



Direction régionale de  
l'environnement et de l'aménagement  
et du logement

Arrêté préfectoral  
n° 2011-049-0030  
du 18/02/2011

## ARRÊTÉ PRÉFECTORAL

**Objet :** Arrêté modifiant les dispositions de l'arrêté préfectoral d'autorisation du 31 mai 2006 et des arrêtés de prescriptions complémentaires des 9 août 2007 et 17 mars 2008 concernant l'ensemble d'entrepôts de stockage de produits de grande distribution, cosmétiques et pharmaceutiques (dont des boîtiers générateurs d'aérosols et des liquides inflammables) sis sur la ZAC des Portes de Chambord, sur le territoire de la commune de MER, exploité par la société DERET LOGISTIQUE.

Le préfet de Loir-et-Cher,

Vu le code de l'environnement (titre I du livre V), et notamment ses articles L.514-1 et L.514-2 ;

Vu le code de l'environnement et notamment son titre 1<sup>er</sup> du livre V relatif aux installations classées ;

Vu la nomenclature des installations classées ;

Vu l'arrêté préfectoral n° 2006.151.6 en date du 31 mai 2006 autorisant la société DERET LOGISTIQUE à exploiter un ensemble d'entrepôts de stockage de produits de grande distribution, cosmétiques et pharmaceutiques (dont des boîtiers générateurs d'aérosols et des liquides inflammables) sur la ZAC des Portes de Chambord sur le territoire de la commune de MER ;

Vu l'arrêté préfectoral de prescriptions complémentaires n° 2007.221.3 en date du 9 août 2007 ;

Vu l'arrêté préfectoral de prescriptions complémentaires n° 2008.77.6 en date du 17 mars 2008 ;

Vu les informations portées à la connaissance de Monsieur le Préfet de Loir-et-Cher par la société DERET LOGISTIQUE le 10 mars 2009 ;

Vu le dossier déposé à l'appui des informations précitées conformément à l'article R.512-33 du code de l'environnement ;

Vu l'avis du service départemental d'incendie et de secours sur le dossier précité le 10 juin 2009 ;

Vu le rapport et les propositions en date du 26 novembre 2010 de l'inspection des installations classées ;

Vu l'avis en date du 10 décembre 2010 du conseil départemental de l'environnement, des risques sanitaires et technologiques, au cours duquel le demandeur a été entendu (a eu la possibilité d'être entendu) ;

CONSIDERANT que les modifications successives apportées par la société DERET

LOGISTIQUE à ses installations ne sont pas de nature à augmenter les effets générés par l'établissement en situation accidentelle ;

CONSIDERANT que la dernière modification des installations en date du 10 mars 2009 conduit à exclure les installations du site de MER du champ d'application de la directive SEVESO et de l'arrêté ministériel du 10 mai 2000 modifié ;

CONSIDERANT que les prescriptions du présent arrêté sont de nature à garantir le niveau de sécurité de l'ensemble des entrepôts de stockage ;

Considérant que le projet d'arrêté a été soumis à l'exploitant et que celui-ci n'a formulé aucune observation dans le délai imparti ;

## ARRÊTE

Les dispositions de l'arrêté préfectoral d'autorisation n° 2006.151.6 du 31 mai 2006 et des arrêtés de prescriptions complémentaires n° 2007.221.3 du 9 août 2007 et 2008.77.6 du 17 mars 2008, réglementant l'ensemble d'entrepôts de stockage de produits de grande distribution, cosmétiques et pharmaceutiques, exploité par la société DERET LOGISTIQUE, sis sur la ZAC des Portes de Chambord commune de MER, sont abrogées et remplacées par les dispositions qui suivent :

### TITRE 1 - Portée de l'autorisation et conditions générales

#### Chapitre 1.1 - Bénéficiaire et portée de l'autorisation

##### Article 1.1.1. Exploitant titulaire de l'autorisation

La société DERET LOGISTIQUE S.A. dont le siège social est situé 645, rue des Châtaigniers - ZA Pôle 45 - 45770 SARAN est autorisée, sous réserve du respect des prescriptions du présent arrêté, à poursuivre l'exploitation sur le territoire de la commune de MER (41500), ZAC des Portes de Chambord - Ilot 1A et 1B, (coordonnées Lambert II étendues X= 537 750 m, Y= 2 303 320 m) d'une base logistique dont les installations sont détaillées dans les articles suivants.

#### CHAPITRE 1.2 - NATURE DES INSTALLATIONS

Article 1.2.1. Liste des installations concernées par une rubrique de la nomenclature des installations classées

RUBRIQUE	Désignation des Activités	VOLUME MAXIMUM d'ACTIVITE	RÉGIME A/D/DC
1412-2b	Gaz inflammables liquéfiés (stockage en réservoirs manufacturés de), à l'exception de ceux visés explicitement par d'autres rubriques de la nomenclature.	49 tonnes (1)	DC

1432-2a	Liquides inflammables (stockage en réservoirs manufacturés de) : 2. Stockage de liquides inflammables visés à la rubrique 1430 : a) Représentant une capacité équivalente totale supérieure à 100 m <sup>3</sup>	2449 tonnes de LI de catégorie B (1) (capacité totale équivalente 2700 m <sup>3</sup> )	A
1510-1	Entrepôts couverts (stockage de matières, produits ou substances combustibles en quantité supérieure à 500 t dans des) à l'exclusion des dépôts utilisés au stockage de catégories de matières, produits ou substances relevant par ailleurs de la présente nomenclature, des bâtiments destinés exclusivement au remisage de véhicules à moteur et de leur remorque et des établissements recevant du public. Le volume des entrepôts étant : 1. Supérieur ou égal à 300 000 m <sup>3</sup>	1 980 000 m <sup>3</sup> Tonnage maximal de combustibles 100 000 tonnes	A
1530-1	Papier, carton ou matériaux combustibles analogues y compris les produits finis conditionnés (dépôt de) à l'exception des établissements recevant du public. Le volume stocké étant : 1) Supérieur à 50 000 m <sup>3</sup>	250 000 m <sup>3</sup> (2)	A
1532-1	Bois sec ou matériaux combustibles analogues y compris les produits conditionnés (dépôt de) à l'exception des établissements recevant du public. Le volume susceptible d'être stocké étant : 1) Supérieur à 20 000 m <sup>3</sup>	250 000 m <sup>3</sup> (2)	A
2255-2	Alcools de bouche d'origine agricole, eaux-de-vie et liqueurs (stockage des) : La quantité stockée de produits dont le titre alcoométrique volumique est supérieur à 40 %, susceptible d'être présente est : 2. Supérieure ou égale à 500 m <sup>3</sup>	4950 m <sup>3</sup> ou 4950 tonnes (1)	A
2662.1	Polymères (matières plastiques, caoutchoucs, élastomères, résines et adhésifs synthétiques) (stockage de) Le volume susceptible d'être stocké étant : 1) Supérieur ou égal à 40 000 m <sup>3</sup>	165 000 m <sup>3</sup>	A
2663-1a	Pneumatiques et produits dont 50% au moins de la masse totale unitaire est composée de polymères (matières plastiques, caoutchoucs, élastomères, résines et adhésifs synthétiques) (stockage de) : 1. A l'état alvéolaire ou expansé tels que mousse de latex, de polyuréthane, de polystyrène, etc., le volume susceptible d'être stocké étant : a) Supérieur ou égal à 45 000 m <sup>3</sup>	132 000 m <sup>3</sup>	A
2663-2a	Pneumatiques et produits dont 50% au moins de la masse totale unitaire est composée de polymères (matières plastiques, caoutchoucs, élastomères, résines et adhésifs synthétiques) (stockage de) :	149 600 m <sup>3</sup>	A

	2. Dans les autres cas et pour les pneumatiques, le volume susceptible d'être stocké étant : a) Supérieur ou égal à 80 000 m <sup>3</sup>		
2910-A2	Combustion A. Lorsque l'installation consomme exclusivement, seuls ou en mélange, du gaz naturel, des gaz de pétrole liquéfiés, du fioul domestique, du charbon, des fiouls lourds ou de la biomasse, si la puissance thermique maximale de l'installation est : 2) supérieure à 2 MW, mais inférieure à 20 MW	10 chaudières au gaz naturel  total de combustion 13,13 MW	DC
2925	Accumulateurs (Ateliers de charge d') : La puissance maximale de courant continu utilisable pour cette opération étant supérieure à 50 kW	2700 kW sur le site. 8 locaux de charge : Bât A : 600 kW Bât B et C : 600 kW Bât D : 300 kW Bât E : 300 kW Bât F : 300 kW Bât G et H : 600 kW	D

A (Autorisation), D (Déclaration), DC (déclaration avec contrôle périodique).

- (1) Les quantités indiquées sont les quantités maximales susceptibles d'être présentes sur le site à la condition que la règle d'addition de substances ou de préparations dangereuses telle que précisée à l'annexe II de l'arrêté ministériel du 10 mai 2000 modifié donne, pour l'ensemble des rubriques concernées du site (1412,1432 et 2255) un résultat toujours inférieur à la valeur de 1. L'exploitant tiendra à la disposition de l'inspection des installations classées les éléments permettant de vérifier, à tout moment, que la condition précitée est satisfaite.
- (2) Le cumul des volumes susceptibles d'être présents sur le site pour les rubriques 1530 et 1532 ne doit pas dépasser 250 000 m<sup>3</sup>.

Les gaz inflammables liquéfiés entreposés sur le site le sont sous forme de boîtiers générateurs d'aérosols en contenant de 250 ml ou moins.

Les liquides inflammables entreposés sur le site sont de catégories B ou C, en contenant de 200 litres ou moins.

#### Article 1.2.2. Situation de l'établissement

Les installations autorisées sont situées sur la commune, zone d'aménagement concertée et ilots suivants :

Commune	Zone d'activités concertées	Ilots
MER	Les portes de Chambord	Ilot 1 A et 1 B

Les installations citées à l'article 1.2.1 ci-dessus sont reportées avec leurs références sur le plan masse de l'établissement en annexe 1 au présent arrêté.

### Article 1.2.3. Autres limites de l'autorisation

Les prescriptions du présent arrêté s'appliquent également aux autres installations ou équipements exploités dans l'établissement, qui, mentionnés ou non à la nomenclature sont de nature, par leur proximité ou leur connexité avec une installation classée soumise à autorisation, à modifier les dangers ou les inconvénients de cette installation.

Le présent arrêté vaut récépissé de déclaration pour les installations soumises à déclaration, citées à l'article 1.2.1 ci-dessus.

Enfin, la présence d'ouvrage gazier traversant le site nécessite la prise en compte des dispositions du décret n° 91-1147 du 14 octobre 1991 et de l'arrêté ministériel du 16 novembre 1994 qui conduisent à une Déclaration d'Intention de Commencement de Travaux (DICT) avant le début de construction de chaque bâtiment de la base logistique.

### Article 1.2.4. Consistance des installations autorisées

L'établissement comprenant l'ensemble des installations classées et connexes, est organisé en 8 bâtiments. Les bâtiments sont répartis de la façon suivante :

BAT A	35 430 m <sup>2</sup>
BAT B	17 718 m <sup>2</sup>
BAT C	17 737 m <sup>2</sup>
ZONE COMMUNE DE TRANSIT BAT B et C	5 361 m <sup>2</sup>
BAT D	18 107 m <sup>2</sup>
BAT E	18 107 m <sup>2</sup>
BAT F	22 083 m <sup>2</sup>
BAT G et H	58 135 m <sup>2</sup>

La base logistique est destinée à l'entreposage des produits de la grande distribution, cosmétiques et pharmaceutiques, ainsi que des produits ne relevant pas de rubriques particulières autres que les rubriques relatives aux produits précités.

Il n'y a pas de stockage de produits toxiques ou dangereux pour l'environnement sur le site.

### Installations connexes (pour mémoire)

Ouvrage	Désignation des activités	Éléments caractéristiques
5.3.0-2°	Rejet d'eaux pluviales dans les eaux superficielles ou dans un bassin d'infiltration, la superficie totale desservie étant supérieure à 20 ha.	54 ha
6.4.0	Création d'une zone imperméabilisée, supérieure à 5 ha d'un seul tenant, à l'exception des voies publiques affectées à la circulation.	33 ha

### **Chapitre 1.3 - Conformité au dossier de demande d'autorisation et aux dossiers modificatifs**

Les installations et leurs annexes, objet du présent arrêté, sont disposées, aménagées et exploitées conformément aux plans et données techniques contenus dans le dossier de demande d'autorisation et à ses modifications intervenues en avril 2007, octobre 2007 et mars 2009. En tout état de cause, elles respectent par ailleurs les dispositions du présent arrêté, des arrêtés complémentaires et les réglementations autres en vigueur.

### **Chapitre 1.4 - Périmètre d'éloignement**

#### **Article 1.4.1. Définition des zones de protection à l'intérieur des limites de l'établissement**

Les études de dangers du dossier de demande d'autorisation et des dossiers modificatifs font apparaître des distances Z1 et Z2 calculées pour les flux thermiques en cas d'incendie des cellules des entrepôts (séparées par des murs coupe feu) qui restent contenues à l'intérieur des limites de propriété.

Ainsi, pour des raisons de sécurité, l'exploitant conserve la maîtrise foncière des zones affectées par les flux thermiques à 3 kW/m<sup>2</sup> déterminés dans ses études de dangers en cas d'incendie d'une cellule. Il y maintient une activité compatible en n'augmentant pas le nombre de personnes présentes par de nouvelles implantations hors de l'activité engendrant cette zone et des activités connexes.

Toute évolution nouvelle dans la nature et le volume des produits entreposés susceptibles d'augmenter les zones initialement déterminées nécessite au préalable la réalisation d'une étude de dangers complémentaire et l'information de l'inspection des installations classées.

#### **Article 1.4.2. Obligations de l'exploitant**

L'exploitant respecte à l'intérieur de l'enceinte de son établissement les distances et les types d'occupation définis au précédent article. En cas de modifications, l'exploitant transmet au Préfet les éléments nécessaires à l'actualisation des documents visés à l'article R.512-6 du code de l'environnement. Ces modifications peuvent éventuellement entraîner une révision des zones de protection mentionnées précédemment.

### **Chapitre 1.5 - Modifications et cessation d'activité**

#### **Article 1.5.1. Porter à connaissance**

Toute modification apportée par le demandeur aux installations, à leur mode d'utilisation ou à leur voisinage, et de nature à entraîner un changement notable des éléments du dossier de demande d'autorisation, est portée avant sa réalisation à la connaissance du Préfet avec tous les éléments d'appréciation.

#### **Article 1.5.2. Mise à jour de l'étude de dangers**

L'étude de dangers est actualisée à l'occasion de toute modification importante soumise ou non à une procédure d'autorisation. Ces compléments sont systématiquement communiqués au Préfet qui pourra demander une analyse critique d'éléments du dossier justifiant des vérifications particulières, effectuée par un organisme extérieur expert dont le choix est soumis à son approbation. Tous les frais engagés à cette occasion sont

supportés par l'exploitant.

#### **Article 1.5.3. Équipements abandonnés**

Les équipements abandonnés ne doivent pas être maintenus dans les installations. Toutefois, lorsque leur enlèvement est incompatible avec les conditions immédiates d'exploitation, des dispositions matérielles interdiront leur réutilisation afin de garantir leur mise en sécurité et la prévention des accidents.

#### **Article 1.5.4. Transfert sur un autre emplacement**

Tout transfert sur un autre emplacement des installations visées à l'article 1.2.1 du présent arrêté nécessite une nouvelle demande d'autorisation ou déclaration.

#### **Article 1.5.5. Changement d'exploitant**

Dans le cas où l'établissement change d'exploitant, le successeur en fait la déclaration au Préfet dans le mois qui suit la prise en charge de l'exploitant.

#### **Article 1.5.6. Cessation d'activité**

En cas d'arrêt définitif d'une installation classée, l'exploitant doit remettre son site dans un état tel qu'il ne s'y manifeste aucun des dangers ou inconvénients mentionnés à l'article L.511-1 du code de l'environnement et qu'il permette un usage futur du site déterminé selon les dispositions des articles R.512-75 et R.512-76 du code de l'environnement.

Au moins trois mois avant la mise à l'arrêt définitif, l'exploitant notifie au Préfet la date de cet arrêt. La notification doit être accompagnée d'un dossier comprenant le plan à jour des terrains d'emprise de l'installation, ainsi qu'un mémoire sur les mesures prises ou prévues pour assurer, dès l'arrêt de l'exploitation, la mise en sécurité du site. Ces mesures comportent notamment :

- l'évacuation ou l'élimination des produits dangereux, des matières polluantes susceptibles d'être véhiculées par l'eau ainsi que des déchets présents sur le site ;
- des interdictions ou limitations d'accès au site ;
- la suppression des risques d'incendie et d'explosion ;
- la surveillance des effets de l'installation sur son environnement.

#### **Article 1.5.7. Conditions de remise en état du site après exploitation**

L'exploitant est tenu de remettre les terrains libérés, susceptibles d'être affectés à nouvel usage, dans un état compatible avec le ou les types d'usages prévus selon l'article 1.5.6.

En cas d'arrêt définitif d'une installation classée, lorsque cet arrêt libère des terrains susceptibles d'être affectés à nouvel usage, l'exploitant transmet au préfet dans un délai fixé par ce dernier un mémoire précisant les mesures prises ou prévues pour assurer la protection des intérêts mentionnés à l'article L.511-1 du code de l'environnement compte tenu du ou des types d'usage prévus pour le site de l'installation. Les mesures comportent notamment :

- les mesures de maîtrise des risques liés aux sols éventuellement nécessaires ;
- les mesures de maîtrise des risques liés aux eaux souterraines ou superficielles

éventuellement polluées, selon leur usage actuel ou celui défini dans les documents de planification en vigueur ;

- en cas de besoin, la surveillance à exercer ;
- les limitations ou interdictions concernant l'aménagement ou l'utilisation du sol ou du sous-sol, accompagnées, le cas échéant, des dispositions proposées par l'exploitant pour mettre en œuvre des servitudes ou des restrictions d'usage.

Lorsque les travaux prévus sont réalisés, l'exploitant en informe le préfet.

#### Chapitre 1.6 - Délais et voies de recours

##### Voies et délais de recours

Le présent arrêté peut être déféré au Tribunal Administratif (articles L.514-6 et R.514-3-1 du Code de l'Environnement) :

- par les tiers, personnes physiques ou morales, les communes intéressées ou leurs groupements, en raison des inconvénients ou des dangers que le fonctionnement de l'installation présente pour les intérêts mentionnés aux articles L. 211-1 et L. 511-1 dans un délai d'un an à compter de la publication ou de l'affichage de ces décisions. Toutefois, si la mise en service de l'installation n'est pas intervenue six mois après la publication ou l'affichage de ces décisions, le délai de recours continue à courir jusqu'à l'expiration d'une période de six mois après cette mise en service ;
- par les demandeurs ou exploitants, dans un délai de deux mois à compter de la date à laquelle la décision leur a été notifiée.

Les tiers qui n'ont acquis ou pris à bail des immeubles ou n'ont élevé des constructions dans le voisinage d'une installation classée que postérieurement à l'affichage ou à la publication de l'acte portant autorisation ou enregistrement de cette installation ou atténuant les prescriptions primitives ne sont pas recevables à déférer ledit arrêté à la juridiction administrative.

#### Chapitre 1.7 - Arrêtés, circulaires, instructions applicables

Sans préjudice de la réglementation en vigueur, sont notamment applicables à l'établissement les prescriptions qui le concernent des textes cités ci-dessous :

Dates	Textes
15/01/08	Arrêté du 15 janvier 2008 relatif à la protection contre la foudre de certaines installations classées
05/08/02	Arrêté relatif à la prévention des sinistres dans les entrepôts couverts soumis à autorisation sous la rubrique 1510
29/05/00	Arrêté relatif aux prescriptions générales applicables aux installations classées pour la protection de l'environnement soumises à déclaration sous la rubrique n° 2925 : "accumulateurs (ateliers de charge et)"
02/02/98	Arrêté relatif aux prélèvements et à la consommation d'eau ainsi qu'aux émissions de toute nature des installations classées pour la protection de l'environnement soumises à autorisation
25/07/97	Arrêté relatif aux prescriptions générales applicables aux installations classées pour



	la protection de l'environnement soumises à déclaration sous la rubrique n° 2910 : Combustion
23/01/97	Arrêté relatif à la limitation des bruits émis dans l'environnement par les installations classées pour la protection de l'environnement
10/05/93	Arrêté fixant les règles parasismiques applicables aux installations soumises à la législation sur les installations classées
31/03/80	Arrêté portant réglementation des installations électriques des établissements réglementés au titre de la législation sur les installations classées susceptibles de présenter des risques d'explosion.

#### **Chapitre 1.8 - Attestation de conformité**

Avant la mise en service des entrepôts, le bénéficiaire de l'autorisation transmet au préfet une attestation de conformité aux dispositions de l'arrêté ministériel du 5 août 2002 et du présent arrêté préfectoral d'autorisation, établie par ses soins, le cas échéant avec l'appui d'un bureau de contrôle ou d'une société de vérification.

#### **Chapitre 1.9 - Respect des autres législations et réglementations**

Les dispositions de cet arrêté préfectoral sont prises sans préjudice des autres législations et réglementations applicables, et notamment le code minier, le code civil, le code de l'urbanisme, le code du travail, le code général des collectivités territoriales et la réglementation sur les équipements sous pression.

Les droits des tiers sont et demeurent expressément réservés.

La présente autorisation ne vaut pas permis de construire.

### **Titre 2 - Gestion de l'établissement**

#### **Chapitre 2.1 - Exploitation des installations**

##### **Article 2.1.1. Objectifs généraux**

L'exploitant prend toutes les dispositions nécessaires dans la conception, l'aménagement, l'entretien et l'exploitation des installations pour :

- limiter la consommation d'eau, et limiter les émissions de polluants dans l'environnement ;
- la gestion des effluents et déchets en fonction de leurs caractéristiques, ainsi que la réduction des quantités rejetées ;
- prévenir en toutes circonstances, l'émission, la dissémination ou le déversement, chroniques ou accidentels, directs ou indirects, de matières ou substances qui peuvent présenter des dangers ou inconvénients pour la commodité du voisinage, la santé, la salubrité publique, l'agriculture, la protection de la nature et de l'environnement ainsi que pour la conservation des sites et des monuments.

##### **Article 2.1.2. Contrôles et analyses (inopinés ou non)**

Indépendamment des contrôles explicitement prévus dans le présent arrêté, l'inspection des installations classées peut faire réaliser des prélèvements et analyses d'effluents, de déchets ou de sols ainsi que l'exécution de mesures de niveaux sonores, de vibrations et d'odeur. Ils sont exécutés par un organisme tiers dans le but de vérifier le

respect des prescriptions d'un texte pris au titre du Code de l'environnement (Livre V). Tous les frais engagés à cette occasion sont supportés par l'exploitant. Ces contrôles peuvent prendre un caractère inopiné.

L'exploitant est tenu, dans la mesure des possibilités techniques, de mettre à la disposition de l'inspection des installations classées les moyens de mesure ou de test répondant au contrôle envisagé pour apprécier l'application des prescriptions imposées par le présent arrêté.

#### **Article 2.1.3. Consignes d'exploitation**

L'exploitant établit des consignes d'exploitation pour l'ensemble des installations comportant explicitement les vérifications à effectuer, en conditions d'exploitation normale, en périodes de démarrage, de dysfonctionnement ou d'arrêt momentané de façon à permettre en toutes circonstances le respect des dispositions du présent arrêté.

Les consignes écrites et répertoriées dans le présent arrêté sont, systématiquement, mises à jour et portées à la connaissance du personnel concerné ou susceptible de l'être.

#### **Article 2.1.4. Conditions générales de l'autorisation**

##### **Dispositions d'entreposage**

L'établissement objet de la présente autorisation réalise, dans ses bâtiments d'entreposage, uniquement le stockage et la préparation des marchandises sans aucune transformation.

L'entreposage est effectué au moyen de palettes normalisées entreposées sur des palettiers adaptés.

Dans le cas où l'entreposage serait réalisé en masse, les matières ainsi conditionnées doivent former des îlots limités de la façon suivante :

- surface maximum des îlots au sol : 500 m<sup>2</sup> ;
- hauteur maximum de stockage : 8 m ;
- distance entre 2 îlots : 2 m minimum.

De plus, pour tous les entreposages, une distance minimale de 1 m doit être maintenue entre le sommet des stocks et la base de la toiture ou du plafond ou de tout système de chauffage. Cette distance doit aussi respecter la distance minimale nécessaire au bon fonctionnement du système d'extinction.

Il ne doit pas y avoir d'entreposage de matières combustibles (palettes vides, ...) dans les couloirs reliant les bâtiments d'un même lot entre eux.

##### **Règles de stockage**

La hauteur des bâtiments est de 12 m 10. Il est admis une hauteur de 12m20 pour les bâtiments B et C.

Les hauteurs maximales de stockage sont les suivantes :

- 10 m 60 pour les produits combustibles dans toutes les cellules à l'exception de la cellule G5 pour laquelle la hauteur de stockage maximale est de 10 m ;
- 8 m pour les matières plastiques. Dans le cas des pneumatiques, une hauteur jusqu'à 8,75m au maximum est admise pour les bâtiments B et C équipés d'un

sprinklage ESFR-25 permettant de délivrer sur une surface de l'ordre de 120 m<sup>2</sup> (12 têtes maxi impliquées) un débit de 91 litres /min /m<sup>2</sup> à une pression de 5,2 bar.

- 5 m pour les matières dangereuses liquides ;
- les stockages de liquides inflammables ou d'alcools sont éventuellement complétés uniquement par des stockages de matières combustibles ou incombustibles solides à une hauteur limitée à 8 m ;
- les boîtiers générateurs d'aérosols sont stockés dans des cellules strictement occupées par ce type de produits.

L'ensemble des cellules est protégé par une installation d'extinction automatique d'incendie.

Le stockage de boîtiers générateurs d'aérosols est interdit dans les cellules de plus de 1500 m<sup>2</sup>.

Le stockage de liquides inflammables et d'alcools de bouche est interdit dans les cellules de plus de 3000 m<sup>2</sup>.

Les cellules de plus de 3000 m<sup>2</sup> sont exclusivement réservées au stockage des combustibles divers et des matières plastiques.

Des précautions particulières doivent être prises pour limiter les risques liés à la présence de différentes catégories de produits au niveau des zones de quai et de préparation de commandes.

La quantité maximale de gaz inflammables dans une cellule n'excède pas 25 tonnes.

La quantité maximale de liquides inflammables ou d'alcools dans une cellule n'excède pas 740 tonnes.

La quantité maximale des pneumatiques présents dans les bâtiments B et C, y compris dans la zone commune de transit, est limitée à 5000 tonnes.

Les matières chimiquement incompatibles ou qui peuvent entrer en réaction entre elles de façon dangereuse ou qui sont de nature à aggraver un incendie ne doivent pas être stockées dans la même cellule.

Le stockage de boîtiers générateurs d'aérosols est interdit dans les cellules A1, A2, A3, A4, A9, A10, B1, B2, B3, C1, C2, C3, D1, D4, E1, E4, F1, F2, F3, F4, F5, F6, G1, G2, G3, G4, G5, G6, H1, H2, H3, H4, H5 et H6.

Le stockage de liquides inflammables ou d'alcools de bouche est interdit dans les cellules A3, A4, A9, A10, B1, B2, B3, C1, C2, C3, D1, D4, E1, E4, F1, F2, F3, F5, F6, G1, G2, G3, G4, G5, G6, H1, H2, H3, H4, H5, H6.

Le stockage de matières plastiques ou polymères relevant des rubriques 2662 ou 2663 est interdit dans les cellules A1, A2, A3, A4, F5, F6 et G6.

Les cellules F6 et G6 sont dédiées au passage à quai et à la préparation de commandes. La présence de produits dans ces cellules doit être limitée au besoin d'une journée de travail. Ces cellules doivent être dégagées en fin de semaine.

Dans la zone de transit commune aux bâtiments B et C, les pneumatiques sont uniquement présents en période d'activité, et ne peuvent représenter une quantité de plus

de 300 tonnes et être stockés sur une hauteur de plus de 3 mètres. En dehors des périodes d'activités la zone de transit reste vierge de tout stockage de pneumatiques.

L'affectation des stockages suivant les différentes cellules de la base logistique figure sur le tableau en annexe 2 au présent arrêté.

Sur la mezzanine du bâtiment H (cellule H1) destinée à la préparation des commandes et au stockage temporaire de produits en attente de livraison, les hauteurs de stockage sont limitées à 5,60 m pour les matières combustibles et à 3 m pour les plastiques.

## **Chapitre 2.2 - Réserves de produits ou matières consommables**

### **Article 2.2.1. Réserves de produits**

L'établissement dispose de réserves suffisantes de produits ou matières consommables utilisés de manière courante ou occasionnelle pour assurer la protection de l'environnement tels que des produits absorbants.

## **Chapitre 2.3 - Intégration dans le paysage**

### **Article 2.3.1. Propreté**

L'exploitant prend les dispositions appropriées qui permettent d'intégrer l'installation dans le paysage. L'ensemble des installations est maintenu propre et entretenu en permanence.

### **Article 2.3.2. Esthétique**

Les abords de l'installation, placés sous le contrôle de l'exploitant sont aménagés et maintenus en bon état de propreté. L'entretien des espaces verts comprend le fauchage et le débroussaillage mais ne comporte :

- aucune utilisation de produits phytosanitaires dans les zones vulnérables (périmètre rapproché de protection d'eau potable de Beaudisson, bassins de rétention des eaux pluviales, fossés de route, ...);
- aucune utilisation de produits phytosanitaires à forte persistance.

L'utilisation des produits homologués est réservée aux conditions et périodes favorables à ces opérations.

## **Chapitre 2.4 - Danger ou nuisances non prévenus**

Tout danger ou nuisance non susceptible d'être prévenu par les prescriptions du présent arrêté est immédiatement porté à la connaissance du Préfet par l'exploitant.

## **Chapitre 2.5 - Incidents ou accidents**

### **Article 2.5.1. Déclaration et rapport**

L'exploitant est tenu à déclarer dans les meilleurs délais à l'inspection des installations classées les accidents ou incidents survenus du fait du fonctionnement de son installation qui sont de nature à porter atteinte aux intérêts mentionnés à l'article L.511-1 du code de l'environnement.

Un rapport d'accident ou, sur demande de l'inspection des installations classées, un rapport d'incident est transmis par l'exploitant à l'inspection des installations classées. Il précise notamment les circonstances et les causes de l'accident ou de l'incident, les effets

sur les personnes et l'environnement, les mesures prises ou envisagées pour éviter un accident ou un incident similaire et pour en pallier les effets à moyen ou long terme.

Ce rapport est transmis sous 15 jours à l'inspection des installations classées.

## CHAPITRE 2.6 - RÉCAPITULATIF DES DOCUMENTS TENUS À LA DISPOSITION DE L'INSPECTION

L'exploitant doit établir et tenir à jour un dossier comportant le présent arrêté préfectoral, pris en application de la législation relative aux installations classées pour la protection de l'environnement, ainsi que les documents suivants :

Article	Document (se référer à l'article correspondant)
Chapitre 1.3	Dossier de demande d'autorisation, et dossiers modificatifs postérieurs
4.2.2	Plans des réseaux tenus à jour
5.1.6	Registre relatif au suivi des déchets
7.2.1	- Plan général des stockages des produits et état indiquant la nature et la quantité de produits stockés par catégories de danger - Fiches de données de sécurité des produits
7.2.2	Plan des zones de dangers
7.3.3	Rapports de contrôles des installations électriques
7.4.1.1	Consignes d'exploitation et de sécurité
7.4.1.2	Comptes-rendus des actions de surveillance des installations et de l'organisation
7.5.1	Liste des mesures de maîtrise des risques.
7.5.2	Mesures et enregistrements des paramètres importants pour la sécurité
7.5.3.1	Comptes-rendus des dépassements des seuils d'alarme
7.6.1	Registre relatif aux opérations d'entretien et de vidange des rétentions
7.7.2	Registre concernant le contrôle des moyens d'intervention
7.7.5	Consignes générales d'intervention
7.7.5.1	- Plan d'opération interne - Avis du CHSCT

Ce dossier doit être tenu à la disposition de l'inspection des installations classées sur le site durant 5 années au minimum.

L'exploitant doit pouvoir présenter à l'inspection des installations classées tous les documents, enregistrements, résultats de vérification et registres répertoriés dans le présent arrêté. Ces documents peuvent être informatisés, mais dans ce cas des dispositions doivent être prises pour la sauvegarde des données.

## Chapitre 2.7 -Récapitulatif des documents à transmettre à l'inspection

L'exploitant doit transmettre à l'inspection les documents suivants :

Article	Document (se référer à l'article correspondant)
1.4.2	Actualisation des éléments du dossier d'autorisation d'exploiter

1.5.1	Modification des installations
1.5.2	Mise à jour de l'étude de dangers
1.5.5	Changement d'exploitant
1.5.6	Cessation d'activité
Chapitre 1.6	Attestation de conformité
2.5.1	Déclaration des accidents et incidents
7.7.5.1	- Plan d'opération interne - Compte-rendu des exercices P.O.I

### **Titre 3 - Prévention de la pollution atmosphérique**

#### **Chapitre 3.1 - Conception des installations**

##### **Article 3.1.1. Dispositions générales**

L'exploitant prend toutes les dispositions nécessaires dans la conception, l'exploitation et l'entretien des installations de manière à limiter les émissions à l'atmosphère, y compris diffuses, notamment par la mise en œuvre de technologies propres, le développement de techniques de valorisation, la collecte sélective et le traitement des effluents en fonction de leurs caractéristiques et la réduction des quantités rejetées en optimisant notamment l'efficacité énergétique.

Les installations de traitement devront être conçues, exploitées et entretenues de manière à réduire à leur minimum les durées d'indisponibilité pendant lesquelles elles ne pourront assurer pleinement leur fonction.

Les installations de traitement d'effluents gazeux doivent être conçues, exploitées et entretenues de manière :

- à faire face aux variations de débit, température et composition des effluents ;
- à réduire au minimum leur durée de dysfonctionnement et d'indisponibilité.

Si une indisponibilité est susceptible de conduire à un dépassement des valeurs limites imposées, l'exploitant devra prendre les dispositions nécessaires pour réduire la pollution émise en réduisant ou en arrêtant les installations concernées. L'inspection des installations classées en sera informée.

Les consignes d'exploitation de l'ensemble des installations comportent explicitement les contrôles à effectuer, en marche normale et à la suite d'un arrêt pour travaux de modification ou d'entretien, de façon à permettre en toute circonstance le respect des dispositions du présent arrêté.

Le brûlage à l'air libre est interdit à l'exclusion des essais incendie. Les produits brûlés sont identifiés en qualité et quantité.

##### **Article 3.1.2. Pollutions accidentelles**

Les dispositions appropriées sont prises pour réduire la probabilité des émissions accidentelles et pour que les rejets correspondants ne présentent pas de dangers pour la

santé et la sécurité publique. La conception et l'emplacement des dispositifs de sécurité destinés à protéger les appareillages contre une surpression interne doivent être tels que cet objectif soit satisfait, sans pour cela diminuer leur efficacité ou leur fiabilité.

#### **Article 3.1.3. Odeurs**

Les dispositions nécessaires sont prises pour que l'établissement ne soit pas à l'origine de gaz odorants, susceptibles d'incommoder le voisinage, de nuire à la santé ou à la sécurité publique.

Lorsqu'il y a des sources potentielles d'odeur de grande surface (bassin de stockage, de traitement, ...) difficiles à confiner, elles sont implantées de manière à limiter la gêne pour le voisinage (éloignement...).

Les sources d'odeur sont traitées en conséquence afin que le niveau d'une odeur en concentration d'un mélange odorant ne soit plus ressenti comme odorant par 50% des personnes constituant un échantillon de population.

#### **Article 3.1.4. Émissions diffuses et envois de poussières**

Sans préjudice des règlements d'urbanisme, l'exploitant doit prendre les dispositions nécessaires pour prévenir les envois de poussières et de matières diverses, à savoir :

- les voies de circulation et aires de stationnement des véhicules sont aménagées (formes de pente, revêtement, etc.), et convenablement nettoyées ;
- les véhicules sortant de l'installation n'entraînent pas de dépôt de poussière ou de boue sur les voies de circulation ;
- les dépôts au sol ou les terrains à l'état nu susceptibles de créer une source d'émission en période sèche notamment sont traités en conséquence ;
- les surfaces où cela est possible sont engazonnées ;
- des écrans de végétation sont mis en place le cas échéant.

Ces dispositions sont notamment applicables aux périodes de travaux. Des dispositions équivalentes peuvent être prises en lieu et place de celles-ci.

### **Titre 4 - Protection des ressources en eaux et des milieux aquatiques**

#### **Chapitre 4.1 -Prélèvements et consommations d'eau**

##### **Article 4.1.1. Origine des approvisionnements en eau**

L'exploitant prend toutes les dispositions nécessaires dans la conception et l'exploitation de ses installations, le remplacement du matériel, pour limiter la consommation d'eau de l'établissement.

En période de sécheresse, l'exploitant doit prendre des mesures de restriction d'usage permettant :

- de limiter les prélèvements aux strictes nécessités des processus industriels ;
- d'informer le personnel de la nécessité de préserver au mieux la ressource en eau par toute mesure d'économie ;
- d'exercer une vigilance accrue sur les rejets que l'établissement génère vers le

milieu naturel, avec notamment des observations journalières ;

- de signaler toute anomalie qui entraînerait une pollution du cours d'eau ou de la nappe d'eau souterraine.

Si, à quelque échéance que ce soit, l'administration décidait dans un but d'intérêt général, notamment du point de vue de la lutte contre la pollution des eaux et leur régénération, dans le but de satisfaire ou de concilier les intérêts mentionnés à l'article L.211-1 du code de l'environnement, de la salubrité publique, de la police et de la répartition des eaux, de modifier d'une manière temporaire ou définitive l'usage des avantages concédés par le présent arrêté, le permissionnaire ne pourrait réclamer aucune indemnité.

#### **Article 4.1.2. Prélèvement d'eau et protection du réseau d'eau potable**

Les ouvrages de distribution d'eau potable du réseau public sont équipés de dispositifs de mesure totalisateurs et d'un dispositif de disconnexion afin d'éviter tout phénomène de retour sur les réseaux d'alimentation. L'exploitant établit un bilan annuel des utilisations d'eau à partir des relevés réguliers de ses consommations. Ce bilan fait apparaître éventuellement les économies réalisables.

Les niveaux de prélèvement prennent en considération l'intérêt des différents utilisateurs de l'eau. En particulier, ils sont compatibles avec les dispositions du schéma d'aménagement et de gestion des eaux lorsqu'il existe.

Le relevé des volumes est mensuel et retranscrit sur un registre éventuellement informatisé.

Les prélèvements d'eau, qui ne s'avèrent pas liés à la lutte contre un incendie, sont limités à 12 500 m<sup>3</sup> par an./an.

### **Chapitre 4.2 - Collecte des effluents liquides**

#### **Article 4.2.1. Dispositions générales**

Tous les effluents aqueux sont canalisés. Tout rejet d'effluent liquide non prévu aux chapitres 4.2 et 4.3 ou non conforme à leurs dispositions est interdit.

A l'exception des cas accidentels où la sécurité des personnes ou des installations serait compromise, il est interdit d'établir des liaisons directes entre les réseaux de collecte des effluents devant subir un traitement ou être détruits et le milieu récepteur.

#### **Article 4.2.2. Plan des réseaux**

Un schéma de tous les réseaux et un plan des égouts sont établis par l'exploitant, régulièrement mis à jour, notamment après chaque modification notable, et datés. Ils sont tenus à la disposition de l'inspection des installations classées ainsi que des services d'incendie et de secours.

Le plan des réseaux d'alimentation et de collecte doit notamment faire apparaître :

- l'origine et la distribution de l'eau d'alimentation ;
- les dispositifs de protection de l'alimentation (bac de disconnexion, implantation des disconnecteurs ou tout autre dispositif permettant un isolement avec la distribution alimentaire, ...) ;



- les secteurs collectés et les réseaux associés ;
- les ouvrages de toutes sortes (vannes, compteurs...) ;
- les ouvrages d'épuration et les points de rejet de toute nature ;
- le repérage des points de rejet n° 1 et n° 2 précisés à l'article 4.3.3.

#### **Article 4.2.3. Entretien et surveillance**

Les réseaux de collecte des effluents sont conçus et aménagés de manière à être curables, étanches et à résister dans le temps aux actions physiques et chimiques des effluents ou produits susceptibles d'y transiter.

L'exploitant s'assure par des contrôles appropriés et préventifs de leur bon état et de leur étanchéité.

Les différentes canalisations accessibles sont repérées conformément aux règles en vigueur.

#### **Article 4.2.4. Protection des réseaux internes à l'établissement**

Les effluents aqueux rejetés par les installations ne sont pas susceptibles de dégrader les réseaux d'égouts ou de dégager des produits toxiques ou inflammables dans ces égouts, éventuellement par mélange avec d'autres effluents.

Par les réseaux d'assainissement de l'établissement ne transite aucun effluent issu d'un réseau collectif externe ou d'un autre site industriel.

##### **Article 4.2.4.1. Protection contre des risques spécifiques**

Les collecteurs véhiculant des eaux polluées par des liquides inflammables, ou susceptibles de l'être, sont équipés d'une protection efficace contre le danger de propagation de flammes.

##### **Article 4.2.4.2. Isolement avec les milieux**

Un système doit permettre l'isolement des réseaux de l'établissement par rapport à l'extérieur.

En complément des vannes martelières qui permettent d'isoler, par bâtiment, les eaux de voiries du site, l'isolement complet (voiries communes et voiries propres à chaque bâtiment) peut être réalisé par la manœuvre de la vanne de consignation située en aval du bassin écrêteur des eaux pluviales (20 900 m<sup>3</sup>) à l'extérieur de la plate-forme logistique et propriété de la communauté de communes, sous réserve que l'exploitant y soit dûment autorisé par le biais d'une convention passée avec la communauté de communes propriétaire des installations. A défaut de convention, l'isolement complet est réalisé par la manœuvre d'une vanne située en amont du bassin écrêteur des eaux pluviales précité.

Les dispositifs d'isolement sont maintenus en état de marche, identifiés à l'aide de pictogrammes suffisamment dimensionnés et actionnables en toute circonstance. Leur entretien préventif et leur mise en fonctionnement sont définis par consigne.

Ces dispositifs sont clairement identifiés, connus du personnel d'exploitation et repérés sur le plan de secours défini ci-après à l'article 7.7.5.1

En cas d'incendie, les eaux d'extinction sont contenues sur le site dans les rétentions prévues dans le dossier de demande d'autorisation (décaissé des cellules pour le stockage de matières non dangereuses, bassins déportés pour les cellules susceptibles de recevoir

des matières dangereuses, et dans les différents dossiers modificatifs déposés en application de l'article R.512-33 du code de l'environnement.

Les plans du réseau de confinement des eaux d'extinction doivent être communiqués au service d'incendie et de secours.

#### **Chapitre 4.3 - Types d'effluents, leurs ouvrages d'épuration et leurs caractéristiques de rejet au milieu**

##### **Article 4.3.1. Identification des effluents**

L'exploitant est en mesure de distinguer les différentes catégories d'effluents suivantes :

1. les eaux exclusivement pluviales et eaux non susceptibles d'être polluées ;
2. les eaux pluviales susceptibles d'être polluées, les eaux polluées lors d'un accident ou d'un incendie (y compris les eaux utilisées pour l'extinction) ;
3. les eaux polluées (eaux de lavages des sols) ;
4. les eaux domestiques (eaux vannes, eaux des lavabos et douches, eaux de cantine).

##### **Article 4.3.2. Collecte des effluents**

Les eaux pluviales non polluées sont composées des eaux de toitures.

Les effluents pollués et les eaux domestiques ne contiennent pas de substances de nature à gêner le bon fonctionnement des ouvrages de traitement.

La dilution des effluents est interdite. En aucun cas elle ne doit constituer un moyen de respecter les valeurs seuils de rejets fixées par le présent arrêté. Il est interdit d'abaisser les concentrations en substances polluantes des rejets par simples dilutions autres que celles résultant du rassemblement des effluents normaux de l'établissement ou celles nécessaires à la bonne marche des installations de traitement.

Chacun des bâtiments définis à l'article 1.2.4 est équipé en aval des aires de manœuvre et de la voirie d'un séparateur à hydrocarbures (débourbeur déshuileur) doté d'un système d'obturation automatique, dimensionné pour traiter le débit décennal à hauteur de 20% et pour un rejet inférieur à 5 mg/l en hydrocarbures totaux. Ces équipements sont contrôlés deux fois par an et vidangés si nécessaire.

La superficie sur lesquelles les eaux pluviales sont collectées est de 33 hectares.

##### **Article 4.3.3. Localisation des points de rejet**

En situation accidentelle ou en cas de suspicion de pollution, les effluents identifiés 2 et 3 sont contenues et traités conformément aux dispositions de l'article 4.3.7 et du chapitre 7.6.

En situation normale, les réseaux de collecte des effluents générés par l'établissement aboutissent aux 2 points de rejet qui présentent les caractéristiques suivantes :

Point de rejet	N°1	N°2
Repérage	Réseau urbain (Ville de Mer)	Réseau urbain (ZAC "Les portes de Chambord")
Nature des effluents	Eaux usées (référéncées 3 et 4 à l'article 4.3.1)	Eaux pluviales (référéncées 1 et 2 à l'article 4.3.1)

Exutoires de rejet	Station communale	Bassin régulateur de débit (20 900 m <sup>3</sup> ) puis milieu naturel
Traitement avant rejet	Néant	Déboureur/déshuileur
Conditions de raccordement	Autorisation de rejet	Tronac

Tout rejet direct ou indirect, dans la nappe d'eaux souterraines ou vers les milieux de surface, non explicitement mentionné ci-dessus est interdit.

#### **Article 4.3.4. Conception, aménagement et équipement des ouvrages de rejet**

##### **Article 4.3.4.1. Conception**

###### **4.3.4.1.1. Rejet dans le bassin écrêteur**

Les dispositifs de rejet des effluents liquides sont aménagés de manière à réduire autant que possible la perturbation apportée au bassin écrêteur.

###### **4.3.4.1.2. Rejet dans le réseau d'assainissement collectif de la ville de Mer**

Les dispositions du présent arrêté s'appliquent sans préjudice de l'autorisation délivrée par la collectivité à laquelle appartient le réseau public et l'ouvrage de traitement collectif, en application de l'article L.1331-10 du code de la santé publique. Cette autorisation est transmise par l'exploitant au Préfet.

##### **Article 4.3.4.2. Aménagement**

Sur chaque canalisation de rejet d'effluents sont prévus un point de prélèvement d'échantillons et des points de mesures (débit, température, concentration en polluants, ...). Ces points doivent être aisément accessibles et permettent de réaliser des mesures représentatives et des interventions en toute sécurité. Ils permettent également d'assurer une bonne diffusion des rejets sans apporter de perturbation au milieu récepteur.

#### **Article 4.3.5. Caractéristiques générales de l'ensemble des rejets**

Les effluents rejetés doivent être exempts :

- de matières flottantes ;
- de produits susceptibles de dégager, en égout ou dans le milieu naturel, directement ou indirectement, des gaz ou vapeurs toxiques, inflammables ou odorantes ;
- de tout produit susceptible de nuire à la conservation des ouvrages, ainsi que des matières déposables ou précipitables qui, directement ou indirectement, sont susceptibles d'entraver le bon fonctionnement des ouvrages.

Les effluents doivent également respecter les caractéristiques suivantes :

- Température inférieure à 30°C
- pH : compris entre 5,5 et 8,5
- Couleur : modification de la coloration du milieu récepteur mesurée en un point représentatif de la zone de mélange inférieure à 100 mg/Pl

**Article 4.3.8. Analyses et mesures**

L'exploitant est tenu de respecter, avant rejet dans le milieu récepteur considéré, les valeurs limites en concentration et flux ainsi que les modalités de surveillance des effluents ci-dessous définies.

Le tableau qui suit regroupe pour chaque paramètre les conditions de rejets à respecter :

Référence du point de rejet	1	2
Débit de rejet maximal	40 m <sup>3</sup> /j	8,94 m <sup>3</sup> /s (avant rejet dans le bassin écrieur de crue de la collectivité)
Paramètre	Concentration max (mg/l)	Concentration max (mg/l)
DCO	2000	-
DBO <sub>5</sub>	800	-
Azote total	150	-
Phosphore total	50	-
Matières en suspension	600	100
Hydrocarbures Totaux	10	10

A la demande de l'inspecteur des installations classées, il peut être procédé à des prélèvements d'échantillons avant rejet au milieu naturel.

Les dépenses qui en résultent sont mises à la charge de l'exploitant. Les analyses correspondantes sont réalisées par un organisme agréé. Les résultats de ces analyses sont transmis à l'inspection des installations classées assortis d'un calcul de flux. Les méthodes d'échantillonnage, les mesures ou les analyses pratiquées sont conformes aux méthodes normalisées prévues par les arrêtés ministériels applicables.

#### Article 4.3.7. Eaux susceptibles d'être polluées

Les eaux polluées et collectées dans les installations sont éliminées vers les filières de traitement des déchets appropriées. En l'absence de pollution préalablement caractérisée, elles pourront être évacuées vers le milieu récepteur dans les limites autorisées par le présent arrêté.

### Titre 5 - Déchets

#### Chapitre 5.1 - Principes de gestion

##### Article 5.1.1. Limitation de la production de déchets

L'exploitant prend toutes les dispositions nécessaires dans la conception, l'aménagement, et l'exploitation des installations pour assurer une bonne gestion des déchets de la base logistique, notamment par les entreprises locataires, et en limiter la production.

A cette fin, il doit :

- limiter à la source la quantité et la toxicité de ses déchets ;
- choisir la filière d'élimination ayant le plus faible impact sur l'environnement à un coût économiquement acceptable ;
- s'assurer, pour les déchets ultimes dont le volume doit être strictement limité, d'un stockage dans les meilleures conditions possibles.

##### Article 5.1.2. Stockage temporaire des déchets

Les déchets et résidus produits, entreposés dans l'établissement avant leur traitement ou leur élimination, doivent l'être dans des conditions ne présentant pas de risques de

pollution (prévention d'un lessivage par des eaux météoriques, d'une pollution des eaux superficielles et souterraines, des envols et des odeurs) pour les populations avoisinantes et l'environnement.

En particulier, les zones de transit de déchets susceptibles de contenir des substances dangereuses sont réalisées sur des aires étanches ou des cuvettes de rétention et aménagées pour la récupération des éventuels liquides épandus et des eaux météoriques souillées.

L'élimination des déchets entreposés doit être faite régulièrement et aussi souvent que nécessaire, de façon à limiter l'importance et la durée des stockages temporaires. La quantité de déchets stockés sur le site ne doit pas dépasser la quantité mensuelle produite ou la quantité d'un lot normal d'expédition vers l'installation d'élimination, sauf en situation exceptionnelle justifiée par des contraintes extérieures à l'établissement comme les déchets générés en faibles quantités (< 5 t/an), ou faisant l'objet de campagnes d'élimination spécifiques. En tout état de cause, le stockage temporaire ne dépasse pas un an.

Les bennes contenant des déchets générateurs de nuisances sont couvertes ou placées à l'abri des pluies. Les bennes pleines ne restent pas plus de 15 jours sur le site, sauf en cas d'indisponibilité de la filière d'élimination.

#### **Article 5.1.3. Élimination des déchets**

L'exploitant élimine ou fait éliminer les déchets produits dans des conditions propres à garantir les intérêts visés à l'article L.511-1 du code de l'environnement. Il s'assure que les installations utilisées pour cette élimination sont régulièrement autorisées ou déclarées à cet effet au titre de la législation sur les installations classées.

Toute élimination de déchets dans l'enceinte de l'établissement est interdite.

Les déchets dangereux sont définis par l'article R.541-8 du code de l'environnement.

L'exploitant effectue à l'intérieur de son établissement la séparation des déchets (dangereux ou non) de façon à faciliter leur traitement ou leur élimination dans des filières spécifiques.

Les déchets d'emballage visés par les articles R.543-66 à R.543-72 du code de l'environnement sont valorisés par réemploi, recyclage ou toute autre action visant à obtenir des déchets valorisables ou de l'énergie.

Les huiles usagées doivent être éliminées conformément aux articles R.543-3 à R.543-15 du code de l'environnement et R.543-40 du code de l'environnement, portant réglementation de la récupération des huiles usagées et ses textes d'application (arrêté ministériel du 28 janvier 1999). Elles sont stockées dans des réservoirs étanches et dans des conditions de séparation satisfaisantes, évitant notamment les mélanges avec de l'eau ou tout autre déchet non huileux ou contaminé par des PCB. Elles doivent être remises à des opérateurs agréés (ramasseurs ou exploitants d'installations d'élimination).

Les piles et accumulateurs usagés doivent être éliminés conformément aux dispositions des articles R.543-127 à R.543-135 du code de l'environnement, relatifs à l'élimination des piles et accumulateurs usagés.

Les pneumatiques usagés doivent être éliminés conformément aux dispositions des articles R.543-137 à R.543-51 du code de l'environnement ; ils sont remis à des opérateurs agréés (collecteurs ou exploitants d'installations d'élimination) ou aux

professionnels qui utilisent ces déchets pour des travaux publics, de remblaiement, de génie civil ou pour l'ensilage.

Les déchets d'équipements électriques et électroniques sont enlevés et traités selon les dispositions des articles R.543-196 à R.543-201 du code de l'environnement.

#### **Article 5.1.4. Gestion des déchets à l'intérieur de l'établissement**

L'exploitant organise le tri, la collecte et l'élimination des différents déchets générés par les installations.

Cette procédure est écrite et régulièrement mise à jour. Elle s'applique à l'ensemble des utilisateurs du site. L'exploitant se dote des moyens juridiques lui permettant de faire respecter cette obligation.

#### **Article 5.1.5. Transport**

Chaque lot de déchets dangereux expédié vers l'extérieur doit être accompagné du bordereau de suivi établi en application de l'arrêté ministériel du 29 juillet 2005 relatif au bordereau de suivi des déchets dangereux mentionné à l'article R.541-45 du code de l'environnement.

Les opérations de transport de déchets doivent respecter les dispositions des articles R.541- 49 à R.541-61 du code de l'environnement relatifs au transport par route au négoce et au courtage de déchets. La liste mise à jour des transporteurs utilisés par l'exploitant, est tenue à la disposition des installations classées.

#### **Article 5.1.6. Registre chronologique et déclaration annuelle**

Conformément aux dispositions des articles R.541- 43 et R.541- 44 du code de l'environnement, l'exploitant :

- tient à jour un registre chronologique d'enlèvement des déchets ;
- fournit à l'inspection des installations classées une déclaration annuelle sur la nature, la quantité et la destination des déchets dangereux produits,

Pour chaque enlèvement, les renseignements minimum suivants sont consignés sur le registre et conservés par l'exploitant :

- code du déchet selon l'annexe II de l'article R.541-8 du code de l'environnement;
- origine et dénomination du déchet ;
- quantité enlevée ;
- date d'enlèvement ;
- nom de la société de ramassage ;
- destination du déchet (éliminateur : noms, coordonnées, ...) ;
- nature de l'élimination effectuée.

#### **Article 5.1.7. Déchets traités ou éliminés à l'intérieur de l'établissement**

Toute élimination de déchets dans l'enceinte de l'établissement est interdite.

## **Titre 6 - Prévention des nuisances sonores et des vibrations**

### **Chapitre 6.1. Dispositions générales**

#### **Article 6.1.1. Aménagements**

L'installation est construite, équipée et exploitée de façon que son fonctionnement ne puisse être à l'origine de bruits transmis par voie aérienne ou solidienne, de vibrations mécaniques susceptibles de compromettre la santé ou la sécurité du voisinage ou de constituer une nuisance pour celle-ci.

Les prescriptions de l'arrêté ministériel du 23 janvier 1997 relatif à la limitation des bruits émis dans l'environnement par les installations relevant du livre V - titre I du Code de l'Environnement, ainsi que les règles techniques annexées à la circulaire du 23 juillet 1986 relative aux vibrations mécaniques émises dans l'environnement par les installations classées sont applicables.

#### **Article 6.1.2. Véhicules et engins**

Les véhicules de transport, les matériels de manutention et les engins de chantier utilisés à l'intérieur de l'établissement, et susceptibles de constituer une gêne pour le voisinage, sont conformes à la réglementation en vigueur (les engins de chantier doivent répondre aux dispositions des articles R.517-1 à R.517-24 du code de l'environnement).

#### **Article 6.1.3. Appareils de communication**

L'usage de tout appareil de communication par voie acoustique (sirènes, avertisseurs, haut-parleurs ...) gênant pour le voisinage est interdit sauf si leur emploi est exceptionnel et réservé à la prévention ou au signalement d'incidents graves ou d'accidents.

### **Chapitre 6.2. Niveaux acoustiques**

#### **Article 6.2.1. Horaires de fonctionnement de l'installation**

L'installation fonctionne de 5 heures à 22 heures, sans interruption du lundi au vendredi, avec un fonctionnement possible la nuit et le samedi.

#### **Article 6.2.2. Valeurs Limites d'émergence**

Niveau de bruit ambiant existant dans les zones à émergence réglementée (incluant le bruit de l'établissement)	Émergence admissible pour la période allant de 7h à 22h, sauf dimanches et jours fériés	Émergence admissible pour la période allant de 22h à 7h, ainsi que les dimanches et jours fériés
Supérieur à 35 dB(A) et inférieur ou égal à 45 dB(A)	6 dB(A)	4 dB(A)
Supérieur à 45 dB(A)	5 dB(A)	3 dB(A)

#### **Article 6.2.3. Normes - Mesures**

L'exploitant doit réaliser dans un délai de trois mois à compter de la mise en service des installations, à ses frais, une mesure des niveaux d'émission sonore de son établissement par une personne ou un organisme qualifié choisi après accord de l'inspection des installations classées. Les résultats de ces mesures (émergences et niveaux de bruit en limite de propriété) sont tenus à la disposition de l'inspecteur des installations classées.



Cette mesure est renouvelée tous les 3 ans et, le cas échéant, à la demande de l'inspecteur des installations classées. Elle est transmise à l'inspection des installations classées dans le mois qui suit avec les commentaires et les éventuelles propositions de l'exploitant.

La mesure est faite selon la méthodologie fixée à l'annexe de l'arrêté ministériel du 23 janvier 1997 susvisé.

#### **Article 6.2.4. Niveaux limites de bruit**

Les niveaux limites de bruit ne doivent pas dépasser en limite de propriété de l'établissement les valeurs suivantes pour les différentes périodes de la journée :

<b>PERIODES</b>	<b>PERIODE DE JOUR</b> Allant de 7h à 22h, (sauf dimanches et jours fériés)	<b>PERIODE DE NUIT</b> Allant de 22h à 7h, (ainsi que dimanches et jours fériés)
Tous points de la limite de propriété	70 dB(A)	50 dB(A)

Les émissions sonores dues aux activités des installations ne doivent pas engendrer une émergence supérieure aux valeurs admissibles fixées dans le tableau figurant à l'article 6.2.2, dans les zones à émergence réglementée.

#### **Article 6.2.5. Vibrations**

En cas d'émissions de vibrations mécaniques gênantes pour le voisinage ainsi que pour la sécurité des biens ou des personnes, les points de contrôle, les valeurs des niveaux limites admissibles ainsi que la mesure des niveaux vibratoires émis seront déterminés suivant les spécifications des règles techniques annexées à la circulaire ministérielle n°23 du 23 juillet 1986.

### **Titre 7 - Prévention des risques technologiques**

#### **Chapitre 7.1 - Principes directeurs**

##### **Article 7.1.1. Organisation et gestion de la prévention des risques**

L'exploitant prend toutes les dispositions nécessaires pour prévenir les incidents et accidents susceptibles de concerner les installations et pour en limiter les conséquences. Il organise sous sa responsabilité les mesures appropriées, pour obtenir et maintenir cette prévention des risques, dans les conditions normales d'exploitation, les situations transitoires et dégradées, depuis la construction jusqu'à la remise en état du site après l'exploitation.

##### **Article 7.1.2. Organisation de la Sécurité**

L'exploitant met en place dans l'établissement une organisation globale de la sécurité. Cette organisation prend en particulier en compte, dans le cadre de la prévention de accidents majeurs, les aspects formation du personnel, gestion des situations d'urgence et du retour d'expérience.

L'exploitant affecte les moyens appropriés à son organisation. Il veille à son bon fonctionnement.

##### **Article 7.1.3. Relations avec les occupants des bâtiments**

En cas d'occupation d'un ou plusieurs bâtiments par un tiers (occupant), le titulaire de l'autorisation d'exploiter reste pleinement et entièrement responsable de l'application des

dispositions du présent arrêté.

Le ou les occupants seront à minima informés par l'exploitant, titulaire de l'autorisation, de l'existence du POI de l'établissement et de ses évolutions successives, ainsi que des dispositions des arrêtés préfectoraux applicables au site, pris en application de la législation des installations classées.

L'exploitant devra pouvoir justifier auprès de l'inspection des installations classées, sur simple demande de sa part, que le ou les occupants disposent des informations précitées.

## **Chapitre 7.2 - Caractérisation des risques**

### **Article 7.2.1. Inventaire des substances ou préparations dangereuses présentes dans l'établissement**

L'exploitant doit avoir à sa disposition des documents lui permettant de connaître la nature et les risques des substances et préparations dangereuses présentes dans les installations, en particulier les fiches de données de sécurité prévues par l'article R.231-53 du code du travail. Les incompatibilités entre les substances et préparations, ainsi que les risques particuliers pouvant découler de leur mise en œuvre dans les installations considérées sont précisés dans ces documents. La conception et l'exploitation des installations en tient compte.

Un inventaire des substances ou préparations dangereuses présentes dans l'établissement (nature, état physique et quantité, emplacements), en tenant compte des phrases de risques codifiées par la réglementation en vigueur, est facilement accessible aux services d'incendie et de secours lors d'une éventuelle intervention et tenu en permanence à la disposition de l'inspection des installations classées.

### **Article 7.2.2. Zonage des dangers internes à l'établissement**

L'exploitant identifie les zones de l'établissement susceptibles d'être à l'origine d'incendie, d'émanations toxiques ou d'explosion de par la présence de substances ou préparations dangereuses stockées ou utilisées ou d'atmosphères nocives ou explosibles pouvant survenir soit de façon permanente ou semi-permanente dans le cadre du fonctionnement normal des installations, soit de manière épisodique avec une faible fréquence et de courte durée.

Les zones de dangers sont matérialisées par des moyens appropriés et reportées sur un plan systématiquement tenu à jour. La nature exacte du risque (atmosphère potentiellement explosible, etc.) et les consignes à observer sont indiquées à l'entrée de ces zones et en tant que de besoin rappelées à l'intérieur de celles-ci. Ces consignes doivent être incluses dans les plans de secours.

Concernant le risque d'atmosphère explosive, l'exploitant distingue 3 types de zones :

- les zones à risque permanent ou fréquent ;
- les zones à risque occasionnel ;
- les zones où le risque n'est pas susceptible de se présenter ou n'est que de courte durée s'il se présente néanmoins.

Pour les zones à risque d'atmosphère explosive dues aux produits inflammables, l'exploitant définit :

- zone 0 : emplacement où une atmosphère explosive consistant en un mélange avec l'air de substances inflammables sous forme de gaz, de vapeur ou de brouillard est présente en permanence, pendant de longues périodes ou fréquemment ;
- zone 1 : emplacement où une atmosphère explosive consistant en un mélange avec l'air de substances inflammables sous forme de gaz, de vapeur ou de brouillard est susceptible de se présenter occasionnellement en fonctionnement normal ;
- zone 2 : emplacement où une atmosphère explosive consistant en un mélange avec l'air de substances inflammables sous forme de gaz, de vapeur ou de brouillard n'est pas susceptible de se présenter ou n'est que de courte durée, s'il advient qu'elle se présente néanmoins.

Pour les zones à risque d'atmosphère explosive dues aux poussières, l'exploitant définit :

- zone 20 : emplacement où une atmosphère explosive sous forme de nuage de poussières combustibles est présente dans l'air en permanence ou pendant de longues périodes ou fréquemment ;
- zone 21 : emplacement où une atmosphère explosive sous forme de nuage de poussières combustibles est susceptible de se présenter occasionnellement en fonctionnement normal ;
- zone 22 : emplacement où une atmosphère explosive sous forme de nuage de poussières combustibles n'est pas susceptible de se présenter ou n'est que de courte durée, s'il advient qu'elle se présente néanmoins.

### **Chapitre 7.3 - Infrastructures et installations**

#### **Article 7.3.1. Accès et circulation dans l'établissement**

L'établissement est efficacement clôturé sur la totalité de sa périphérie.

Au moins deux accès de secours éloignés l'un de l'autre, et le plus judicieusement placés pour éviter d'être exposés aux conséquences d'un accident, sont en permanence maintenus accessibles de l'extérieur du site (chemins carrossables,...) pour les moyens d'intervention.

L'exploitant fixe les règles de circulation applicables à l'intérieur de l'établissement. Les règles sont portées à la connaissance des intéressés par une signalisation adaptée et une information appropriée.

Les voies de circulation et d'accès sont notamment délimitées, maintenues en constant état de propreté et dégagées de tout objet susceptible de gêner le passage. Ces voies sont aménagées pour que les engins des services d'incendie puissent évoluer sans difficulté.

#### **Article 7.3.1.1. Gardiennage et contrôle des accès**

Toute personne étrangère à l'établissement ne doit pas avoir libre accès aux installations.

L'exploitant prend les dispositions nécessaires au contrôle des accès, ainsi qu'à la connaissance permanente des personnes présentes dans l'établissement.

Dès la mise en service du 4<sup>ème</sup> bâtiment d'entreposage, un gardiennage est assuré en permanence (24h/24, 7j/7). L'exploitant établit une consigne sur la nature et la fréquence des contrôles à effectuer.

Le responsable de l'établissement prend toutes dispositions pour que lui-même ou une personne déléguée techniquement compétente en matière de sécurité puisse être alerté et intervenir rapidement sur les lieux en cas de besoin y compris durant les périodes de gardiennage.

#### **Article 7.3.1.2. Caractéristiques minimales des voies**

Des voies de circulation permettent aux services d'intervention de faire le tour de chaque bâtiment, tels que définis à l'article 1.2.4. Une voie échelle est par ailleurs réalisée entre les 2 voies ferrées au nord du bâtiment G /H.

Ces voies ont les caractéristiques minimales suivantes :

- largeur de la bande de roulement : 3,50 m ;
- rayon intérieur de giration : 11 m ;
- hauteur libre : 3,50 m ;
- résistance à la charge : 16 tonnes ;
- résistance au poinçonnement : 100 kN sur une surface circulaire de 0,20 m de diamètre pour les zones permettant la mise en station des échelles ;
- pente maximale : 10%.

Ces caractéristiques sont à respecter également pour les zones d'élargissement de la voie engins qui permet le croisement des véhicules et la mise en station des échelles au droit des murs coupe-feu.

A partir de ces voies, les sapeurs-pompiers doivent pouvoir accéder à toutes les issues des entrepôts par un chemin stabilisé de 1,30 mètre de large au minimum sans avoir à parcourir plus de 60 m.

Les véhicules dont la présence est liée à l'exploitation des entrepôts doivent pouvoir stationner sans occasionner de gêne sur les voies de circulation externe aux entrepôts tout en laissant dégagés les accès nécessaires aux secours, même en dehors des heures d'exploitation et d'ouverture des entrepôts.

#### **Article 7.3.2. Bâtiments et locaux**

Les bâtiments et locaux sont conçus et aménagés de façon à pouvoir détecter rapidement un départ d'incendie et s'opposer à la propagation d'un incendie, notamment d'une cellule de stockage à l'autre.

A l'intérieur des installations, les allées de circulation sont aménagées et maintenues constamment dégagées pour faciliter la circulation et l'évacuation du personnel ainsi que l'intervention des secours en cas de sinistre.

Les bâtiments ou locaux susceptibles d'être l'objet d'une explosion sont suffisamment éloignés des autres bâtiments et unités de l'installation, ou protégés en conséquence.

Les bureaux administratifs et les locaux dans lesquels sont présents des personnels de façon prolongée, sont implantés et protégés vis à vis des risques d'incendie et d'explosion. En particulier, les bureaux administratifs et les locaux sociaux, à l'exception

des bureaux dits de « quais » destinés à accueillir le personnel travaillant directement sur les stockages et les quais, ne sont pas contigus aux cellules susceptibles de stocker des produits dangereux et sont séparés des bâtiments de stockage par des murs et ouvertures REI 120 (coupe-feu 2 heures).

Les bureaux situés en mezzanine dans le hall de transit entre les bâtiments B et C sont isolés de ce hall par des planchers et parois REI 120 (coupe-feu 2 heures). Il en est de même pour les parois des cages d'escaliers qui desservent ces bureaux et les locaux de charge intégrés aux bâtiments.

#### **Article 7.3.2.1. Compartimentage**

Tous les bâtiments sont compartimentés en 3, 4, 5 ou 11 cellules de stockage afin de limiter la quantité de matières en feu lors d'un incendie. Les cellules sont en rez-de-chaussée. Elles ne sont pas surmontées de niveau ou équipées de mezzanine, sauf pour les cellules H1 et F4 qui disposent respectivement d'une mezzanine de 1215 m<sup>2</sup> et de 580 m<sup>2</sup>. Les bureaux des bâtiments B et C implantés dans le hall de transit commun sont également situés en mezzanine.

De façon générale, les dispositions constructives visent à ce que la ruine d'un élément (murs, toiture, poteaux, poutres par exemple) suite à un sinistre n'entraîne pas la ruine en chaîne de la structure du bâtiment, notamment les cellules de stockage avoisinantes, ni de leurs dispositifs de recoupement, et ne favorise pas l'effondrement de la structure vers l'extérieur de la première cellule en feu.

Les cellules de 6000 m<sup>2</sup> et de 3000 m<sup>2</sup> sont séparées par des murs REI 240 (coupe-feu de degré 4 heures). Ces murs dépassent en toiture de 1 mètre et de 0,50 mètre en saillie de la façade dans la continuité de la paroi séparative. La séparation entre l'aile est (bâtiment H) et l'aile Ouest (bâtiment G) du bâtiment G/H est constituée d'un mur REI 240 présentant les mêmes caractéristiques.

Pour le stockage de boîtiers générateurs d'aérosols, les cellules de 3000 m<sup>2</sup> sont recoupées en cellules de 1500 m<sup>2</sup> par un mur REI 240 arasé sous toiture.

En vue de prévenir la propagation d'un incendie à l'entrepôt ou entre parties de l'entrepôt, les conditions constructives minimales suivantes doivent être vérifiées :

- les murs extérieurs sont construits en matériaux A2 s1 d0 (ou M0) ;
- en ce qui concerne la toiture, ses éléments de support sont réalisés en matériaux A2 s1 d0 (ou M0) et l'isolant thermique est réalisé en matériaux A2 s1 d0 ou B (M0 ou M1) de Pouvoir Calorifique Supérieur (PCS) inférieur ou égal à 8,4 MJ/kg ;
- les toitures et couvertures de toiture répondent à la classe B<sub>ROOF</sub> (t3), pour un temps de passage du feu au travers de la toiture supérieure à trente minutes (classe T 30) et pour une durée de la propagation du feu à la surface de la toiture supérieure à trente minutes (indice 1) ;
- les matériaux utilisés pour l'éclairage naturel ne doivent pas, lors d'un incendie, produire de gouttes enflammées ;
- les portes communicantes entre les cellules doivent être REI 120 (coupe-feu de degré 2 heures) et munies d'un dispositif de fermeture automatique qui doit pouvoir être commandé de part et d'autre du mur de séparation des cellules. La

fermeture automatique des portes coupe-feu ne doit pas être gênée par des obstacles. Dans le cas du stockage de pneumatiques prévu dans les bâtiments B et C, et le hall de transit commun, la fermeture des portes communicantes entre cellules est asservie à la détection de fumées prévue à l' dernier alinéa.

- les murs séparant les cellules de stockage sont construits avec des poteaux en béton armé et des parois en béton. La stabilité de la structure et la résistance au feu de 4 heures seront confirmées par un bureau de contrôle ;
- les percements effectués dans les murs ou parois séparatifs, par exemple pour le passage de gaines, sont rebouchés afin d'assurer un degré coupe-feu équivalent à celui des murs ou parois séparatifs ;
- le couloir technique prévu pour relier entre eux les bâtiments D et E est muni à chaque extrémité d'une porte EI 120 et d'un encadrement REI 120 ;
- le mur des locaux pompes incendie sont REI 240 (coupe-feu 4 heures) ;
- de part et d'autre des murs séparatifs entre cellules au droit du franchissement avec la toiture, ou entre cellules et hall de transit pour les bâtiments B et C, la couverture est recouverte d'une bande de protection sur une largeur minimale de 5 mètres de part et d'autre du mur séparatif.

Les portes coupe-feu sont maintenues en position fermées en dehors des heures de travail.

Dispositions complémentaires spécifiques aux bâtiment B et C et au le hall de transit commun:

- Le hall de transit et les cellules contiguës des bâtiments B et C sont séparés par des murs REI 240 (coupe-feu 4 heures). Ces murs sont prolongés d'au moins 1 mètre au-delà des façades du hall abritant les quais d'expédition, et dépassent de 1 mètre la toiture des cellules de stockage ;
- Les châssis vitrés des bureaux en mezzanine donnant sur le hall de transit sont REI 120 (coupe-feu 2 heures).

Dispositions complémentaires spécifiques à la mezzanine de la cellule H1 :

- Plancher coupe feu de degré 1 heure (REI 60 ) situé à 5 m au dessus du rez-de-chaussée;
- Ossature stable au feu 1 heure (R60) ;

#### **Article 7.3.2.2. Parois écrans**

Certains pignons et façades de bâtiment sont constitués en parois écrans (murs REI 120), conformément au dossier de demande d'autorisation. Il s'agit des murs suivants :

- pignon du bâtiment A face au local source incendie ;
- arrière des bâtiments F et G attenants au local source incendie ;
- façade arrière (nord est) du bâtiment A ;
- pignon sud ouest (façade sud ouest avec retour sur les côtés jusqu'au début des quais) du bâtiment F ;

- pignon sud ouest du bâtiment G (cellules G5 et G6) ;
- façade sud est du bâtiment F sur longueur de la cellule G6.

**Article 7.3.2.3, Cantons de désenfumage et retombées sous toiture**

Afin d'éviter la diffusion latérale des gaz chauds et de faciliter le désenfumage, des écrans de cantonnement sont aménagés en partie haute. Ces cantons de désenfumage ont une surface maximale de 1600 m<sup>2</sup> et n'ont pas plus de 60 m de longueur. Ils sont aménagés avec des éléments incombustibles, les retombées sous toiture ainsi réalisées descendent aussi bas que les conditions d'exploitation le permettent.

Les cantons de désenfumage sont équipés en partie haute de dispositifs d'évacuation des fumées, gaz de combustion, chaleur et produits imbrûlés.

Des exutoires à commande automatique et manuelle font partie des dispositifs d'évacuation des fumées. La surface utile de l'ensemble de ces exutoires ne doit pas être inférieure à 2 % de la superficie de chaque canton de désenfumage.

Il faut prévoir au moins quatre exutoires pour 1 000 mètres carrés de superficie de toiture. La surface utile d'un exutoire ne doit pas être inférieure à 0,5 mètre carré ni supérieure à 6 mètres carrés. Les dispositifs d'évacuation ne doivent pas être implantés sur la toiture à moins de 7 mètres des murs coupe-feu séparant les cellules de stockage.

La commande manuelle des exutoires est au minimum installée en deux points opposés de la cellule de sorte que l'actionnement d'une commande empêche la manœuvre inverse par la ou les autres commandes. Les plans des zones de désenfumage sont affichés à proximité des commandes de désenfumage. Ces commandes manuelles sont facilement accessibles depuis les issues du bâtiment ou de chacune des cellules de stockage.

Des amenées d'air frais d'une superficie égale à la surface des exutoires du plus grand canton, cellule par cellule, sont réalisées soit par des ouvrants en façade, soit par des bouches raccordées à des conduits, soit par les portes des cellules à désenfumer donnant sur l'extérieur.

Le désenfumage des cages d'escaliers des zones de bureaux est réalisé par la création d'un exutoire de fumées d'une surface de 1 m<sup>2</sup>. Les dispositifs d'ouverture de ces exutoires sont disposés à proximité des accès pompiers.

Pour les bâtiments B et C il est admis que le désenfumage des cages d'escaliers puisse être réalisé par mise en surpression de chaque cage d'escalier. Les ventilateurs utilisés pour réaliser la surpression sont asservis à la détection incendie. En tout état de cause le dispositif mis en place est conforme à l'Instruction du Travail n° 246 (utilisée pour les ERP).

**Article 7.3.2.4, Issues**

Conformément au code du travail, les parties des installations dans lesquelles il peut y avoir présence de personnel comportent des dégagements permettant une évacuation rapide. Ils sont maintenus libres de tout encombrement.

Deux issues au moins vers l'extérieur de l'entrepôt, ou sur un espace protégé, dans deux directions opposées, sont prévues dans chaque cellule de stockage. En présence de personnel, ces issues ne sont pas verrouillées.

#### **Article 7.3.2.8. Nettoyage**

Les locaux doivent être maintenus propres et régulièrement nettoyés, notamment de manière à éviter les amas de matières dangereuses ou polluantes et de poussières. Le matériel de nettoyage doit être adapté aux risques présentés par les produits et poussières.

#### **Article 7.3.3. Installations électriques - mise à la terre**

Les installations électriques doivent être conçues, réalisées et entretenues conformément à la réglementation du travail et le matériel conforme aux normes européennes et françaises qui lui sont applicables.

La mise à la terre est effectuée suivant les règles de l'art et distincte de celle des installations de protection contre la foudre.

Le matériel électrique est entretenu en bon état et reste en permanence conforme en tout point à ses spécifications techniques d'origine.

Les conducteurs sont mis en place de manière à éviter tout court-circuit.

Une vérification de l'ensemble de l'installation électrique est effectuée au minimum une fois par an par un organisme compétent qui mentionnera très explicitement les défauts relevés dans son rapport. L'exploitant conserve une trace écrite des éventuelles mesures correctives prises.

#### **Article 7.3.3.1. Zones à atmosphère explosible**

Les dispositions de l'article 2 de l'arrêté ministériel du 31 mars 1980, portant réglementation des installations électriques des établissements réglementés au titre de la législation sur les installations classées et susceptibles de présenter des risques d'explosion, sont applicables à l'ensemble des zones de risque d'atmosphère explosive de l'établissement. Le plan des zones à risques d'explosion est porté à la connaissance de l'organisme chargé de la vérification des installations électriques.

Dans les zones où des atmosphères explosives définies conformément l'ont peut se présenter les appareils doivent être réduits au strict minimum. Ils doivent être conformes aux dispositions du décret n° 96-1010 du 19 novembre 1996 modifié relatif aux appareils et systèmes de protection destinés à être utilisés en atmosphère explosive.

Les masses métalliques contenant et/ou véhiculant des produits inflammables et explosibles susceptibles d'engendrer des charges électrostatiques sont mises à la terre et reliées par des liaisons équipotentielles.

#### **Article 7.3.4. Protection contre la foudre**

Les installations sur lesquelles une agression par la foudre peut être à l'origine d'événements susceptibles de porter gravement atteinte, directement ou indirectement à la sécurité des installations, à la sécurité des personnes ou à la qualité de l'environnement, sont protégées contre la foudre en application de l'arrêté ministériel en vigueur.

Les systèmes de protection contre la foudre sont conformes aux normes françaises ou à toute norme équivalente en vigueur dans un Etat membre de l'Union Européenne. En particulier, les composants de protection contre la foudre doivent être conformes à la série des normes NF EN 50164 : « Composants de Protection contre la Foudre (CPF) » et les parafoudres sont conformes à la série des normes NF EN 61143.



#### **Article 7.3.5. Vérification des installations**

Les agressions de la foudre sur le site sont enregistrées par un compteur de coups de foudre conforme au guide UTE C 17-106. En cas de coup de foudre enregistré, une vérification visuelle des dispositifs de protection concernés est réalisée dans un délai maximum d'un mois, par un organisme compétent.

L'installation des protections fait l'objet d'une vérification complète par un organisme compétent, distinct de l'installateur, au plus tard 6 mois après leur installation.

Une vérification annuelle visuelle et une vérification complète tous les 2 ans sont réalisées par un organisme compétent. Les installations sont vérifiées conformément à la norme NF EN 62305-3. Jusqu'au 1<sup>er</sup> janvier 2012, les équipements des installations existantes, mis en place en application d'une réglementation antérieure font l'objet d'une surveillance conformément à la norme NF C 17-100.

L'exploitant tient à disposition de l'inspection des installations classées, l'analyse du risque foudre, l'étude technique, la notice de vérification et de maintenance, le carnet de bord et les rapports de vérification de ses installations. Ces documents sont mis à jour conformément aux dispositions de l'arrêté ministériel en vigueur.

Si l'une des vérifications menées par l'exploitant fait apparaître la nécessité d'une remise en état, celle-ci est réalisée dans un délai maximum d'un mois.

Après chacune des vérifications, l'exploitant adresse à l'inspection des installations classées une déclaration de conformité signée par lui et accompagnée de l'enregistrement trimestriel du nombre d'impacts issu du dispositif de comptage cité plus haut ainsi que de l'indication des dommages éventuels subis.

#### **Article 7.3.5. Séismes**

Les installations présentant un risque important pour l'environnement sont protégées contre les effets sismiques conformément aux dispositions définies par l'arrêté ministériel en vigueur.

### **Chapitre 7.4 - Gestion des opérations portant sur des substances dangereuses**

#### **Article 7.4.1. Consignes d'exploitation destinées à prévenir les accidents**

##### **Article 7.4.1.1. Organisation en matière de sécurité**

Sans préjudice des dispositions du chapitre 7.1., l'exploitant met en place un ensemble d'actions préétablies et systématiques pour assurer le bon respect des dispositions du présent arrêté et de celui de ses règles internes de sécurité.

Les opérations comportant des manipulations de matières dangereuses ou qui sont de nature à abaisser le niveau de sécurité attendu sur l'établissement (entretien des éléments importants pour la sécurité, ...) font l'objet de procédures et instructions d'exploitation écrites et contrôlées.

Cette organisation comprend au moins :

- a) des vérifications périodiques des installations, appareils et stockages dans lesquels sont mis en œuvre ou entreposés des produits dangereux ;
- b) la vérification des divers moyens de secours, d'intervention ainsi que le bon fonctionnement des dispositifs de sécurité ;
- c) pour les mesures de maîtrise des risques, un programme de suivi de la

construction, de maintenance et d'essais périodiques spécifiquement adapté à chaque type de matériel (extincteurs, système de détection et d'extinction, portes coupe-feu, ...);

- d) les modalités d'intervention pour maintenance, vérification ou modification, y compris la qualification nécessaire pour intervenir (personnel de l'entreprise ou sous-traitant);
- e) les consignes de conduite des installations (situation normale, situation dégradée, essais périodiques, travaux exceptionnels, ... y compris la qualification des personnes affectées à ces tâches, qu'elles fassent parties de l'entreprise ou non);
- f) le programme de surveillance interne, visé à l'article 7.4.1.2.;
- g) l'enregistrement des accidents ou incidents ou anomalies de nature à porter atteinte aux intérêts mentionnés à l'article L.511-1 du Code de l'environnement ainsi que des mesures correctives associées;
- h) la désignation d'un responsable sécurité et de son suppléant.

La gestion du personnel (astreintes, localisation, ...) et du matériel d'intervention doit être décrite de façon précise. Conformément aux dispositions du chapitre 7.1., l'exploitant doit s'assurer du respect des procédures par ses locataires (accessibilité des moyens, astreinte des équipiers, ...).

#### **Article 7.4.1.2. Surveillance interne**

L'exploitant met en œuvre un programme de surveillance, préétabli et documenté, de ses installations et de son organisation, afin de s'assurer du bon respect des dispositions du présent arrêté et de celui des règles internes de sécurité.

Les comptes rendus des actions de surveillances sont tenus à la disposition de l'inspection des installations classées.

#### **Article 7.4.1.3. Transport et déchargement**

Pour le stationnement sur l'aire d'attente une distance minimale de 5 mètres entre les camions de matières dangereuses et les autres doit être respectée.

Les camions de produits dangereux ne doivent pas se rendre directement à leur quai, sans autorisation. Une procédure de livraison adaptée pour les matières dangereuses doit être respectée.

Lors du stationnement à quai de camion de liquides inflammables ou d'alcools de bouche, des chauffeurs doivent se tenir en permanence à proximité de façon à pouvoir éloigner les camions voisins en cas de nécessité.

Lors des opérations de chargement et de déchargement de boîtiers générateurs d'aérosols, le quai à l'intérieur doit être dégagé et le camion doit être stationné seul en milieu de façade de la cellule.

#### **Article 7.4.2. Vérifications périodiques**

Les installations, appareils et stockages dans lesquels sont mises en œuvre ou entreposées des substances et préparations dangereuses, ainsi que les divers moyens de secours et d'intervention font l'objet de vérifications périodiques. Il convient, en particulier, de s'assurer du bon fonctionnement des dispositifs de sécurité.

L'exploitation doit se faire sous la surveillance, directe ou indirecte, d'une personne

nommément désignée par l'exploitant et ayant une connaissance de la conduite de l'installation et des dangers et inconvénients des produits utilisés ou stockés dans l'installation.

Un contrôle de l'ensemble de l'installation est fait par une personne désignée à cet effet, après la fin du travail, avant fermeture des locaux. Un registre consigne l'exécution de ce contrôle.

#### **Article 7.4.3. Interdiction de feux**

Il est interdit d'apporter du feu ou une source d'ignition sous une forme quelconque dans les zones de dangers présentant des risques d'incendie ou d'explosion sauf pour les interventions ayant fait l'objet d'un permis d'intervention spécifique.

#### **Article 7.4.4. Formation du personnel**

Outre l'aptitude au poste occupé, les différents opérateurs et intervenants sur le site, y compris le personnel intérimaire et celui des entreprises locataires, reçoivent une formation sur les risques inhérents des installations, la conduite à tenir en cas d'incident ou d'accident et, sur la mise en œuvre des moyens d'intervention.

Des mesures sont prises pour s'assurer d'une certaine homogénéité de formation des différentes personnes présentes sur le site et d'un suivi strict de ces formations. Des mesures sont également prises pour vérifier le niveau de connaissance et assurer son maintien.

Cette formation comporte notamment :

- toutes les informations utiles sur les produits entreposés, les risques de manutention et de stockage ;
- les explications nécessaires pour la bonne compréhension des consignes ;
- des exercices périodiques de simulation d'application des consignes de sécurité prévues par le présent arrêté, ainsi qu'un entraînement régulier au maniement des moyens d'intervention affectés à leur unité, faisant intervenir les différentes entités présentes sur le site (exploitant et locataires) ;
- une sensibilisation sur le comportement humain et les facteurs susceptibles d'altérer les capacités de réaction face au danger.

#### **Article 7.4.5. Travaux d'entretien et de maintenance**

Tous les travaux d'extension, modification ou maintenance dans les installations ou à proximité des zones à risque inflammable, explosible et toxique sont réalisés sur la base d'un dossier préétabli définissant notamment leur nature, les risques présentés, les conditions de leur intégration au sein des installations ou unités en exploitation et les dispositions de conduite et de surveillance à adopter.

Les travaux conduisant à une augmentation des risques (emploi d'une flamme ou d'une source chaude par exemple) ne peuvent être effectués qu'après la délivrance d'un « permis d'intervention » et éventuellement d'un « permis de feu » et la consigne particulière doivent être signés par l'exploitant et l'entreprise extérieure ou les entreprises qu'ils auront nommément désignées.

Le « permis d'intervention » et éventuellement le « permis de feu » et la consigne particulière doivent être établis et visés par l'exploitant ou une personne qu'il aura

nommément désignée. Lorsque les travaux sont effectués par une entreprise extérieure, le « permis d'intervention » et éventuellement le « permis de feu » et la consigne particulière doivent être signés par l'exploitant et l'entreprise extérieure ou les personnes qu'ils auront nommément désignées.

#### **Article 7.4.5.1. Contenu du permis de travail, de feu**

Le permis rappelle notamment :

- les motivations ayant conduit à sa délivrance ;
- la durée de validité ;
- la nature des dangers ;
- le type de matériel pouvant être utilisé ;
- les mesures de prévention à prendre, notamment les vérifications d'atmosphère, les risques d'incendie et d'explosion, la mise en sécurité des installations ;
- les moyens de protection à mettre en œuvre notamment les protections individuelles, les moyens de lutte (incendie, etc.) mis à la disposition du personnel effectuant les travaux.

Tous les travaux ou interventions sont précédés, immédiatement avant leur commencement, d'une visite sur les lieux destinée à vérifier le respect des conditions prédéfinies.

A l'issue des travaux et avant la reprise de l'activité, une réception est réalisée par l'exploitant ou son représentant et le représentant de l'éventuelle entreprise extérieure pour vérifier leur bonne exécution, et l'évacuation du matériel de chantier : la disposition des installations en configuration normale est vérifiée et attestée.

Certaines interventions prédéfinies, relevant de la maintenance simple et réalisée par le personnel de l'établissement peuvent faire l'objet d'une procédure simplifiée.

Les entreprises de sous-traitance ou de services extérieures à l'établissement n'interviennent pour tout travaux ou intervention qu'après avoir obtenu une habilitation de l'établissement.

L'habilitation d'une entreprise comprend des critères d'acceptation, des critères de révocation, et des contrôles réalisés par l'établissement.

En outre, dans le cas d'intervention sur des équipements importants pour la sécurité, l'exploitant s'assure :

- en préalable aux travaux, que ceux-ci, combinés aux mesures palliatives prévues, n'affectent pas la sécurité des installations ;
- à l'issue des travaux, que la fonction de sécurité assurée par lesdits éléments est intégralement restaurée.

### **Chapitre 7.5 - Facteur et éléments importants destinés à la prévention des accidents**

#### **Article 7.5.1. Liste des mesures de maîtrise des risques**

L'exploitant établit, en tenant compte de l'étude de dangers, la liste des mesures de maîtrise des risques. Il identifie à ce titre les équipements, les paramètres, les consignes,

les modes opératoires et les formations afin de maîtriser une dérive dans toutes les phases d'exploitation des installations (fonctionnement normal, fonctionnement transitoire, situation accidentelle ...) susceptible d'engendrer des conséquences graves pour l'homme et l'environnement.

Cette liste est tenue à la disposition de l'inspection des installations classées et régulièrement mise à jour.

#### **Article 7.5.2. Facteurs et dispositifs importants pour la sécurité**

Les dispositifs importants pour la sécurité, qu'ils soient techniques, organisationnels ou mixtes, sont d'efficacité et de fiabilité éprouvées. Ces caractéristiques doivent être établies à l'origine de l'installation, et maintenues dans le temps. Leur domaine de fonctionnement fiable, ainsi que leur longévité, doivent être connus de l'exploitant.

Les dispositifs sont conçus de manière à résister aux contraintes spécifiques liées aux produits manipulés, à l'exploitation et à l'environnement du système (choc, corrosion, etc.).

Toute défaillance des dispositifs, de leurs systèmes de transmission et de traitement de l'information est automatiquement détectée. Alimentation et transmission du signal sont à sécurité positive.

Ces dispositifs et, en particulier, les chaînes de transmission sont conçus pour permettre leur maintenance et de s'assurer périodiquement, par test, de leur efficacité.

Ces dispositifs sont contrôlés périodiquement et maintenus au niveau de fiabilité décrit dans l'étude de dangers, en état de fonctionnement selon des procédures écrites.

Les opérations de maintenance et de vérification sont enregistrées et archivées.

En cas d'indisponibilité d'un dispositif ou élément d'un dispositif important pour la sécurité, l'installation est arrêtée et mise en sécurité sauf si l'exploitant a défini et mis en place les mesures compensatoires dont il justifie l'efficacité et la disponibilité.

#### **Article 7.5.3. Systèmes d'alarme et de mise en sécurité des installations**

Des dispositions sont prises pour permettre, en cas de dépassement de seuils critiques préétablis, d'alerter le personnel de surveillance de tout incident et de mettre en sécurité les installations susceptibles d'engendrer des conséquences graves pour le voisinage et l'environnement.

Les systèmes de mise en sécurité des installations sont à sécurité positive.

Les actions déclenchées par le système de mise en sécurité ne doivent pas pouvoir être annulées ou rendues inopérantes par action simple sur le système de conduite ou les organes concourant à la mise en sécurité, sans procédure préalablement définie.

Chaque cellule est dotée de déclencheurs manuels d'alarme. L'alarme sonore doit être audible en tout point d'un bâtiment de stockage pendant le temps nécessaire à l'évacuation, avec une autonomie minimale de cinq minutes.

##### **Article 7.5.3.1. Surveillance et détection des zones de dangers**

Les installations susceptibles d'engendrer des conséquences graves pour le voisinage et l'environnement sont munies de systèmes de détection et d'alarme dont les niveaux de sensibilité dépendent de la nature de la prévention des risques à assurer.

L'implantation des détecteurs résulte d'une étude préalable permettant d'informer

rapidement le personnel de tout incident et prenant en compte, notamment, la nature et la localisation des installations, les conditions météorologiques, les points sensibles de l'établissement et ceux de son environnement. La surveillance d'une zone de danger ne repose pas sur un seul point de détection.

L'exploitant tient à jour, dans le cadre de son référentiel d'exploitation, la liste de ces détecteurs avec leur fonctionnalité et détermine les opérations d'entretien destinées à maintenir leur efficacité dans le temps.

Les détecteurs fixes déclenchent, en cas de dépassement des seuils prédéterminés :

- des dispositifs d'alarme sonore et visuelle destinés au personnel assurant la surveillance de l'installation ;
- une mise en sécurité de l'installation selon des dispositions spécifiées par l'exploitant.

Tout incident ayant entraîné le dépassement de l'un des seuils donne lieu à un compte rendu écrit tenu à la disposition de l'inspection des installations classées.

La remise en service d'une installation arrêtée à la suite d'une détection, ne peut être décidée que par une personne déléguée à cet effet, après examen détaillé des installations, et analyse de la défaillance ayant provoqué l'alarme.

Chaque cellule de produits combustibles ou de matières plastiques, excepté les pneumatiques, est équipée de détecteurs optiques de fumée au-dessus de chaque porte coupe-feu coulissante raccordés à une centrale d'incendie générale de chaque bâtiment, laquelle est raccordée à un transmetteur téléphonique qui transmet le signal à une société de télésurveillance, 24h/24 et 7j/7.

En plus des détecteurs fixes, le personnel dispose lors des opérations de chargement / déchargement de camions contenant des boîtiers générateurs d'aérosols de détecteurs portatifs maintenus en parfait état de fonctionnement. Ces détecteurs sont accessibles en toute circonstance.

#### **Article 7.3.3.2. Système de détection automatique**

La détection automatique d'incendie dans les cellules d'entreposage de combustibles et de matières plastiques, excepté les pneumatiques (bâtiments B et C), est assurée par le système d'extinction automatique (détection thermique) et par les détecteurs situés de part et d'autre des portes coupe-feu.

Les cellules d'entreposage de liquides inflammables ou d'alcools de bouche sont surveillées en permanence par une installation de détection incendie, avec report d'alarme au centre de télésurveillance et au poste de garde en place dès la mise en service du 4<sup>ème</sup> bâtiment d'entreposage. La détection est de type détection optique par détecteurs ponctuels, conforme aux normes en vigueur, et complète la détection thermique que permet le système d'extinction automatique.

Les cellules d'entreposage des boîtiers générateurs d'aérosols sont surveillées en permanence par une installation de détection incendie, avec report d'alarme au centre de Télésurveillance et au poste de garde en place dès la mise en service du 4<sup>ème</sup> bâtiment d'entreposage. Cette détection est complétée par une détection optique par détecteurs ponctuels, doublée d'une détection gaz, toutes deux conformes aux normes en vigueur. Le système de détection gaz doit être vérifié au moins deux fois par an.

Le hall de transit et les cellules de stockage des pneumatiques (bâtiments B et C) sont surveillés en permanence par une installation de détection incendie, avec report d'alarme au centre de télésurveillance et au poste de garde en place dès la mise en service du 4<sup>ème</sup> bâtiment d'entreposage. La détection installée en partie haute des bâtiments est réalisée à l'aide de détecteurs de fumées, conformes aux normes en vigueur, et complète la détection thermique que permet le système d'extinction automatique installé dans le hall de transit et les cellules de stockage.

#### **Article 7.5.3.3. Système d'extinction automatique d'incendie**

L'ensemble des bâtiments est protégé par une installation d'extinction automatique d'incendie conforme aux standards NFPA 13, 20 et 30 en fonction de la nature des produits à protéger. Cette installation est maintenue et testée selon le standard NFPA 25. La sous face de la mezzanine de la cellule H1 est également équipée d'une installation d'extinction automatique d'incendie conforme aux mêmes standards.

Parmi les principales adaptations :

- pour le stockage de boîtiers générateurs d'aérosols, l'installation ESFR installée en plafond est complétée par des réseaux intermédiaires à chaque niveau de stockage avec têtes en façade.
- pour le stockage de liquides inflammables ou d'alcools de bouche, l'installation ESFR installée en plafond des bâtiments est complétée par des réseaux intermédiaires à chaque niveau de stockage avec têtes en façade, surmontées par une barrière horizontale que constitue un platelage plein.
- pour le stockage de pneumatiques dans les cellules (bâtiment B et C), l'installation installée en plafond est du type ESFR 25, équipée de têtes K25,2 fonctionnant sous une pression de 5,2 bars à 12 m, permettant de délivrer un débit de 91 l /min /m<sup>2</sup> sur 12 têtes maximum correspondant à une surface impliquée de l'ordre de 120 m<sup>2</sup>. Ces conditions validées par un procès verbal d'essai sont conformes à la norme NFPA.

Avant sa mise en service, l'installation générale doit faire l'objet d'une vérification de conformité par professionnel, indépendant de l'exploitant, compétent en matière de défense incendie et d'une réception par l'assureur de la société, qui donnent lieu à l'établissement d'un compte rendu détaillé mentionnant l'ensemble des points vérifiés et la situation présentée par les installations. Le système doit être vérifié au moins deux fois par an par un organisme vérificateur indépendant de l'exploitant, dont la compétence dans ce domaine doit pouvoir être établie.

Les modifications du système d'extinction automatique d'incendie du fait d'un changement d'affectation de cellule doivent faire l'objet d'une information auprès de l'inspection des installations classées. Les modifications d'application du référentiel ou changement de référentiel font également l'objet d'une information auprès de l'inspection des installations classées.

Tous les documents de réception des nouvelles installations sont transmis à l'inspection des installations classées.

#### **Article 7.5.4. Alimentation électrique**

Les équipements et paramètres importants pour la sécurité doivent pouvoir être maintenus en service ou mis en position de sécurité en cas de défaillance de l'alimentation

électrique principale.

Les réseaux électriques alimentant ces équipements importants pour la sécurité sont indépendants de sorte qu'un sinistre n'entraîne pas la destruction simultanée de l'ensemble des réseaux d'alimentation.

#### **Article 7.5.5. Utilités destinées à l'exploitation des installations**

L'exploitant assure en permanence la fourniture ou la disponibilité des utilités qui permettent aux installations de fonctionner dans leur domaine de sécurité ou alimentent les équipements importants concourant à la mise en sécurité ou à l'arrêt d'urgence des installations.

### **Chapitre 7.6 - Prévention des pollutions accidentelles**

#### **Article 7.6.1. Organisation de l'établissement**

Une consigne écrite doit préciser les vérifications à effectuer, en particulier pour s'assurer périodiquement de l'étanchéité des dispositifs de rétention, aussi souvent que le justifient les conditions d'exploitation.

Les vérifications, les opérations d'entretien et de vidange des rétentions doivent être notées sur un registre spécial tenu à la disposition de l'inspection des installations classées.

#### **Article 7.6.2. Etiquetage des substances et préparations dangereuses**

Les fûts, réservoirs et autres emballages, les récipients fixes de stockage de produits dangereux d'un volume supérieur à 800 l portent de manière très lisible la dénomination exacte de leur contenu, le numéro et le symbole de danger défini dans la réglementation relative à l'étiquetage des substances et préparations chimiques dangereuses.

A proximité des aires permanentes de stockage de produits dangereux en récipients mobiles, les symboles de danger ou les codes correspondant aux produits doivent être indiqués de façon très lisible.

#### **Article 7.6.3. Rétentions**

##### **Article 7.6.3.1. Rétention des stockages**

Tout stockage fixe ou temporaire d'un liquide susceptible de créer une pollution des eaux ou des sols est associé à une capacité de rétention dont le volume est au moins égal à la plus grande des deux valeurs suivantes :

- 100 % de la capacité du plus grand réservoir ;
- 50 % de la capacité des réservoirs associés.

Cette disposition n'est pas applicable aux bassins de traitement des eaux résiduaires.

Pour les stockages de récipients de capacité unitaire inférieure ou égale à 250 litres, la capacité de rétention est au moins égale à :

- dans le cas de liquides inflammables, à l'exception des lubrifiants, 50 % de la capacité totale des fûts ;
- dans les autres cas, 20 % de la capacité totale des fûts ;
- dans tous les cas, 800 l minimum ou égale à la capacité totale lorsque celle-ci est inférieure à 800 l.



La rétention est étanche aux produits qu'elle pourrait contenir, résiste à l'action physique et chimique des fluides et peut être contrôlée à tout moment. Il en est de même pour son éventuel dispositif d'obturation qui est maintenu fermé en permanence. Les réservoirs ou récipients contenant des produits incompatibles ne sont pas associés à une même rétention.

Les capacités de rétention ou les réseaux de collecte et de stockage des égouttures et effluents accidentels ne comportent aucun moyen de vidange par simple gravité dans le réseau d'assainissement ou le milieu naturel.

La conception de la capacité est telle que toute fuite survenant sur un réservoir associé y soit récupérée, compte tenu en particulier de la différence de hauteur entre le bord de la capacité et le sommet du réservoir.

Ces capacités de rétention doivent être construites suivant les règles de l'art, en limitant notamment les surfaces susceptibles d'être mouillées en cas de fuite.

L'exploitant veille à ce que les volumes potentiels de rétention restent disponibles en permanence. A cet effet, l'évacuation des eaux pluviales respecte les dispositions du présent arrêté.

Chaque bâtiment d'entreposage est configuré de façon à former une rétention interne d'une hauteur de 15 cm sur toute sa surface. Pour les bâtiments B et C les fosses de quai dont les exutoires sont obturables, permettent une rétention complémentaire d'un volume de 1500 m<sup>3</sup>.

Dans le cas du stockage de liquides inflammables dans une cellule, (au plus 3000 m<sup>2</sup>), les seuils de communication avec les cellules adjacentes sont rehaussés de 10 cm.

#### **Article 7.6.3.2. Système de rétention déportée**

Dans les cellules de 3000 m<sup>2</sup> et moins, susceptibles de stocker des matières dangereuses, (liquides inflammables, alcools de bouche ou boîtiers générateurs d'aérosols), identifiées en annexe 2 du présent arrêté, le sol est configuré de manière à faire réceptacle pour alimenter une rétention externe dimensionnée pour contenir les déversements de produits dangereux et/ou les eaux d'extinction d'incendie. Le réseau qui relie les cellules à la rétention est réalisé en matériau résistant au feu ainsi qu'aux produits, et équipé d'un siphon coupe-feu.

Chaque surface de 3000 m<sup>2</sup> d'entreposage est équipée de quatre avaloirs de 1 m<sup>2</sup> positionnés respectivement au milieu de la cellule et au fond de la cellule, à raison de deux avaloirs branchés sur le même collecteur avec un siphon coupe-feu à la sortie.

Les bâtiments A et F sont chacun reliés à un bassin indépendant de rétention déportée de 1750 m<sup>3</sup>. Les bâtiments D et E sont reliés à un bassin commun de rétention déportée de 1750 m<sup>3</sup>. La réalisation de ces bassins est conditionnée à la présence de produits dangereux telle qu'elle est spécifiée en annexe 2. Les bâtiments G/H, B et C ne disposent pas de bassin de rétention déportée.

#### **Article 7.6.4. Réservoirs**

Les réservoirs sont équipés de manière à pouvoir vérifier leur niveau de remplissage à tout moment et empêcher ainsi leur débordement en cours de remplissage.

L'étanchéité du (ou des) réservoir(s) associé(s) à la rétention doit pouvoir être contrôlée à tout moment.

Les matériaux utilisés doivent être adaptés aux produits utilisés de manière, en particulier, à éviter toute réaction parasite dangereuse. Les réservoirs non mobiles sont, de manière directe ou indirecte, ancrés au sol de façon à résister au moins à la poussée d'Archimède.

#### **Article 7.6.5. Transports - chargements - déchargements**

Les aires de chargement et de déchargement de camions sont étanches et reliées à des rétentions dimensionnées selon les règles de l'art. Des zones adéquates sont aménagées pour le stationnement en sécurité des véhicules de transport de matières dangereuses, en attente de chargement ou de déchargement.

Le transport des produits à l'intérieur de l'établissement est effectué avec les précautions nécessaires pour éviter le renversement accidentel des emballages (arrimage des fûts...).

Le stockage et la manipulation de produits dangereux ou polluants, solides ou liquides (ou liquéfiés) sont effectués sur des aires étanches et aménagées pour la récupération des fuites éventuelles.

#### **Article 7.6.6. Élimination des substances ou préparations dangereuses**

L'élimination des substances ou préparations dangereuses récupérées en cas d'accident suit prioritairement la filière déchets la plus appropriée. En tout état de cause, leur éventuelle évacuation vers le milieu naturel s'exécute dans des conditions conformes au présent arrêté.

### **Chapitre 7.7 - Moyens d'intervention en cas d'accident et organisation des secours**

#### **Article 7.7.1. Définition générale des moyens**

L'établissement est doté de moyens adaptés aux risques à défendre et répartis en fonction de la localisation de ceux-ci conformément à l'analyse des risques.

L'ensemble du système de lutte contre l'incendie fait l'objet d'un plan de sécurité établi par l'exploitant en liaison avec les services d'incendie et de secours. Avant la première mise en service des installations et préalablement à chaque mise en service d'un nouveau bâtiment, l'exploitant transmet au service d'incendie et de secours les documents nécessaires à l'élaboration du Plan d'Établissement Répertoire :

- Plan de situation ;
- Plan-Masse ;
- Plan de chacun des bâtiments avec indication des cantons de désenfumage, des emplacements des commandes de désenfumage et des implantations des coupures en énergie.

L'établissement est doté de plusieurs points de repli destinés à protéger le personnel en cas d'accident. Leur emplacement résulte de la prise en compte des scénarii développés dans l'étude de dangers et des différentes conditions météorologiques.

#### **Article 7.7.2. Entretien des moyens d'intervention**

Les équipements d'intervention sont maintenus en bon état, repérés et facilement accessibles.

L'exploitant doit pouvoir justifier, auprès de l'inspection des installations classées, de l'exécution de ces dispositions. Il doit fixer les conditions de maintenance et les conditions d'essais périodiques de ces matériels.

Les dates, les modalités de ces contrôles et les observations constatées doivent être inscrites sur un registre tenu à la disposition des services de la protection civile, d'incendie et de secours et de l'inspection des installations classées.

#### **Article 7.7.3. Ressources en eau**

L'établissement doit disposer de ses propres moyens de lutte contre l'incendie adaptés aux risques à défendre.

##### **Article 7.7.3.1. Alimentation interne**

L'alimentation du réseau incendie de l'établissement est assurée par deux centrales autonomes, l'une installée avec le bâtiment A, l'autre avec le bâtiment F. Il est admis que les installations fonctionnent avec une seule centrale tant que le quatrième bâtiment d'entreposage n'est pas mis en service.

Chaque centrale comprend :

- une réserve d'eau constituée au minimum de 1400 m<sup>3</sup>, et avec réalimentation par le réseau d'eau de ville. Chaque réserve d'eau est équipée de 3 demi-raccords pompiers de 100 mm implantés à 70 cm du sol pour la prise d'eau disponibles après coupure des sprinklers.
- deux groupes motopompes incendie de 550 m<sup>3</sup>/h fonctionnant en parallèle de façon à être capables de fournir aux lances et autres équipements un débit total simultané de 1100 m<sup>3</sup>/h avec une pression en sortie appropriée au système d'extinction automatique d'incendie. Ces groupes fonctionnent de façon autonome en cas de coupure d'électricité.

En tout temps, l'aire de stationnement des engins d'incendie associée aux réserves d'eau doit être utilisable (voirie lourde) et non utilisée à d'autres usages. L'aire de stationnement au droit de chacun des demi-raccords d'aspiration doit avoir une largeur de 4 mètres et une longueur de 8 mètres. Une pente douce (environ 2 cm par mètre) permet d'évacuer l'eau de ruissellement ou de refroidissement. Cette aire de stationnement doit être signalée par des pancartes très visibles précisant la destination et en même temps l'interdiction de l'utiliser à tout autre usage que celui auquel elle est destinée.

Le schéma d'implantation des demi-raccords sur les réserves doit être transmis au service départemental d'incendie et de secours.

##### **Article 7.7.3.2. Moyens incendie**

L'établissement dispose au minimum des moyens définis ci-après :

- un réseau fixe d'eau incendie protégé contre le gel et alimenté par les centrales définies à l'article 7.7.3.1 ; ce réseau est au minimum constitué par des canalisations en fonte ou en Pe haute pression de diamètre Ø 300 avec vannes de barrage par section pour interventions ultérieures isolant un maximum de 6 postes sprinklers et deux poteaux incendie ;
- des vannes de postes de contrôle type colonnettes enterrées pour chaque cellule (modèle européen manœuvrable par le matériel des services d'incendie et de

secours) implanté à 15 mètres minimum de la façade du bâtiment. Une dérivation avec une vanne par poste sprinkler et une dérivation en attente pour les réseaux intermédiaires éventuels pour 2 cellules de 3000 m<sup>2</sup> avec vanne murale protégée par paroi écran coupe-feu EI 120 (2 heures) ;

- des extincteurs en nombre et en qualité adaptés aux risques, doivent être judicieusement répartis dans l'établissement et notamment à proximité des dépôts de matières combustibles et des postes de chargement et de déchargement des produits et déchets. A minima un extincteur à eau pulvérisée de 6 litres pour 600 m<sup>2</sup> de surface construite ;
- des robinets d'incendie armés.

L'établissement dispose également de poteaux incendie en nombre suffisant, permettant de respecter les dispositions ci-après.

Les poteaux incendie sont conformes à la norme française NFS 61-213, équipés de limiteurs de pression intégrés (tous les limiteurs sont intégrés aux poteaux à la mise en service du 4<sup>ème</sup> bâtiment), munis de raccords normalisés et adaptés aux moyens d'intervention des services d'incendie et de secours. Les poteaux sont piqués directement sur une canalisation d'un diamètre d'au moins 100 mm et offrent un débit de 60 m<sup>3</sup>/h au minimum sous une pression dynamique de 1 bar pour un poteau de 100 mm, avec limiteur de pression à 4 bars. Les poteaux implantés face aux quais de déchargement des bâtiments B et C sont des poteaux de 2x 100 mm permettant de délivrer un débit de 120 m<sup>3</sup>/h sous 1 bar au minimum.

L'implantation des poteaux est telle qu'il y ait un poteau de 60 m<sup>3</sup>/h à moins de 100 mètres d'une cellule sur façade avant et un de 60 m<sup>3</sup>/h à moins de 100 m d'une cellule sur façade arrière avec un minimum de 360 m<sup>3</sup>/h au total à moins de 400 m. Les poteaux disposent d'un débit minimum de 120 m<sup>3</sup>/h sous 1 bar dans le cas du fonctionnement simultané de 2 poteaux de 100 mm ou d'un poteau de 2 x 100 mm. Ils sont situés en bordure de voie carrossable ou tout au plus à 5 mètres de celle-ci. L'orifice de 100 mm est orienté face à l'axe de la voie de circulation. Ils respectent les règles d'installation, conformément à la norme française NFS 62-200. Le procès verbal de réception des hydrants doit être transmis au service départemental d'incendie et de secours.

Les poteaux incendie implantés à l'arrière du bâtiment A et sur la voie de contournement ouest du bâtiment B, sont situés à proximité immédiate des aires de croisement des véhicules afin de permettre le stationnement et la mise en œuvre des engins pompes sans créer d'obstacle à la circulation sur le pourtour du bâtiment. De même une aire de croisement des véhicules est aménagée au droit du poteau situé au sud des bâtiments F et G.

Un chemin stabilisé de 1,80 m est réalisé pour faciliter l'accès au poteau incendie situé entre les quais de déchargement du bâtiment C et ceux du bâtiment D.

Les canalisations constituant le réseau d'incendie sont calculées pour obtenir les débits et pressions nécessaires en n'importe quel emplacement.

Le bon fonctionnement des prises d'eau est périodiquement contrôlé.

Le réseau est maillé et comporte des vannes de barrage en nombre suffisant pour que toute section affectée par une rupture, lors d'un sinistre par exemple, soit isolée.

L'établissement dispose en toute circonstance, y compris en cas d'indisponibilité d'un

des groupes de pompage, de ressources en eaux suffisantes pour assurer l'alimentation du réseau d'eau d'incendie. Il utilise en outre deux sources d'énergie distinctes, secourues en cas d'alimentation électrique. Les groupes de pompage sont spécifiques au réseau incendie.

#### **Article 7.7.4. Consignes de sécurité**

Sans préjudice des dispositions du code du travail, les modalités d'application des dispositions du présent arrêté sont établies, intégrées dans des procédures générales spécifiques et dans les procédures et instructions de travail, tenues à jour et affichées dans les lieux fréquentés par le personnel.

Ces consignes indiquent notamment :

- l'interdiction de fumer ;
- l'interdiction d'apporter du feu sous une forme quelconque dans les cellules de stockage ;
- les mesures à prendre en cas d'épandage de substances dangereuses et notamment les conditions d'évacuation des déchets et eaux souillées ;
- les moyens d'extinction à utiliser en cas d'incendie ;
- le ou les points de ralliement du personnel en cas d'évacuation ;
- la procédure d'alerte avec les numéros de téléphone du responsable d'intervention de l'établissement et des services d'incendie et de secours (18 ou 112). Cette consigne est affichée à proximité des téléphones à postes fixes dans l'ensemble de l'établissement ;
- la conduite à tenir en cas de déclenchement de la détection automatique d'incendie (ou du déclenchement de l'extinction automatique à eau) afin de permettre une levée de doute rapide ;
- les procédures d'arrêt d'urgence et de mise en sécurité de l'installation (électricité, ventilation, climatisation, chauffage, fermeture des portes coupe-feu, dispositif permettant, en cas de lutte contre un incendie, d'isoler le site afin de prévenir tout transfert de pollution vers le milieu récepteur notamment). L'ensemble des coupures d'urgence doit être identifié à l'aide de pictogrammes.

#### **Article 7.7.5. Consignes générales d'intervention**

Des consignes écrites sont établies pour la mise en œuvre des moyens d'intervention, d'évacuation du personnel et d'appel des secours extérieurs auxquels l'exploitant doit en communiquer un exemplaire. Les consignes permettant d'alerter les secours extérieurs doivent indiquer qu'il convient de préciser clairement le nom de l'établissement, l'adresse et le motif pour lequel une intervention est demandée. Une consigne doit préciser la conduite à tenir en cas de déclenchement de la détection automatique d'incendie ou du déclenchement de l'extinction automatique d'incendie afin de permettre une levée de doute rapide. Le personnel est entraîné à l'application de ces consignes. Elles sont intégrées au système de management de la sécurité.

Des consignes précises sont rédigées pour permettre l'accueil des secours extérieurs aux bâtiments (déverrouillage des accès par le personnel ou une société de télésurveillance), en particulier pendant les heures de fermeture du site. Pour faciliter le

repérage des lieux par les services de secours chacune des cellules de stockage est identifiée (lettre bâtiment et n° de cellule) depuis l'extérieur.

L'établissement dispose d'une équipe d'intervention spécialement formée à la lutte contre les risques identifiés sur le site et au maniement des moyens d'intervention.

Les agents non affectés exclusivement aux tâches d'intervention doivent pouvoir quitter leur poste de travail à tout moment en cas d'appel.

L'exploitant établit une consigne d'alerte de la société gestionnaire de l'autoroute afin de l'informer de manière prioritaire en cas de sinistre. Cette consigne doit prévoir la mise en sécurité des personnes présentes au niveau du péage autoroutier.

#### **Article 7.7.5.1. Plan d'opération interne**

L'exploitant doit établir un Plan d'Opération Interne (P.O.I.) sur la base des risques et moyens d'intervention nécessaires analysés pour un certain nombre de scénarii dans l'étude de dangers. Il est homogène avec la nature et les enveloppes des différents scénarii d'accident envisagés.

En cas d'accident, l'exploitant assure la direction du P.O.I. Il met en œuvre les moyens en personnels et matériels susceptibles de permettre le déclenchement sans retard du P.O.I. Il prend en outre, à l'extérieur de l'établissement, les mesures urgentes de protection des populations et de l'environnement prévues au P.O.I. pour mise en application des articles 2.5.2 et 3.2.2 de l'instruction ministérielle du 12 juillet 1985.

Le P.O.I. est conforme à la réglementation en vigueur. Il définit les mesures d'organisation, notamment la mise en place d'un poste de commandement et les moyens afférents, les méthodes d'intervention et les moyens nécessaires à mettre en œuvre en cas d'accident en vue de protéger le personnel, les populations et l'environnement. Un exemplaire du P.O.I. doit être disponible en permanence sur l'emplacement prévu pour y installer le poste de commandement.

L'exploitant doit élaborer et mettre en œuvre une procédure écrite, et mettre en place les moyens humains et matériels pour garantir la recherche systématique d'améliorations des dispositions du P.O.I. ; cela inclut notamment :

- l'organisation de tests périodiques (au moins annuels) du dispositif et/ou des moyens d'intervention ;
- la formation du personnel intervenant ;
- l'analyse des enseignements à tirer de ces exercices et formations ;
- l'analyse des accidents qui surviendraient sur d'autres sites ;
- la prise en compte des résultats de l'actualisation de l'étude de dangers (tous les 5 ans ou suite à une modification notable dans l'établissement ou dans le voisinage) ;
- la revue périodique et systématique de la validité du contenu du P.O.I., qui peut être coordonnée avec les actions citées ci-dessus ;
- la mise à jour systématique du P.O.I. en fonction de l'histoire de son contenu ou des améliorations décidées.

Le comité d'hygiène, de sécurité et des conditions de travail (C.H.S.C.T.), s'il existe,

ou à défaut l'instance représentative du personnel, est consulté par l'exploitant sur la teneur du P.O.I. L'avis du comité est transmis au Préfet.

Le Préfet pourra demander la modification des dispositions envisagées par l'exploitant dans le projet de P.O.I. qui doit lui être transmis préalablement à sa diffusion définitive, pour examen par l'inspection des installations classées et par le service départemental d'incendie et de secours.

Le P.O.I. est remis à jour tous les 3 ans, ainsi qu'à chaque modification notable et en particulier avant la mise en service de toute nouvelle installation ayant modifié les risques existants.

Les modifications notables successives du P.O.I. doivent être soumises à la même procédure d'examen préalable à leur diffusion.

Dans le trimestre qui suit le début de l'exploitation, l'exploitant organise un exercice de défense contre l'incendie, par mise en œuvre du plan d'opération interne. Des exercices réguliers sont réalisés en liaison avec les sapeurs-pompiers pour tester le P.O.I. Ces exercices doivent avoir lieu au moins une fois tous les deux ans, et après chaque changement important des installations ou de l'organisation.

L'inspection des installations classées est informée de la date retenue pour cet exercice. Le compte rendu, accompagné si nécessaire d'un plan d'actions, lui est adressé.

## **Titre 8 - Conditions particulières applicables à certaines installations de l'établissement**

### **Chapitre 8.1 - prescriptions particulières**

#### **Article 8.1.1. Ateliers de charges d'accumulateur**

##### **Article 8.1.1.1. Définitions**

"Batteries de traction ouvertes, dites non étanches" : accumulateurs servant au déplacement ou au levage d'engins électriques de manutention, dégageant des gaz (hydrogène et oxygène) lors de l'opération de recharge. L'électrolyte est sous forme liquide et ces batteries sont installées dans des coffres métalliques généralement étanches aux liquides.

"Batteries de traction à soupape, à recombinaison des gaz, dites étanches" : accumulateurs servant au déplacement ou au levage d'engins électriques de manutention, mais ne dégageant pas de gaz (hydrogène et oxygène) lors de l'opération de recharge. De plus, l'électrolyte (acide sulfurique) n'est pas sous forme libre (ex : acide gélifié) et ces batteries sont installées dans des coffres métalliques généralement étanches aux liquides.

"Batteries stationnaires ouvertes, dites non étanches" : accumulateurs servant à l'alimentation de secours (éclairage, informatique, télécommunications) dégageant des gaz (hydrogène et oxygène) lors de l'opération de recharge. Ces batteries sont fixes et généralement installées sur des étagères ou dans des armoires.

"Batteries stationnaires à soupape, à recombinaison de gaz, dites étanches" : accumulateurs servant à l'alimentation de secours (éclairage, informatique, télécommunications), mais ne dégageant pas de gaz (hydrogène et oxygène) lors de l'opération de recharge. Ces batteries sont fixes et généralement installées sur des étagères ou dans des armoires.

#### **Article 8.1.1.2. Implantation - aménagement**

Le présent article s'applique aux locaux où se situent les installations de charge dès lors qu'il peut survenir dans celui-ci des points d'accumulation d'hydrogène.

##### **8.1.1.2.1. Règles d'implantation**

L'installation doit être implantée à une distance d'au moins 5 m des limites de propriété.

##### **8.1.1.2.2. Comportement au feu des bâtiments**

###### **Structure :**

Les locaux abritant l'installation doivent présenter les caractéristiques de réaction et de résistance au feu minimales suivantes :

- murs adjacents ou séparatifs des cellules de stockage : REI 120 (coupe-feu 2 heures). Dans le cas où l'atelier de charge est intégré aux cellules de stockage le plancher haut du local de charge est REI 120 (coupe-feu 2 heures) ;
- couverture A1 (incombustible) ;
- portes intérieures REI 30 (coupe-feu ¼ heure) et munies d'un ferme-porte ou d'un dispositif assurant leur fermeture automatique ;
- porte donnant vers l'extérieur EI 30 (pare-flamme de degré ¼ heure) ;
- pour les autres matériaux : A1 (incombustibles).

###### **Désenfumage :**

Les locaux doivent être équipés en partie haute de dispositifs permettant l'évacuation des fumées et gaz de combustion dégagés en cas d'incendie (lanternesux en toiture, ouvrants en façade ou tout autre dispositif équivalent). Les commandes d'ouverture manuelle sont placées à proximité des accès. Le système de désenfumage doit être adapté aux risques particuliers de l'installation

###### **Accessibilité :**

Le bâtiment où se situe l'installation doit être accessible pour permettre l'intervention des services d'incendie et de secours. Il est desservi, sur au moins une face, par une voie-engin.

En cas de local fermé, une des façades est équipée d'ouvrant permettant le passage de sauveteurs équipés.

###### **Ventilation :**

Sans préjudice des dispositions du code du travail, les locaux doivent être convenablement ventilés pour éviter tout risque d'atmosphère explosible ou nocive. Le débouché à l'atmosphère de la ventilation doit être placé aussi loin que possible des habitations voisines. Le débit d'extraction est donné par les formules ci-après suivant les différents cas évoqués ci-dessus :

Pour les batteries dites ouvertes et les ateliers de charge de batteries :

$$Q = 0,05 n l$$

Pour les batteries dites à recombinaison :



$$Q = 0,0025 \cdot n \cdot I$$

où

Q = débit minimal de ventilation, en m<sup>3</sup>/h

n = nombre total d'éléments de batteries en charge simultanément

I = courant d'électrolyse, en A

#### **Article 8.1.1.3. Risques**

##### **8.1.1.3.1. Localisation des risques**

L'exploitant recense, sous sa responsabilité et avec l'aide éventuelle d'organismes spécialisés, les parties de l'installation présentant un risque spécifique pouvant avoir des conséquences directes ou indirectes sur l'environnement, la sécurité publique ou le maintien en sécurité de l'installation électrique.

Les parties d'installation présentant un risque spécifique tel qu'identifié ci-dessus sont équipées de détecteurs d'hydrogène.

##### **8.1.1.3.2. Matériel électrique de sécurité**

Dans les parties de l'installation visées au point 8.1.1.3.1 et se référant aux atmosphères explosibles, les installations électriques doivent être réduites à ce qui est strictement nécessaire aux besoins de l'exploitation. Elles doivent être constituées de matériels utilisables dans les atmosphères explosives. Cependant, dans les parties de l'installation où les atmosphères explosives peuvent apparaître de manière épisodique avec une faible fréquence et une courte durée, les installations électriques peuvent être constituées de matériel électrique de bonne qualité industrielle qui, en service normal, n'engendrent ni arc ni étincelle, ni surface chaude susceptible de provoquer une explosion. Les canalisations ne doivent pas être une cause possible d'inflammation et doivent être convenablement protégées contre les chocs, contre la propagation des flammes et contre l'action des produits présents dans la partie de l'installation en cause.

##### **8.1.1.3.3. Seuil de concentration limite en hydrogène**

Pour les parties de l'installation équipées de détecteur d'hydrogène, le seuil de la concentration limite en hydrogène admise dans le local sera pris à 25% de la L.I.E. (limite inférieure d'explosivité), soit 1% d'hydrogène dans l'air. Le dépassement de ce seuil devra interrompre automatiquement l'opération de charge et déclencher une alarme.

Pour les parties de l'installation identifiées au point 8.1.1.3.1 non équipées de détecteur d'hydrogène, l'interruption des systèmes d'extraction d'air (hors interruption prévue en fonctionnement normal de l'installation) devra interrompre automatiquement, également, l'opération de charge et déclencher une alarme.

#### **Article 8.1.2. Installations de combustion**

##### **Article 8.1.2.1. Implantation – aménagement**

##### **8.1.2.1.1. Règles d'implantation**

Les appareils de combustion sont implantés de manière à prévenir tout risque d'incendie et d'explosion et à ne pas compromettre la sécurité du voisinage, intérieur et extérieur à l'installation. Ils sont suffisamment éloignés de tout stockage et de toute activité mettant en œuvre des matières combustibles ou inflammables.

Les appareils de combustion sont implantés dans des locaux uniquement réservés à cet usage.

#### **8.1.2.1.2. Comportement au feu des bâtiments**

Les locaux abritant l'installation doivent présenter les caractéristiques de réaction et de résistance au feu minimales suivantes :

- matériaux de classe A1 (incombustibles) ;
- stabilité au feu de degré une heure ;
- couverture A1 (incombustible).

Les locaux doivent être équipés en partie haute de dispositifs permettant l'évacuation des fumées et gaz de combustion dégagés en cas d'incendie (par exemple lanterneaux en toiture, ouvrants en façade ou tout autre moyen équivalent). Les commandes d'ouverture manuelle sont placées à proximité des accès. Le système de désenfumage doit être adapté aux risques particuliers de l'installation. Les locaux où sont utilisés des combustibles susceptibles de provoquer une explosion sont conçus de manière à limiter les effets de l'explosion à l'extérieur du local (événements, parois de faibles résistance...).

De plus, les éléments de construction présentent les caractéristiques de comportement au feu suivantes, vis à vis des locaux contigus ou des établissements, installations et stockages :

- parois et couverture REI 120 (coupe-feu de degré 2 heures) ;
- portes intérieures REI 30 (coupe-feu de degré ½ heure) et munies d'un ferme-porte ou d'un dispositif assurant leur fermeture automatique ;
- porte donnant vers l'extérieur REI 30 (coupe-feu de degré ½ heure) au moins.

#### **8.1.2.1.3. Accessibilité**

L'installation doit être accessible pour permettre l'intervention des services d'incendie et de secours. Elle est desservie, sur au moins une face, par une voie-engin.

Un espace suffisant doit être aménagé autour des appareils de combustion, des organes de réglage, de commande, de régulation, de contrôle et de sécurité pour permettre une exploitation normale des installations.

#### **8.1.2.1.4. Ventilation**

Sans préjudice des dispositions du code du travail, les locaux doivent être convenablement ventilés pour notamment éviter la formation d'une atmosphère explosible ou nocive.

La ventilation doit assurer en permanence, y compris en cas d'arrêt de l'équipement, notamment en cas de mise en sécurité de l'installation, un balayage de l'atmosphère du local, compatible avec le bon fonctionnement des appareils de combustion, au moyen d'ouvertures en parties haute et basse permettant une circulation efficace de l'air ou par tout autre moyen équivalent.

#### **8.1.2.1.5. Installations électriques**

Un ou plusieurs dispositifs placés à l'extérieur doivent permettre d'interrompre en cas de besoin l'alimentation électrique de l'installation, à l'exception de l'alimentation des matériels destinés à fonctionner en atmosphère explosive.

Les matériels électriques doivent être conformes aux dispositions de l'article 7.3.3.

#### **8.1.2.1.6. Mise à la terre des équipements**

Les équipements métalliques (réservoirs, cuves, canalisations) doivent être mis à la terre conformément aux règlements et aux normes applicables, compte tenu notamment de la nature explosive ou inflammable des produits.

#### **8.1.2.1.7. Alimentation en combustible**

Les réseaux d'alimentation en combustible doivent être conçus et réalisés de manière à réduire les risques en cas de fuite notamment dans des espaces confinés. Les canalisations sont en tant que de besoin protégées contre les agressions extérieures (corrosion, choc, température excessive...) et repérées par les couleurs normalisées.

Un dispositif de coupure, indépendant de tout équipement de régulation de débit, doit être placé à l'extérieur des bâtiments pour permettre d'interrompre l'alimentation en combustible des appareils de combustion. Ce dispositif, clairement repéré et indiqué dans des consignes d'exploitation, doit être placé :

- dans un endroit accessible rapidement et en toutes circonstances ;
- à l'extérieur et en aval du poste de livraison du combustible.

Il est parfaitement signalé, maintenu en bon état de fonctionnement et comporte une indication du sens de la manœuvre ainsi que le repérage des positions ouverte et fermée.

La coupure de l'alimentation de gaz est assurée par deux vannes automatiques (1) redondantes, placées en série sur la conduite d'alimentation en gaz. Ces vannes sont asservies chacune à des capteurs de détection de gaz (2) et un pressostat (3). Toute la chaîne de coupure automatique (détection, transmission du signal, fermeture de l'alimentation de gaz) est testée périodiquement. La position ouverte ou fermée de ces organes est clairement identifiable par le personnel d'exploitation.

La parcour des canalisations à l'intérieur des locaux où se trouvent les appareils de combustion est aussi réduit que possible. Par ailleurs, un organe de coupure rapide doit équiper chaque appareil de combustion au plus près de celui-ci.

La consignation d'un tronçon de canalisation, notamment en cas de travaux, s'effectue selon un cahier des charges précis défini par l'exploitant. Les obturateurs à opercule, non manœuvrables sans fuite possible vers l'atmosphère, sont interdits à l'intérieur des bâtiments.

- (1) Vanne automatique : cette vanne assure la fermeture de l'alimentation en combustible gazeux lorsqu'une fuite de gaz est détectée par un capteur. Elle est située sur le circuit d'alimentation en gaz. Son niveau de fiabilité est maximum, compte-tenu des normes en vigueur relatives à ce matériel.
- (2) Capteur de détection de gaz : une redondance est assurée par la présence d'au moins deux capteurs.
- (3) Pressostat : ce dispositif permet de détecter une chute de pression dans la tuyauterie. Son seuil doit être aussi élevé que possible, compte-tenu des contraintes d'exploitation.

#### **8.1.2.1.8. Contrôle de la combustion**

Les appareils de combustion sont équipés de dispositifs permettant d'une part, de contrôler leur bon fonctionnement et d'autre part, en cas de défaut, de mettre en sécurité l'appareil concerné et au besoin l'installation.

Les appareils de combustion sous chaudières utilisant un combustible liquide ou gazeux comportent un dispositif de contrôle de la flamme. Le défaut de son fonctionnement doit entraîner la mise en sécurité des appareils et l'arrêt de l'alimentation en combustible.

#### **8.1.2.1.9. Aménagement particulier**

La communication entre le local chaufferie contenant les appareils de combustion utilisant du gaz et d'autres locaux s'effectue par un sas fermé par deux portes EI 30 (pare flamme 1/2 heure).

#### **8.1.2.1.10. Détection de gaz - détection d'incendie**

Un dispositif de détection de gaz, déclenchant, selon une procédure préétablie, une alarme en cas de dépassement des seuils de danger, doit être mis en place dans les installations utilisant un combustible gazeux, exploitées sans surveillance permanente ou bien implantées en sous-sol. Ce dispositif doit couper l'arrivée du combustible et interrompre l'alimentation électrique, à l'exception de l'alimentation des matériels et des équipements destinés à fonctionner en atmosphère explosive, de l'alimentation en très basse tension et de l'éclairage de secours, sans que cette manœuvre puisse provoquer d'arc ou d'étincelle pouvant déclencher une explosion.

L'emplacement des détecteurs est déterminé par l'exploitant en fonction des risques de fuite et d'incendie. Leur situation est repérée sur un plan. Ils sont contrôlés régulièrement et les résultats de ces contrôles sont consignés par écrit. La fiabilité des détecteurs est adaptée aux exigences du point. Des étalonnages sont régulièrement effectués.

Toute détection de gaz, au-delà de 60% de la LIE, conduit à la mise en sécurité de toute installation susceptible d'être en contact avec l'atmosphère explosive, sauf les matériels et équipements dont le fonctionnement pourrait être maintenu conformément aux dispositions prévues au point.

Cette mise en sécurité est prévue dans les consignes d'exploitation.

Les incidents ayant entraîné le fonctionnement d'une alarme et/ou l'arrêt des installations ainsi que les causes de ces incidents et les remèdes apportés sont également consignés dans un registre.

#### **Article 8.1.2.2. Exploitation – entretien**

##### **8.1.2.2.1. Surveillance de l'exploitation**

L'exploitation doit se faire sous la surveillance, directe ou indirecte, d'une personne nommément désignée par l'exploitant et ayant une connaissance de la conduite de l'installation et des dangers et inconvénients des produits utilisés ou stockés dans l'installation.

##### **8.1.2.2.2. Registre entrée/sortie**

L'exploitant tient à jour un état indiquant la nature et la quantité de combustibles consommés.

La présence de matières dangereuses ou combustibles à l'intérieur des locaux abritant les appareils de combustion est limitée aux nécessités de l'exploitation.

#### **8.1.2.2.3. Entretien et travaux**

L'exploitant doit veiller au bon entretien des dispositifs de réglage, de contrôle, de signalisation et de sécurité. Ces vérifications et leurs résultats sont consignés par écrit.

Toute tuyauterie susceptible de contenir du gaz devra faire l'objet d'une vérification annuelle d'étanchéité qui sera réalisée sous la pression normale de service.

Toute intervention par point chaud sur une tuyauterie de gaz susceptible de s'accompagner d'un dégagement de gaz ne peut être engagée qu'après une purge complète de la tuyauterie concernée. A l'issue de tels travaux, une vérification de l'étanchéité de la tuyauterie doit garantir une parfaite intégrité de celle-ci. Cette vérification se fait sur la base de documents prédéfinis et de procédures écrites. Ces vérifications et leurs résultats sont consignés par écrit.

Pour des raisons liées à la nécessité d'exploitation, ce type d'intervention pourra être effectuée en dérogation au présent alinéa, sous réserve de l'accord préalable de l'inspection des installations classées.

Les soudeurs doivent avoir une attestation d'aptitude professionnelle spécifique au mode d'assemblage à réaliser. Cette attestation doit être délivrée par un organisme extérieur à l'entreprise et compétent aux dispositions de l'arrêté du 16 juillet 1980.

#### **8.1.2.2.4. Conduite des installations**

Les installations doivent être exploitées sous la surveillance permanente d'un personnel qualifié. Il vérifie périodiquement le bon fonctionnement des dispositifs de sécurité et s'assure de la bonne alimentation en combustible des appareils de combustion.

Par dérogation aux dispositions ci-dessus, l'exploitation sans surveillance humaine permanente est admise :

- pour les générateurs de vapeur ou d'eau surchauffée lorsqu'ils répondent aux dispositions de l'arrêté ministériel du 1er février 1993 (J.O. du 3 mars 1993) relatif à l'exploitation sans présence humaine permanente ainsi que les textes qui viendraient s'y substituer ou le modifier ;
- pour les autres appareils de combustion, si le mode d'exploitation assure une surveillance permanente de l'installation permettant au personnel, soit d'agir à distance sur les paramètres de fonctionnement des appareils et de les mettre en sécurité en cas d'anomalies ou de défauts, soit de l'informer de ces derniers afin qu'il intervienne directement sur le site.

L'exploitant consigne par écrit les procédures de reconnaissance et de gestion des anomalies de fonctionnement ainsi que celles relatives aux interventions du personnel et aux vérifications périodiques du bon fonctionnement de l'installation et des dispositifs assurant sa mise en sécurité. Ces procédures précisent la fréquence et la nature des vérifications à effectuer pendant et en dehors de la période de fonctionnement de l'installation.

En cas d'anomalies provoquant l'arrêt de l'installation, celle-ci doit être protégée contre tout déverrouillage intempestif. Toute remise en route automatique est alors interdite. Le réarmement ne peut se faire qu'après élimination des défauts par du personnel

d'exploitation au besoin après intervention sur le site.

#### **Article 8.1.2.3. Risques**

##### **8.1.2.3.1. Moyens de lutte contre l'incendie**

L'installation doit être dotée de moyens de secours contre l'incendie appropriés aux risques et conformes aux normes en vigueur. Ceux-ci sont au minimum constitués d'extincteurs portatifs répartis à l'intérieur des locaux, sur les aires extérieures et les lieux présentant un risque spécifique, à proximité des dégagements, bien visibles et facilement accessibles. Leur nombre est déterminé à raison de deux extincteurs de classe 55 B au moins par appareil de combustion avec un maximum de quatre.

Ces moyens peuvent être réduits de moitié en cas d'utilisation d'un combustible gazeux seulement. Ils sont accompagnés d'une mention "Ne pas utiliser sur flamme gaz".

Les agents d'extinction doivent être appropriés aux risques à combattre et compatibles avec les produits manipulés ou stockés,

##### **8.1.2.3.2. Localisation des risques**

L'exploitant recense, sous sa responsabilité, les parties de l'installation qui, en raison des caractéristiques qualitatives et quantitatives des matières mises en œuvre, stockées, utilisées ou produites, sont susceptibles d'être à l'origine d'un sinistre pouvant avoir des conséquences directes ou indirectes sur l'environnement, la sécurité publique ou le maintien en sécurité de l'installation.

L'exploitant détermine pour chacune de ces parties de l'installation la nature du risque (incendie, atmosphères explosives ou émanations toxiques) qui la concerne. Ce risque est signalé.

##### **8.1.2.3.3. Emplacements présentant des risques d'explosion**

Les matériels électriques, visés dans ce présent article, doivent être installés conformément à l'arrêté du 28 juillet 2003 relatif aux conditions d'installation des matériels électriques dans les emplacements où des atmosphères explosives peuvent se présenter.

Les canalisations ne doivent pas être une cause possible d'inflammation et doivent être convenablement protégées contre les chocs, contre la propagation des flammes et contre l'action des produits présents dans la partie de l'installation en cause.

#### **Article 8.1.2.4. Air - odeurs**

##### **8.1.2.4.1. Captage et épuration des rejets à l'atmosphère**

Les installations susceptibles de dégager des fumées, gaz, poussières ou odeurs doivent être munies de dispositifs permettant de collecter et canaliser autant que possible les émissions. Ces dispositifs, après épuration des gaz collectés en tant que de besoin, sont munis d'orifices obturables et accessibles aux fins d'analyse.

Le débouché des cheminées doit avoir une direction verticale et ne pas comporter d'obstacles à la diffusion des gaz (chapeaux chinois...).

##### **8.1.2.4.2. Conduits et installations raccordées**

N° de conduit	Installations raccordées	Puissance ou capacité	Combustible
---------------	--------------------------	-----------------------	-------------

1	Chaudière du bâtiment A	2550 kW	Gaz naturel
2	Chaudière des bâtiments B et C	1 730 kW	Gaz naturel
3	Chaudière des bâtiments D et E	2650 kW	Gaz naturel
4	Chaudière du bâtiment F	1700 kW	Gaz naturel
5	Chaudière des bâtiments G et H	4500 kW	Gaz naturel

#### **8.1.2.4.3. Valeurs limites et conditions de rejet**

##### **8.1.2.4.3.1. Combustibles utilisés**

Les combustibles à employer doivent correspondre à ceux figurant dans le dossier de demande d'autorisation et aux caractéristiques préconisées par le constructeur des appareils de combustion.

Le combustible est considéré dans l'état physique où il se trouve lors de son introduction dans la chambre de combustion.

##### **8.1.2.4.3.2. Hauteur des cheminées**

Toutes les dispositions sont prises pour que les gaz de combustion soient collectés et évacués par un nombre aussi réduit que possible de cheminées qui débouchent à une hauteur permettant une bonne dispersion des polluants.

La hauteur minimale du débouché à l'air libre de la cheminée d'évacuation des gaz de combustion devra dépasser d'au moins 5 mètres les bâtiments voisins.

La partie terminale de la cheminée peut comporter un convergent réalisé suivant les règles de l'art lorsque la vitesse d'éjection est plus élevée que la vitesse choisie pour les gaz dans la cheminée. L'emplacement de ces conduits est tel qu'il ne peut y avoir à aucun moment siphonnage des effluents rejetés dans les conduits ou prises d'air avoisinant. Les contours des conduits ne présentent pas de point anguleux et la variation de la section des conduits au voisinage du débouché est continue et lente.

##### **8.1.2.4.3.3. Vitesse d'éjection des gaz**

La vitesse d'éjection des gaz de combustion en marche continue maximale doit être au moins égale à 5 m/s.

##### **8.1.2.4.3.4. Valeurs limites de rejet (combustion sous chaudières)**

Les valeurs limites fixées au présent article concernent les appareils de combustion destinés à la production d'énergie sous chaudières.

Le débit des gaz de combustion est exprimé en mètre cube dans les conditions normales de température et de pression (273 K et 101300 Pa). Les limites de rejet en concentration sont exprimées en milligrammes par mètre cube (mg/m³) sur gaz sec, la teneur en oxygène étant ramenée à 3% en volume.

	SO <sub>2</sub>	NO <sub>x</sub>	Poussières
--	-----------------	-----------------	------------

Concentrations instantanées en mg/Nm <sup>3</sup>	35	150	5
---	----	-----	---

#### **8.1.2.4.4. Mesure périodique de la pollution rejetée**

L'exploitant fait effectuer au moins tous les trois ans, par un organisme agréé par le ministre de l'environnement, une mesure du débit rejeté et des teneurs en oxygène, oxydes de soufre, poussières et oxydes d'azote dans les gaz rejetés à l'atmosphère selon les méthodes normalisées en vigueur. A défaut de méthode spécifique normalisée et lorsque les composés sont sous forme particulaire ou vésiculaire, les conditions d'échantillonnage isocinétique décrites par la norme NFX 44-052 doivent être respectées.

La mesure des oxydes de soufre et des poussières n'est pas exigée lorsque les combustibles consommés sont exclusivement des combustibles gazeux. La mesure des oxydes de soufre n'est pas exigée si le combustible est du fioul domestique.

Le premier contrôle est effectué six mois au plus tard après la mise en service de l'installation. A cette occasion, les teneurs en monoxyde de carbone et hydrocarbures non méthaniques sont déterminées lorsque ces polluants sont réglementés.

Les mesures sont effectuées sur une durée minimale d'une demi-heure, dans des conditions représentatives du fonctionnement de l'installation. Pour les turbines et moteurs, les mesures sont effectuées en régime stabilisé à pleine charge.

#### **8.1.2.4.5. Entretien des installations**

Le réglage et l'entretien de l'installation se fait soigneusement et aussi fréquemment que nécessaire, afin d'assurer un fonctionnement ne présentant pas d'inconvénients pour le voisinage. Ces opérations portent également sur les conduits d'évacuation des gaz de combustion et, le cas échéant, sur les appareils de filtration et d'épuration.

#### **8.1.2.4.6. Equipement des chaufferies**

L'installation et les appareils de combustion qui la composent doivent être équipés des appareils de réglage des feux et de contrôle nécessaires à l'exploitation en vue de réduire la pollution atmosphérique.

#### **8.1.2.4.7. Livret de chaufferie**

Les résultats des contrôles et des opérations d'entretien des installations de combustion comportant des chaudières sont portés sur le livret de chaufferie.

### **Titre 9 – Notification - Exécution**

#### **Article 9.1.1. Notification**

Le présent arrêté sera notifié à la société DERET LOGISTIQUE par voie postale.

Copies en seront adressées au Directeur Régional de l'Environnement de l'Aménagement et du Logement de la région Centre et au Maire de MER.

Le présent arrêté sera affiché à la mairie de MER pendant une durée d'un mois. Procès-verbal de l'accomplissement de cette formalité sera dressé par les soins de Monsieur le maire de MER.

L'arrêté sera également affiché en permanence de façon visible dans l'établissement par le bénéficiaire de la présente autorisation.



Un avis sera inséré, par les soins du Préfet de Loir-et-Cher et aux frais de l'exploitant, dans deux journaux locaux ou régionaux diffusés dans tout le département.

**Article 9.1.2. Sanctions**

Les infractions ou l'inobservation des conditions légales fixées par le présent arrêté entraîneront l'application des sanctions pénales et administratives prévues par les articles L 514-9 à L 514-18 du code de l'environnement.

**Article 9.1.3. Application**

Le Secrétaire Général de la Préfecture de Loir-et-Cher, le Maire de MER, le Directeur Régional de l'Industrie, de la Recherche et de l'Environnement Centre et tout agent de la force publique sont chargés, chacun en ce qui le concerne, de l'exécution du présent arrêté.

Blois, le 18 FEV. 2011



Pour copie  
certifiée conforme  
à l'original



Par le Préfet et par délégation,  
Le Secrétaire Général,

Philippe LE MOING-SURZUR

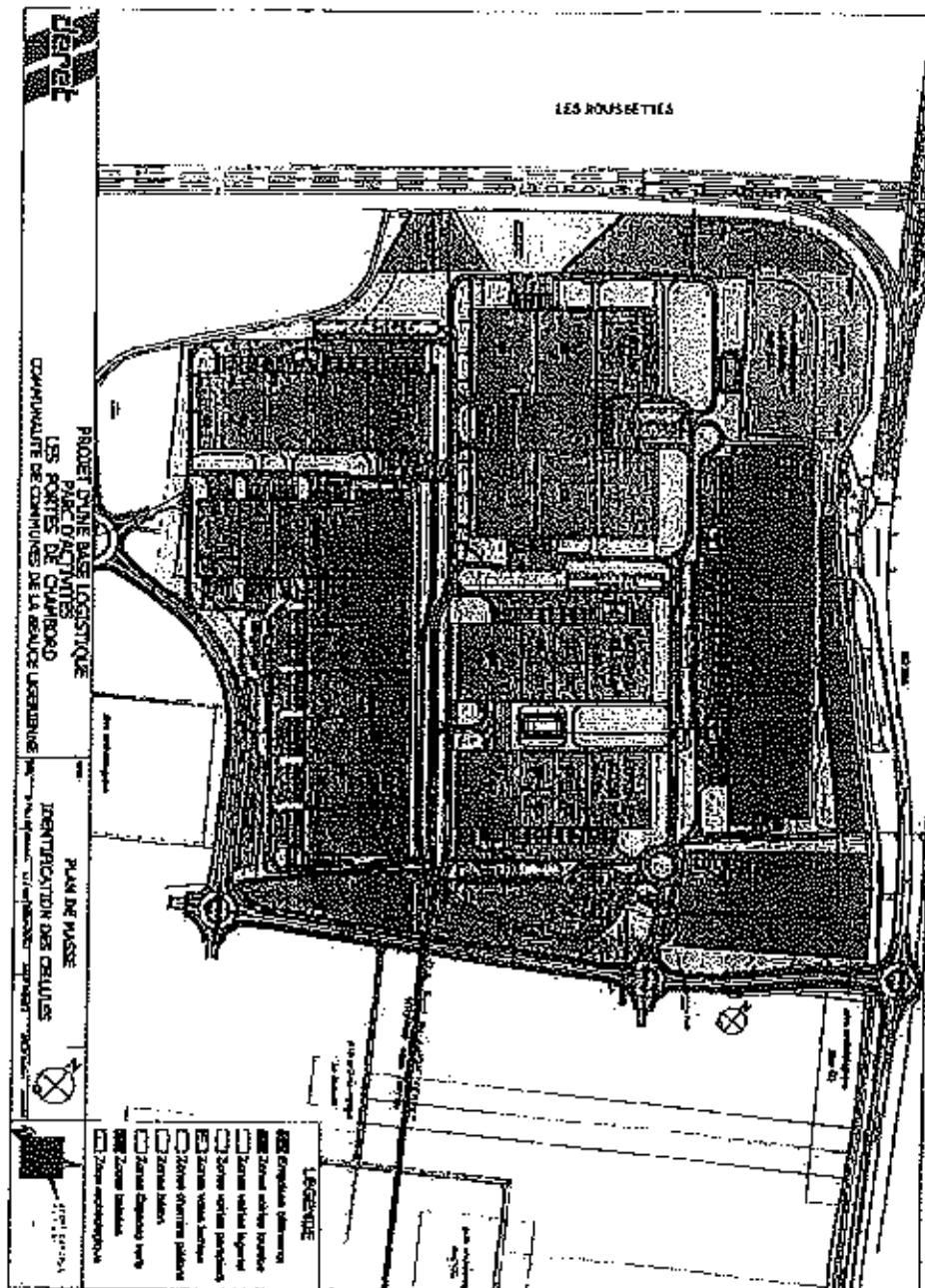
## Sommaire

<b>TITRE 1 - PORTÉE DE L'AUTORISATION ET CONDITIONS GÉNÉRALES.....</b>	<b>2</b>
CHAPITRE 1.1 - BÉNÉFICIAIRE ET PORTÉE DE L'AUTORISATION.....	2
Article 1.1.1. Exploitant titulaire de l'autorisation.....	2
CHAPITRE 1.2 - NATURE DES INSTALLATIONS.....	2
Article 1.2.1. Liste des installations concernées par une rubrique de la nomenclature des installations classées.....	2
Article 1.2.2. Situation de l'établissement.....	4
CHAPITRE 1.3 - CONFORMITÉ AU DOSSIER DE DEMANDE D'AUTORISATION ET AUX DOSSIERS MODIFICATIFS.....	6
CHAPITRE 1.4 - PÉRIMÈTRE D'ÉLOIGNEMENT.....	6
Article 1.4.1. Définition des zones de protection à l'intérieur des limites de l'établissement.....	6
Article 1.5.4. Transfert sur un autre emplacement.....	7
Article 1.5.5. Changement d'exploitant.....	7
Article 1.5.6. Cessation d'activité.....	7
Article 1.5.7. Conditions de remise en état du site après exploitation.....	7
CHAPITRE 1.6 - DÉLAIS ET VOIES DE RECOURS.....	8
CHAPITRE 1.7 - ARRÊTÉS, CIRCULAIRES, INSTRUCTIONS APPLICABLES.....	8
CHAPITRE 1.8 - ATTESTATION DE CONFORMITÉ.....	9
CHAPITRE 1.9 - RESPECT DES AUTRES LÉGISLATIONS ET RÉGLEMENTATIONS.....	9
<b>TITRE 2 - GESTION DE L'ÉTABLISSEMENT.....</b>	<b>9</b>
CHAPITRE 2.1 - EXPLOITATION DES INSTALLATIONS.....	9
Article 2.1.1. Objectifs généraux.....	9
Article 2.1.2. Contrôles et analyses (inopinés ou non).....	9
Article 2.1.3. Consignes d'exploitation.....	10
Article 2.1.4. Conditions générales de l'autorisation.....	10
CHAPITRE 2.2 - RÉSERVES DE PRODUITS OU MATIÈRES CONSOMMABLES.....	12
Article 2.2.1. Réserves de produits.....	12
CHAPITRE 2.3 - INTÉGRATION DANS LE PAYSAGE.....	12
Article 2.3.1. Propreté.....	12
Article 2.3.2. Esthétique.....	12
CHAPITRE 2.4 - DANGER OU NUISANCES NON PRÉVENUS.....	12
CHAPITRE 2.5 - INCIDENTS OU ACCIDENTS.....	12
Article 2.5.1. Déclaration et rapport.....	12
CHAPITRE 2.6 - RÉCAPITULATIF DES DOCUMENTS TENUS À LA DISPOSITION DE L'INSPECTION.....	13
CHAPITRE 2.7 - RÉCAPITULATIF DES DOCUMENTS À TRANSMETTRE À L'INSPECTION.....	13
<b>TITRE 3 - PRÉVENTION DE LA POLLUTION ATMOSPHÉRIQUE.....</b>	<b>14</b>
CHAPITRE 3.1 - CONCEPTION DES INSTALLATIONS.....	14
Article 3.1.1. Dispositions générales.....	14
Article 3.1.2. Pollutions accidentelles.....	14
Article 3.1.3. Odeurs.....	15
Article 3.1.4. Émissions diffuses et envois de poussières.....	15
CHAPITRE 4.1 - PRÉLÈVEMENTS ET CONSOMMATIONS D'EAU.....	15
Article 4.1.1. Origine des approvisionnements en eau.....	15
Article 4.1.2. Prélèvement d'eau et protection du réseau d'eau potable.....	16
CHAPITRE 4.2 - COLLECTE DES EFFLUENTS LIQUIDES.....	16
Article 4.2.1. Dispositions générales.....	16

Article 4.2.2. Plan des réseaux.....	16
Article 4.2.3. Entretien et surveillance.....	17
Article 4.2.4. Protection des réseaux internes à l'établissement.....	17
CHAPITRE 4.3 - TYPES D'EFFLUENTS, LEURS OUVRAGES D'ÉPURATION ET LEURS CARACTÉRISTIQUES DE REJET AU MILIEU.....	18
Article 4.3.1. Identification des effluents.....	18
Article 4.3.2. Collecte des effluents.....	18
Article 4.3.3. Localisation des points de rejet.....	18
Article 4.3.4. Conception, aménagement et équipement des ouvrages de rejet.....	19
Article 4.3.5. Caractéristiques générales de l'ensemble des rejets.....	19
Article 4.3.6. Analyses et mesures.....	19
Article 4.3.7. Eaux susceptibles d'être polluées.....	20
<b>TITRE 5 - DÉCHETS.....</b>	<b>20</b>
CHAPITRE 5.1 - PRINCIPES DE GESTION.....	20
Article 5.1.1. Limitation de la production de déchets.....	20
Article 5.1.2. Stockage temporaire des déchets.....	20
Article 5.1.3. Élimination des déchets.....	21
Article 5.1.4. Gestion des déchets à l'intérieur de l'établissement.....	22
Article 5.1.5. Transport.....	22
Article 5.1.6. Registre chronologique et déclaration annuelle.....	22
Article 5.1.7. Déchets traités ou éliminés à l'intérieur de l'établissement.....	22
<b>TITRE 6 - PRÉVENTION DES NUISANCES SONORES ET DES VIBRATIONS.....</b>	<b>23</b>
CHAPITRE 6.1. DISPOSITIONS GÉNÉRALES.....	23
Article 6.1.1. Aménagements.....	23
Article 6.1.2. Véhicules et engins.....	23
Article 6.1.3. Appareils de communication.....	23
CHAPITRE 6.2. NIVEAUX ACOUSTIQUES.....	23
Article 6.2.1. Horaires de fonctionnement de l'installation.....	23
Article 6.2.2. Valeurs Limites d'urgence.....	23
Article 6.2.3. Normes - Mesures.....	23
Article 6.2.4. Niveaux limites de bruit.....	24
Article 6.2.5. Vibrations.....	24
<b>TITRE 7 - PRÉVENTION DES RISQUES TECHNOLOGIQUES.....</b>	<b>24</b>
CHAPITRE 7.1 - PRINCIPES DIRECTEURS.....	24
Article 7.1.1. Organisation et gestion de la prévention des risques.....	24
Article 7.1.2. Organisation de la Sécurité.....	24
Article 7.1.3. Relations avec les occupants des bâtiments.....	24
CHAPITRE 7.2 - CARACTÉRISATION DES RISQUES.....	25
Article 7.2.1. Inventaire des substances ou préparations dangereuses présentes dans l'établissement.....	25
Article 7.2.2. Zonage des dangers internes à l'établissement.....	25
CHAPITRE 7.3 - INFRASTRUCTURES ET INSTALLATIONS.....	26
Article 7.3.1. Accès et circulation dans l'établissement.....	26
Article 7.3.2. Bâtiments et locaux.....	27
Article 7.3.3. Installations électriques - mise à la terre.....	31

Article 7.3.4. Protection contre la foudre.....	31
Article 7.3.5. Vérification des installations.....	32
Article 7.3.5. Séismes.....	32
Article 7.4.1. Consignes d'exploitation destinées à prévenir les accidents.....	32
Article 7.4.2. Vérifications périodiques.....	33
Article 7.4.3. Interdiction de feux.....	34
Article 7.4.4. Formation du personnel.....	34
Article 7.4.5. Travaux d'entretien et de maintenance.....	34
CHAPITRE 7.5 - FACTEURS ET ÉLÉMENTS IMPORTANTS DESTINÉS À LA PRÉVENTION DES ACCIDENTS.....	35
Article 7.5.1. Liste des mesures de maîtrise des risques.....	35
Article 7.5.2. Facteurs et dispositifs importants pour la sécurité.....	36
Article 7.5.3. Systèmes d'alarme et de mise en sécurité des installations.....	36
Article 7.5.4. Alimentation électrique.....	38
Article 7.5.5. Utilités destinées à l'exploitation des installations.....	39
Article 7.6.1. Organisation de l'établissement.....	39
Article 7.6.2. Etiquetage des substances et préparations dangereuses.....	39
Article 7.6.3. Rétentions.....	39
Article 7.6.4. Réservoirs.....	40
Article 7.6.5. Transports - chargements - déchargements.....	41
Article 7.6.6. Élimination des substances ou préparations dangereuses.....	41
CHAPITRE 7.7 - MOYENS D'INTERVENTION EN CAS D'ACCIDENT ET ORGANISATION DES SECOURS.....	41
Article 7.7.1. Définition générale des moyens.....	41
Article 7.7.2. Entretien des moyens d'intervention.....	41
Article 7.7.3. Ressources en eau.....	42
Article 7.7.4. Consignes de sécurité.....	44
Article 7.7.5. Consignes générales d'intervention.....	44
<b>TITRE 8 - CONDITIONS PARTICULIÈRES APPLICABLES À CERTAINES INSTALLATIONS DE L'ÉTABLISSEMENT.....</b>	<b>46</b>
CHAPITRE 8.1 - PRESCRIPTIONS PARTICULIÈRES.....	46
Article 8.1.1. Ateliers de charges d'accumulateur.....	46
Article 8.1.2. Installations de combustion.....	48
<b>TITRE 9 - NOTIFICATION - EXÉCUTION.....</b>	<b>55</b>
Article 9.1.1. Notification.....	55
Article 9.1.2. Sanctions.....	56
Article 9.1.3. Application.....	56

Annexe n°1 à l'arrêté préfectoral n° 2011-049-0030 du 18 FEV. 2011





















Préfet et par délégation,  
Secrétaire Général,

*Philippe Le Moing-Surzur*  
Philippe LE MOING-SURZUR

Annexe n°2 à l'arrêté préfectoral n° 2011-049-0030 du 16 FEV. 2011







**DERET LOGISTIQUE - ZAC des Portes de Chambord - Affectation des cellules**

**Bâtiment A**







cellules	Surface	1510 / 1530	1412	1432 / 2255	2662 / 2663	Rétention déportée
A1	2 961m <sup>2</sup>	OUI		OUI		OUI*
A2	2 961m <sup>2</sup>	OUI		OUI		OUI*
A3	2 961m <sup>2</sup>	OUI				NON
A4	2 961m <sup>2</sup>	OUI				NON
A5 et A5'	2 961m <sup>2</sup>	OUI		OUI	OUI	OUI*
A5	1 480m <sup>2</sup>	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI*
A5'	1 480m <sup>2</sup>	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI*
A6 et A6'	2 961m <sup>2</sup>	OUI		OUI	OUI	OUI*
A6	1 480m <sup>2</sup>	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI*
A6'	1 480m <sup>2</sup>	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI*
A7 et A7'	2 961m <sup>2</sup>	OUI		OUI	OUI	OUI*
A7	1 480m <sup>2</sup>	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI*
A7'	1 480m <sup>2</sup>	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI*
A8 et A8'	2 961m <sup>2</sup>	OUI		OUI	OUI	OUI*
A8	1 480m <sup>2</sup>	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI*
A8'	1 480m <sup>2</sup>	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI*
A9	5 922m <sup>2</sup>	OUI			OUI	NON
A10	5 876m <sup>2</sup>	OUI			OUI	NON

\* : Si stockage de liquides inflammables le volume total celle du bassin de rétention sera de 1 750m<sup>3</sup>

























**Bâtiment B**

cellules	Surface	1510 / 1530	1412	1432 / 2255	2662 / 2663	Rétention déportée
B1	5 870m <sup>2</sup>	OUI			OUI	NON
B2	5 850m <sup>2</sup>	OUI			OUI	NON
B3	5 870m <sup>2</sup>	OUI			OUI	NON

**Bâtiment C**

cellules	Surface	1510 / 1530	1412	1432 / 2255	2662 / 2663	Rétention déportée
C1	5 910m <sup>2</sup>	OUI			OUI	NON
C2	5 870m <sup>2</sup>	OUI			OUI	NON
C3	5 910m <sup>2</sup>	OUI			OUI	NON

Bâtiment GH

cellules	Surface	1510 / 1530	1412	1432 / 2255	2662 / 2663	Rétention déportée
G1	4 386m <sup>2</sup>	OUI			OUI	NON
G2	5 891m <sup>2</sup>	OUI			OUI	NON
G3-G4	5 891m <sup>2</sup>	OUI			OUI	NON
G5	2 903m <sup>2</sup>	OUI			OUI	NON
G6(1)	968m <sup>2</sup>					NON
H1	5 942m <sup>2</sup>	OUI			OUI	NON
H2	5 942m <sup>2</sup>	OUI			OUI	NON
H3	5 942m <sup>2</sup>	OUI			OUI	NON
H4	5 942m <sup>2</sup>	OUI			OUI	NON
H5	5 942m <sup>2</sup>	OUI			OUI	NON
H6	5 942m <sup>2</sup>	OUI			OUI	NON

(1) : Cette cellule est dédiée au passage à quai et à la préparation de commandes

**Bâtiment D**

cellules	Surface	1510 / 1530	1412	1432 / 2255	2662 / 2663	Rétention déportée
D1	5 875m <sup>2</sup>	OUI			OUI	NON
D2 et D2'	2 960m <sup>2</sup>	OUI		OUI	OUI	OUI*
D2	1 480m <sup>2</sup>	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI*
D2'	1 480m <sup>2</sup>	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI*
D3 et D3'	2 960m <sup>2</sup>	OUI		OUI	OUI	OUI*
D3	1 480m <sup>2</sup>	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI*
D3'	1 480m <sup>2</sup>	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI*
D4	5 875m <sup>2</sup>	OUI			OUI	NON

\* : Si stockage de liquides inflammables le volume total utile du bassin de rétention sera de 1 750m<sup>3</sup>

**Bâtiment E**

cellules	Surface	1510 / 1530	1412	1432 / 2255	2662 / 2663	Rétention déportée
E1	5 875m <sup>2</sup>	OUI			OUI	NON
E2 et E2'	2 960m <sup>2</sup>	OUI		OUI	OUI	OUI*
E2	1 480m <sup>2</sup>	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI*
E2'	1 480m <sup>2</sup>	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI*
E3 et E3'	2 960m <sup>2</sup>	OUI		OUI	OUI	OUI*
E3	1 480m <sup>2</sup>	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI*
E3'	1 480m <sup>2</sup>	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI*
E4	5 875m <sup>2</sup>	OUI			OUI	NON

\* : Si stockage de liquides inflammables le volume total utile du bassin de rétention sera de 1 750m<sup>3</sup>

**Bâtiment F**

cellules	Surface	1510 / 1530	1412	1432 / 2255	2662 / 2663	Rétention déportée
F1	5 875m <sup>2</sup>	OUI			OUI	NON
F2	5 922m <sup>2</sup>	OUI			OUI	NON
F3	3 955m <sup>2</sup>	OUI			OUI	NON
F4	3 282m <sup>2</sup>	OUI		OUI	OUI	OUI*
F5	1 116m <sup>2</sup>	OUI				NON
P6(1)	1 470m <sup>2</sup>					NON

\* : Si stockage de liquides inflammables le volume total utile du bassin de rétention sera de 1 750m<sup>3</sup>

(1) : Cette cellule est dédiée au passage à quai et à la préparation de commandes

Pour le Préfet et par délégation  
Le Secrétaire Général,

*Philippe Le Moing-Surzor*

Philippe LE MOING-SURZOR

