

Lyon, le

18 OCT. 1995



**ARRETE**

autorisant, à titre de régularisation, la société C2P  
à étendre les activités qu'elle exerce à ARNAS  
ZI Nord

*Le Préfet de la Région Rhône-Alpes  
Préfet du Rhône  
Officier de la Légion d'Honneur,*

VU la loi n° 76.663 du 19 juillet 1976 modifiée relative aux Installations Classées pour la Protection de l'Environnement ;

VU la loi n° 92.3 du 3 janvier 1992 modifiée sur l'eau ;

VU le décret n° 77.1133 du 21 septembre 1977 modifié pris pour l'application de la loi du 19 juillet 1976 susvisée ;

VU le récépissé de déclaration n° 15808 délivré le 5 août 1988 à la société C2P pour les activités qu'elle exerce à ARNAS, ZI Nord (activité visée par les rubriques n° 89.2°, 98 bis C et 272 A.2° de la nomenclature des Installations Classées) ;

VU la demande présentée le 4 janvier 1995 par la société C2P en vue d'être autorisée, à titre de régularisation, à étendre les activités qu'elle exerce à ARNAS, ZI Nord (activités visées par les rubriques n° 2661.1°a, 2662.2°a, 167 C, 361.B2° et 1212.5°b de la nomenclature des Installations Classées) ;

VU l'avis technique de classement en date du 6 février 1995 de la Direction Régionale de l'Industrie, de la Recherche et de l'Environnement, service chargé de l'inspection des Installations Classées ;

VU les résultats de l'enquête publique à laquelle M. René ORY, désigné en qualité de commissaire-enquêteur, a procédé du 24 avril au 24 mai 1995 inclus ;

.../...

VU la délibération en date du 28 avril 1995 du conseil municipal de la commune de FARFINS (Ain) ;

VU la délibération en date du 4 mai 1995 du conseil municipal de la commune d'ARNAS ;

VU la délibération en date du 29 mai 1995 du conseil municipal de la commune de GLEIZE ;

VU l'avis en date du 18 avril 1995 de la Direction départementale du Travail et de l'Emploi ;

VU l'avis en date du 19 avril 1995 complété le 31 août 1995 de la Direction départementale de l'Agriculture et de la Forêt ;

VU l'avis en date du 28 avril 1995 de la Direction départementale des Services d'Incendie et de Secours ;

VU l'avis en date du 11 mai 1995 du Service Interministériel de Défense et de la Protection Civile ;

VU l'avis en date du 15 mai 1995 de la Direction départementale de l'Equipement ;

VU l'avis en date du 16 mai 1995 de l'Institut National des Appellations d'Origine des Vins et Eaux de Vie ;

VU l'avis en date du 18 mai 1995 de la Direction départementale des Affaires Sanitaires et Sociales ;

VU l'avis en date du 29 mai 1995 de l'hydrogéologue coordonnateur départemental ;

VU le rapport de synthèse en date du 7 septembre 1995 de la Direction Régionale de l'Industrie, de la Recherche et de l'Environnement, service chargé de l'inspection des Installations Classées ;

VU l'avis du Conseil Départemental d'Hygiène exprimé dans sa séance du 28 septembre 1995 ;

VU l'arrêté préfectoral du 13 septembre 1995 prorogeant le délai d'instruction de la demande d'autorisation précitée ;

**CONSIDERANT**, que les intérêts mentionnés à l'article 1er de la loi du 19 juillet 1976 et à l'article 2 de la loi du 3 janvier 1992 susvisées sont garantis par l'exécution des prescriptions spécifiées par le présent arrêté ;

**SUR** la proposition du Secrétaire Général de la Préfecture ;

.../...

## TITRE PREMIER

### ARTICLE 1

1.1 - La société C2P est autorisée à exploiter, sur le territoire de la commune d'Amas, dans l'enceinte de son établissement, les installations suivantes :

| Nature des activités   | Volume des activités | Rubriques | Class. |
|--|----------------------|-----------|--------|
| - Réemploi de matières plastiques par extrusion  | 40 t/j               | 2661-1-a  | A      |
| - Réemploi de matières plastiques par broyage  | 40 t/j               | 2661-2-a  | A      |
| - Stockage de matières plastiques (polyoléfines)   | 2 200 m <sup>3</sup> | 2662 -1-a | A      |
| - Installations d'élimination de déchets industriels (Traitement - Régénération)   |                      | 167-C     | A      |
| - Installation de réfrigération  | 90 kW                | 361-B-2   | D      |
| - Emploi et stockage de peroxydes organiques, de la catégorie de risques 3, de la stabilité thermique S3 (chaloxyl DIPP-40-IC) | 600 kg               | 1212-5-b  | D      |

1.2 - Le présent arrêté abroge toutes les dispositions antérieures, contraires ou identiques qui ont le même objet.

1.3 - Le présent arrêté vaut récépissé de déclaration pour les installations classées soumises à déclaration, citées au paragraphe 1.1 ci-dessus.

1.4 - L'autorisation est accordée aux conditions du dossier de la demande et sous réserve du respect des prescriptions du présent arrêté.

1.5 - Les prescriptions du présent arrêté sont applicables immédiatement à l'exception de celles pour lesquelles un délai est explicitement prévu. La mise en application, à leur date d'effet, de ces prescriptions entraîne l'abrogation de toutes les dispositions contraires ou identiques qui ont le même objet.



## TITRE DEUX

LES PRESCRIPTIONS DU PRÉSENT TITRE SONT APPLICABLES  
A L'ENSEMBLE DE L'ETABLISSEMENT

### ARTICLE 2 - GENERALITES

#### **2.1 - Modification**

Toute modification envisagée par l'exploitant aux installations, à leur mode d'utilisation ou à leur voisinage, de nature à entraîner un changement notable des éléments des dossiers de demande d'autorisation, sera portée, avant sa réalisation, à la connaissance du Préfet de Rhône avec tous les éléments d'appréciation.

#### **2.2 - Accidents ou incidents**

Tout accident ou incident susceptible de porter atteinte aux intérêts visés à l'article 1<sup>er</sup> de la loi du 19 juillet 1976 modifiée sera déclaré dans les meilleurs délais à l'inspecteur des installations classées.

Un compte rendu écrit de tout accident ou incident sera conservé sous une forme adaptée.

Le responsable de l'établissement prendra les dispositions nécessaires pour qu'en toutes circonstances, et en particulier, lorsque l'établissement est placé sous la responsabilité d'un cadre délégué, l'Administration ou les services d'intervention extérieurs puissent disposer d'une assistance technique de l'exploitant et avoir communication d'informations disponibles dans l'établissement et utiles à leur intervention.

Sauf exception dûment justifiée, en particulier pour des raisons de sécurité, il est interdit de modifier en quoi que ce soit l'état des installations où a eu lieu l'accident tant que l'inspecteur des installations classées n'en a pas donné son accord et, s'il y a lieu, après autorisation de l'autorité judiciaire.

#### **2.3 - Contrôles et analyses**

Indépendamment des contrôles explicitement prévus dans le présent arrêté, l'inspecteur des installations classées pourra demander en cas de besoin, que des contrôles spécifiques, des prélèvements et des analyses soient effectués par un organisme indépendant, dont le choix sera soumis à son approbation s'il n'est pas agréé à cet effet, dans le but de vérifier le respect des prescriptions d'un texte réglementaire, pris au titre de la législation sur les installations classées ; les frais occasionnés par ces études seront supportés par l'exploitant.



#### **2.4 - Enregistrements, rapports de contrôle et registres**

Tous les enregistrements, rapports de contrôle et registres mentionnés dans le présent arrêté seront conservés respectivement durant un an, deux ans et cinq ans à la disposition de l'inspecteur des installations classées qui pourra, par ailleurs, demander que des copies ou synthèses de ces documents lui soient adressées.

#### **2.5 - Consignes**

Les consignes prévues par le présent arrêté seront tenues à jour et portées à la connaissance du personnel concerné ou susceptible de l'être.

#### **2.6 - Cessation d'activité définitive**

Lorsque l'exploitant mettra à l'arrêt définitif une installation classée, il adressera au Préfet de Rhône, dans les délais fixés à l'article 34-1 du décret n° 77-1133 du 21 septembre 1977 modifié, un dossier comprenant le plan à jour des terrains d'emprise de l'installation ainsi qu'un mémoire sur l'état du site. Ce mémoire précisera les mesures prises ou prévues pour assurer la protection des intérêts visés à l'article 1<sup>er</sup> de la loi du 19 juillet 1976 modifiée.

#### **2.7 - Vente de terrains**

En cas de vente des terrains sur lesquels une installation soumise à autorisation a été exploitée, l'exploitant est tenu d'en informer par écrit l'acheteur.

### **ARTICLE 3 - BRUITS ET VIBRATIONS**

**3.1 -** Les installations seront construites, équipées et exploitées de façon que leur fonctionnement ne puisse être à l'origine de bruits ou de vibrations mécaniques susceptibles de compromettre la santé ou la sécurité du voisinage ou de constituer une gêne pour sa tranquillité.

**3.2 -** Les prescriptions de l'arrêté ministériel du 20 août 1985 relatif aux bruits aériens émis par les installations relevant de la loi sur les installations classées pour la protection de l'environnement lui sont applicables.

**3.3 -** 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 seront conformes à la réglementation en vigueur et notamment aux dispositions du décret n° 95-79 du 23 janvier 1995.

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

### 3.5 - Niveaux de bruits limites (en dB (A))

Les niveaux limites de bruit à ne pas dépasser en limite de propriété pour les différentes périodes de la journée sont fixées dans le tableau ci-après.

| Période  | niveau en dB(A) |
|--|-----------------|
| Jour : 7h à 20h  | 65              |
| Périodes intermédiaires : 6h à 7h - 20h à 22h<br>Dimanches et jours fériés | 60              |
| Nuit : 22h à 6h  | 55              |

3.6 - Les machines fixes susceptibles d'incommoder le voisinage par des trépidations seront isolées par des dispositifs antivibratoires efficaces. La gêne éventuelle sera évaluée conformément aux règles techniques annexées à la circulaire 86-23 du 23 juillet 1986 relative aux vibrations mécaniques émises dans l'environnement par les installations classées

## **ARTICLE 4 - POLLUTION ATMOSPHERIQUE**

### **4.1 - Généralités**

Les installations doivent être conçues, exploitées et entretenues de manière à limiter les émissions à l'atmosphère. Ces émissions doivent, dans toute la mesure du possible, être captées à la source, canalisées et traitées si besoin est, afin que les rejets correspondants soient conformes aux dispositions du présent arrêté.

### **4.2 - Pollutions accidentelles**

Les dispositions appropriées seront 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 publiques. La conception et l'emplacement des dispositifs de sécurité destinés à protéger les appareillages contre une surpression interne devront être tels que cet objectif soit satisfait, sans pour cela diminuer leur efficacité ou leur fiabilité.

### **4.3 - Installations de traitement**

Les installations de traitement des 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.



#### 4.4 - Cheminées

4.4.1 - Sauf dispositions spécifiques prévues par le présent arrêté, les caractéristiques (hauteur, section au débouché) des cheminées seront déterminées selon les dispositions des articles 53 à 57 de l'arrêté ministériel du 1er mars 1993 (relatif aux rejets de toute nature des installations classées pour la protection de l'environnement soumises à autorisation).

4.4.2 - Des points permettant des prélèvements d'échantillons et des mesures directes doivent être prévus sur les cheminées. Ces points doivent être implantés dans une section dont les caractéristiques permettent de réaliser des prélèvements ou/et des mesures représentatifs. Ils doivent être aménagés de manière à être aisément accessibles et permettront des interventions en toute sécurité.

4.4.3 - La forme des cheminées, notamment dans la partie la plus proche du débouché, doit être conçue de manière à favoriser au maximum l'ascension et la diffusion des effluents rejetés en fonctionnement normal des installations.

#### 4.5 - Installations de combustion

Les générateurs de fluides caloporteurs entrant dans le champ d'application de l'arrêté du 20 juin 1975 (relatif à l'équipement et à l'exploitation des installations thermiques en vue de réduire la pollution atmosphérique et d'économiser l'énergie) devront satisfaire les dispositions du-dit arrêté.

### ARTICLE 5 - POLLUTION DES EAUX

#### 5.1 - Alimentation en eau

L'exploitant doit prendre toutes les dispositions nécessaires dans la conception et l'exploitation des installations pour limiter la consommation d'eau. Notamment, la réfrigération en circuit ouvert est interdite.

Les eaux sanitaires proviennent du réseau public. Les eaux utilisées à des fins industrielles proviennent exclusivement du réseau de distribution d'eau industrielle de la société Métaleurop (station de traitement ou à défaut puits de pompage).

Les installations de distribution d'eau ne doivent pas être susceptibles, du fait de leur conception ou de leur réalisation, de permettre, à l'occasion de phénomènes de retour d'eau, la pollution des eaux souterraines ou superficielles, ou celles du réseau public d'eau potable.

Les installations de distribution d'eau seront munies de dispositif de mesure du débit en continu ; les bandes éditées et horodatées seront conservées pendant un an à la disposition de l'inspection des installations classées et une synthèse mensuelle lui sera adressée.

Toute modification dans les conditions d'alimentation en eau de l'établissement devra être portée à la connaissance de l'inspection des installations classées, ainsi que les projets concernant la réduction des consommations d'eau pour les principales fabrications ou groupes de fabrication

## **5.2 - Différents types d'effluents liquides**

### **5.2.1 - Les eaux vannes**

Les eaux vannes des sanitaires et des lavabos seront traitées en conformité avec les règles sanitaires en vigueur. Elles seront raccordées au réseau d'assainissement communal.

### **5.2.2 - Les eaux pluviales**

Le ruissellement des eaux pluviales sur les toitures, aires de stockage, ... présentant un risque particulier d'entraînement de pollution, le réseau de collecte des eaux pluviales sera raccordé au réseau des eaux industrielles

Les eaux de ruissellement provenant des aires susceptibles de recevoir accidentellement des hydrocarbures, des produits chimiques et autres polluants devront être traitées avant rejet par des dispositifs capables de retenir ces produits.

### **5.2.3 - Les eaux résiduaires industrielles**

Les eaux résiduaires industrielles seront traitées suivant les dispositions du paragraphe 5.3 et suivants.

## **5.3 - Collecte et conditions de rejets des effluents liquides**

**5.3.1 -** Un plan des réseaux de collecte des effluents faisant apparaître les secteurs collectés, les points de branchement, regards, avaloirs, postes de relevage, postes de mesure, vannes manuelles et automatiques, ... doit être établi, régulièrement mis à jour, notamment après chaque modification notable, et daté. Il est tenu à la disposition de l'inspection des installations classées ainsi que des services d'incendie et de secours.

**5.3.2 -** 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 ou les égouts extérieurs à l'établissement.

**5.3.3 -** Les égouts devront être étanches et leur tracé devra en permettre le curage. Leurs dimensions et les matériaux utilisés pour leur réalisation devront permettre une bonne conservation de ces ouvrages dans le temps. Lorsque cette condition ne peut être respectée en raison des caractéristiques des produits transportés, ils devront être visitables ou explorables par tout autre moyen. Les contrôles de leur bon fonctionnement donneront lieu à compte rendu écrit tenu à la disposition de l'inspecteur des installations classées.



5.3.4 - Les égouts véhiculant des eaux polluées par des liquides inflammables, ou susceptibles de l'être, devront comprendre une protection efficace contre le danger de propagation de flammes

#### 5.4 - Point de rejet des eaux industrielles et les eaux pluviales

5.4.1 - Le rejet s'effectue dans le réseau privé aboutissant à la station d'épuration de Métaleurop.

5.4.2 - le nombre de points de rejet est limité à 1.

Le raccordement au réseau d'assainissement de Métaleurop se fera en accord avec le gestionnaire du réseau ; une convention sera passée dans un délai de six mois.

Cette convention fixera les caractéristiques des effluents déversés en conformité aux seuils du présent arrêté. Les obligations de l'industriel en matière d'autosurveillance de ses rejets seront rappelées ainsi que les modalités de traitement prévu.

Elle précisera par ailleurs :

- les informations périodiques et au minimum semestrielles, que l'exploitant de la station d'épuration (Métaleurop) fournira à l'industriel raccordé, sur le rejet final et les conditions d'épuration de la station (rendement sur les principaux paramètres - résultats d'autosurveillance - dysfonctionnements constatés - etc.).
- la nécessité d'informer l'industriel en cas de dysfonctionnement de la station dû, a priori, à des rejets non conformes.

Les dispositifs de rejet devront être aisément accessibles et aménagés de manière à permettre l'exécution de prélèvements dans l'effluent en toute sécurité.

En cas d'occupation du domaine public, une convention sera passée avec le service de l'Etat compétent.

Les agents des services publics, notamment ceux chargés de la Police des eaux, doivent avoir libre accès aux dispositifs de rejet et de prélèvement.

Toutes dispositions doivent également être prises pour faciliter l'intervention d'organismes extérieurs, à la demande de l'inspection des installations classées.

5.4.3 - Les rejets directs ou indirects de substances mentionnées à l'annexe II (Substances visées à l'article 25) de l'arrêté ministériel de 1<sup>er</sup> mars 1993 relatifs aux prélèvements et à la consommation d'eau ainsi qu'aux rejets de toute nature des installations classées pour la protection de l'environnement soumises à autorisation, sont interdits dans les eaux souterraines, à l'exception de ceux dus à la réinjection dans leur nappe d'origine, d'eaux à usage géothermique, d'eaux d'exhaure des carrières et des mines ou d'eaux pompées lors de certains travaux de génie civil, conformément aux dispositions de l'arrêté ministériel du 10 juillet 1990 modifié.

## **5.5 - Qualité des effluents rejetés**

### **5.5.1 - Les effluents devront être exempts**

- de matières flottantes autres que des polyoléfinés,
- de produits susceptibles de dégager en égout ou dans le milieu naturel directement ou indirectement, après mélange avec d'autres effluents, des gaz ou vapeurs toxiques ou inflammables,
- de tous produits susceptibles de nuire à la conservation des ouvrages, ainsi que des matières déposables ou précipitables qui, directement ou indirectement, après mélange avec d'autres effluents seraient susceptibles d'entraver le bon fonctionnement des ouvrages.

Après traitement, ils ne devront pas provoquer de coloration notable du milieu récepteur ; la modification de couleur du milieu dans la zone de mélange à 50 mètres du point de rejet ne doit pas dépasser 100 mg Pt/l. De plus, ils ne devront pas comporter des substances nocives dans des proportions capables d'entraîner la destruction du poisson en aval du point de rejet.

**5.5.2 - Les caractéristiques des rejets dans le réseau de Métaleurop, notamment la concentration journalière et le flux journalier, de chacun des principaux polluants seront inférieures ou égales aux valeurs prévues dans les tableaux constituant l'annexe 1 du présent arrêté.**

## **5.6 - Traitement des effluents**

Les effluents seront traités dans la station de Métaleurop.

**5.6.1 - Les installations de traitement des effluents aqueux nécessaires au respect des seuils réglementaires doivent être conçues de façon à faire face aux variations des caractéristiques des effluents bruts (débit, température, ...) y compris en période de démarrage ou d'arrêt.**

**5.6.2 - L'emploi de technologie propre et de réduction des flux de pollution à la source sera systématiquement favorisé ainsi que les procédés ne conduisant pas à un transfert de pollution.**

**5.6.3 - L'entretien des installations de traitement sera assuré. Le suivi des installations sera confié à un personnel compétent disposant d'une formation initiale et continue.**

**5.6.4 - Les durées d'indisponibilité des installations de traitement devront être réduites au minimum, les fabrications devant être réduites ou arrêtées en cas de dépassement des valeurs limites imposées.**

**5.6.5 - Des dispositions nécessaires seront prises pour limiter les odeurs provenant du traitement des effluents (confinement, captage et traitement, ...) et prévenir l'apparition de conditions anaérobies non souhaitées.**



5.6.6 - La dilution des effluents est interdite elle ne peut en aucun cas être considérée comme un moyen de traitement

5.6.7 - L'exploitant devra pouvoir présenter à l'inspecteur des installations classées les éléments suivants qui seront disponibles en un même lieu :

- consignes de fonctionnement et de surveillance,
- enregistrement des paramètres mesurés en continu,
- résultat des analyses destinées au suivi et aux bilans du rendement de la station d'épuration (entrée et sortie) sur les paramètres suivants : MEST, DBO<sub>5</sub>, DCO, Azote Total, Plomb, Métaux totaux, ...
- relevé des pannes et des réparations effectuées ou préventions exécutées.

Une synthèse de ces éléments sera adressée à l'inspection des installations classées de manière annuelle.

### 5.7 - Surveillance des rejets : eaux industrielles et de refroidissement

Sur chaque canalisation de rejet d'effluents (eaux pluviales, eaux de refroidissement, eaux industrielles) doivent être prévus un point de prélèvement d'échantillons et des points de mesure.

L'accès aux points de mesure ou de prélèvement doit être aménagé, notamment pour permettre l'amenée de matériel de mesure.

5.7.1 - Avant mélange avec d'autres effluents, seront mesurés ou dosés chaque semaine, sur un échantillon représentatif des caractéristiques de l'effluent rejeté pendant 24 heures :

- le pH,
- la température,
- les matières en suspension (MES),
- la demande chimique en oxygène (DCO),
- les hydrocarbures totaux,
- le plomb total et ses composés (Pb),
- le plomb dissous,
- l'arsenic et ses composés (As),
- le cadmium et ses composés (Cd),
- la somme des métaux et leurs composés (Sn + Mn + Cr + Cu + Ni + Pb + Zn + As + Cd + Hg + Se + Te + Tl + V + Sb + Co)

Sur demande justifiée de l'industriel, l'inspecteur des installations classées pourra modifier les fréquences et/ou limiter les analyses aux dosages des éléments les plus caractéristiques de la pollution émises par l'établissement.

Les résultats de ces mesures seront inscrits sur un registre et une synthèse dont la fréquence sera déterminée en accord avec l'inspection des installations classées lui sera transmise

**5.7.2** - L'exploitant fera procéder tous les six mois, en période de fonctionnement des ateliers, à une analyse d'échantillons représentatifs des caractéristiques moyennes de l'effluent rejeté. L'analyse portera normalement sur la totalité des paramètres mentionnés dans l'annexe I du présent arrêté, elle sera effectuée par un organisme dont le choix sera soumis à l'inspecteur des installations classées s'il n'est pas agréé à cet effet.

Il pourra après une période d'un an, sur demande justifiée de l'exploitant, limiter les analyses aux dosages des éléments les plus caractéristiques de la pollution émise par l'établissement.

L'exploitant tiendra à la disposition de l'inspecteur des installations classées les conditions et méthodes d'échantillonnage.

**5.7.3** - Lors de pollution importante du milieu récepteur, l'inspecteur des installations classées pourra demander que des analyses spéciales des rejets soient effectuées dans les délais les plus brefs, éventuellement sous le contrôle d'un organisme indépendant. Les frais relatifs à ces contrôles seront à la charge de l'exploitant.

#### **5.7.8 - Contrôle instantané**

En cas de prélèvement instantané, aucune valeur ne doit dépasser le double du seuil limite prescrit.

### **5.8 - Prévention des pollutions accidentelles**

#### **5.8.1 - Dispositions générales :**

Toutes dispositions seront prises pour qu'il ne puisse y avoir, en cas d'accident se produisant dans l'enceinte de l'établissement, des conséquences notables pour le milieu environnant.

#### **5.8.2 Capacités de rétention**

**5.8.2.1** - Les réservoirs fixes aériens de liquides inflammables ou polluants seront équipés de capacités de rétention dont les parois devront :

- résister à la poussée des produits éventuellement répandus,
- résister aux effets chimiques des produits stockés,
- présenter une stabilité au feu de degré 4 heures pour les liquides inflammables.

Le volume utile de ces capacités devra être au moins égal à la plus grande des deux valeurs suivantes :

- 100 % du plus grand réservoir ou appareil associé,
- 50 % de la quantité globale des réservoirs ou appareils associés.

Pour le stockage de produit non inflammable en récipient de capacité unitaire inférieure ou égale à 200 litres, ce volume utile peut être réduit à 20 % de la capacité totale des



fûts, sans être inférieur à 600 litres (ou à la capacité totale lorsque celle-ci est inférieure à 600 litres)

Les réservoirs ou récipients contenant des produits incompatibles ne doivent pas être associés à une même rétention.

**5.8.2.2** - Les capacités de rétention et le réseau de collecte et de stockage des égouttures et effluents accidentels ne comporteront aucun moyen de vidange par simple gravité dans l'égout ou le milieu naturel.

### **5.8.3 - Etat des stockages**

Le bon état de conservation des stockages fixes ou mobiles, situés dans l'établissement ou introduits de façon temporaire dans son enceinte, doit faire l'objet d'une surveillance particulière de la part de l'exploitant.

Les stockages enterrés de liquides inflammables devront respecter les dispositions de l'instruction du 17 avril 1975.

### **5.8.4 - Collecte des eaux de procédé susceptibles d'être polluées accidentellement**

Les eaux susceptibles d'être polluées accidentellement transiteront par une capacité tampon permettant leur contrôle avant rejet.

### **5.8.5 - Eaux de refroidissement et de chauffage**

Le rejet direct d'eaux de refroidissement ou de chauffage provenant de circuits alimentant des échangeurs et appareillages ne peut être effectué qu'après avoir vérifié qu'elles ne sont pas accidentellement polluées.

Toutefois, il pourra être dérogé à cette règle lorsque les produits toxiques mis en oeuvre sont en permanence à des pressions inférieures à celles des eaux de refroidissement ou de chauffage.

Les mêmes dispositions seront adoptées pour les condensats de vapeur d'eau exposés au même risque.

## **5.9. - Conséquences des pollutions accidentelles**

### **5.9.1 - Pollution des eaux de surface**

En cas de pollution accidentelle provoquée par l'établissement, l'exploitant devra être en mesure de fournir dans les délais les plus brefs, tous les renseignements connus dont il dispose permettant de déterminer les mesures de sauvegarde à prendre pour ce qui concerne les personnes, la faune, la flore, les ouvrages exposés à cette pollution, en particulier :

- La toxicité et les effets des produits rejetés ;
- Leur évolution et conditions de dispersion dans le milieu naturel ;

- La définition des zones risquant d'être atteintes par des concentrations en polluants susceptibles d'entraîner des conséquences sur le milieu naturel ou les diverses utilisations des eaux ,
- Les méthodes de destruction des polluants à mettre en oeuvre ,
- Les moyens curatifs pouvant être utilisés pour traiter les personnes, la faune, ou la flore exposées à cette pollution ,
- Les méthodes d'analyses ou d'identification et organismes compétents pour réaliser ces analyses.

L'ensemble des dispositions prises et les éléments bibliographiques rassemblés par l'exploitant pour satisfaire aux prescriptions ci-dessus feront l'objet d'un dossier de lutte contre la pollution des eaux de surface, régulièrement mis à jour pour tenir compte de l'évolution des connaissances et des techniques et tenu à la disposition de l'inspecteur des installations classées.

## **ARTICLE 6 - DÉCHETS**

### **6.1 - Dispositions générales**

**6.1.1 - L'exploitant devra prendre toutes les dispositions nécessaires dans la conception et l'exploitation de ses installations pour assurer une bonne gestion des déchets de son entreprise conformément aux dispositions législatives et réglementaires en vigueur (loi n° 75-633 du 15 juillet 1975 modifiée et ses textes d'application).**

A cette fin, il devra successivement :

- limiter à la source la quantité et la toxicité de ses déchets en adoptant des technologies propres,
- trier, recycler, valoriser ses sous-produits de fabrication,
- s'assurer du traitement ou du prétraitement de ses déchets, notamment par voie physico-chimique, détoxification ou voie thermique,
- s'assurer, pour les déchets ultimes dont le volume doit être strictement limité, d'un stockage dans des installations techniquement adaptées et réglementairement autorisées.

**6.1.2 - Les emballages industriels devront être éliminés conformément aux dispositions du décret n° 94-609 du 13 juillet 1994 relatif à l'élimination des déchets d'emballages dont les détenteurs finaux ne sont pas les ménages.**

**6.1.3 - L'élimination des déchets industriels spéciaux devra respecter les orientations définies dans le plan régional de valorisation et d'élimination des déchets industriels spéciaux (PREDIRA) approuvé par arrêté préfectoral du 28 août 1994.**

**6.1.4 - A compter de la date d'application du plan départemental d'élimination des déchets, les déchets industriels banals ne résultant pas d'opération de tri ne pourront plus être éliminés en décharge.**



## **6.2 - Procédure de gestion des déchets**

L'exploitant organisera, par une procédure écrite, la collecte et l'élimination des différents déchets générés par l'établissement. Cette procédure, régulièrement mise à jour, sera tenue à la disposition de l'inspecteur des installations classées.

## **6.3 - Dispositions particulières**

### **6.3.1 - Récupération - Recyclage - Valorisation**

**6.3.1.1** - Toutes dispositions devront être prises pour limiter les quantités de déchets produits, notamment en effectuant toutes les opérations de recyclage et de valorisation techniquement et économiquement possibles.

**6.3.1.2** - Le tri des déchets tels que le bois, le papier, le carton, le verre, ... devra être effectué, en interne ou en externe, en vue de leur valorisation. En cas d'impossibilité, justification devra en être apportée à l'inspecteur des installations classées.

**6.3.1.3** - Les emballages vides ayant contenu des produits toxiques ou susceptibles d'entraîner des pollutions devront être renvoyés au fournisseur lorsque leur réemploi est possible. Dans le cas contraire, s'ils ne peuvent être totalement nettoyés, ils devront être éliminés comme des déchets industriels spéciaux dans les conditions définies au paragraphe 6.3.4.3 ci-dessous.

**6.3.1.4** - Par grands types de déchets (bois, papier, carton, verre, huile, etc.), un bilan annuel précisant le taux et les modalités de valorisation sera effectué et tenu à la disposition de l'inspecteur des installations classées.

### **6.3.2 - Stockages**

**6.3.2.1** - La durée maximale de stockage des déchets ne devra pas excéder 3 mois hormis pour les déchets générés en faible quantité ( $< 5$  t/an) ou pour des déchets faisant l'objet de campagnes d'élimination spécifiques.

**6.3.2.2** - Toutes précautions seront prises pour que :

- les dépôts soient tenus en état constant de propreté,
- les dépôts ne soient pas à l'origine d'une gêne pour le voisinage (odeurs),
- les dépôts ne soient pas à l'origine d'une pollution des eaux superficielles ou souterraines, ou d'une pollution des sols. A cet effet, les stockages de déchets seront réalisés sur des aires dont le sol sera imperméable et résistant aux produits qui y seront déposés. Ces aires, nettement délimitées, seront conçues de manière à contenir les éventuels déversements accidentels et si possible normalement couvertes, sinon les eaux pluviales seront récupérées et traitées,
- les mélanges de déchets ne puissent être à l'origine de réactions non contrôlées conduisant en particulier à l'émission de gaz ou d'aérosols toxiques ou à la formation de produits explosifs.

### 6.3.2.3 - Stockage en emballages

Les déchets pourront être conditionnés dans des emballages en bon état ayant servi à contenir d'autres produits (matières premières notamment), sous réserve que :

- il ne puisse y avoir de réactions dangereuses entre le déchet et les produits ayant été contenus dans l'emballage,
- les marques d'origine des emballages ne prêtent pas à confusion quant aux déchets contenus.

Les déchets conditionnés en emballages devront être stockés sur des aires couvertes et ne pourront pas être gerbés sur plus de 2 couches.

Pour les déchets industriels spéciaux, l'emballage portera systématiquement des indications permettant de reconnaître les dits déchets.

### 6.3.2.4 - Stockage en bennes

Les déchets ne pourront être stockés en vrac dans des bennes, que par catégories de déchets compatibles et sur des aires identifiées et affectées à cet effet. Toutes les précautions seront prises pour limiter les envols.

## 6.3.3 - Transport

En cas d'enlèvement et de transport, l'exploitant s'assurera lors du chargement que les emballages ainsi que les modalités d'enlèvement et de transport sont de nature à assurer la protection de l'environnement et à respecter les réglementations spéciales en vigueur.

Pour chaque enlèvement les renseignements minimaux suivants seront consignés sur un document de forme adaptée (registre, fiche d'enlèvement, ...) et conservé par l'exploitant :

- code du déchet selon la nomenclature,
- dénomination du déchet,
- **quantité enlevée,**
- date d'enlèvement,
- nom de la société de ramassage et numéro d'immatriculation du véhicule utilisé,
- destination du déchet (éliminateur),
- **nature de l'élimination effectuée.**

L'ensemble de ces renseignements sera tenu à la disposition de l'inspecteur des installations classées.

## 6.3.4 - Elimination des déchets

### 6.3.4.1 - Principe général

L'élimination des déchets qui ne peuvent être valorisés, à l'extérieur de l'établissement ou de ses dépendances, devra être assurée dans des installations dûment autorisées à cet



effet au titre de la loi n° 76-663 du 19 juillet 1976 modifiée relative aux installations classées. L'exploitant devra être en mesure d'en justifier l'élimination. Les documents justificatifs devront être conservés pendant 3 ans.

Toute incinération à l'air libre, brûlage, épandage ou enfouissement de déchets de quelque nature qu'ils soient, à l'intérieur ou à l'extérieur de l'établissement, est strictement interdite en dehors d'installations dûment autorisées.

Ne pourront être éliminés en centre de stockage de classe I que les déchets industriels spéciaux cités dans les arrêtés ministériels du 18 décembre 1992 relatifs au stockage de certains déchets industriels spéciaux ultimes et stabilisés.

#### **6.3.4.2 - Déchets banals**

Les déchets banals (bois, papier, verre, textile, plastique, caoutchouc, etc.) non triés et non souillés par des produits toxiques ou polluants pourront être récupérés ou éliminés dans des installations réglementairement autorisées en application des dispositions du plan départemental d'élimination des déchets ménagers et assimilés.

Au plus tard en juillet 2002, les déchets industriels banals non triés ne pourront plus être éliminés en décharge. On entend par déchets triés, les déchets dont on a extrait au moins les matériaux valorisables (bois, papier, carton, verre, etc.).

#### **6.3.4.3 - Déchets industriels spéciaux**

**6.3.4.3.1 - Les déchets industriels spéciaux dont la nature physico-chimique peut être source d'atteintes particulières pour l'environnement devront faire l'objet de traitements spécifiques garantissant de tout risque de pollution sur le milieu récepteur. Les filières de traitement adoptées devront respecter le principe de non-dilution.**

**6.3.4.3.2 - Pour chaque déchet industriel spécial, l'exploitant établira une fiche d'identification du déchet qui sera régulièrement tenue à jour et qui comportera les éléments suivants:**

- le code du déchet selon la nomenclature,
- la dénomination du déchet,
- **le procédé de fabrication dont provient le déchet,**
- **son mode de conditionnement,**
- le traitement d'élimination prévu,
- **les caractéristiques physiques du déchet (aspect physique et constantes physiques du déchet),**
- la composition chimique du déchet (compositions organique et minérale),
- les risques présentés par le déchet,
- les réactions possibles du déchet au contact d'autres matières,
- les règles à observer pour combattre un éventuel sinistre ou une réaction indésirable.

**6.3.4.3.3** - L'exploitant tiendra, pour chaque déchet industriel spécial, un dossier où seront archivés

- la fiche d'identification du déchet et ses différentes mises à jour,
- les résultats des contrôles effectués sur les déchets,
- les observations faites sur le déchet,
- les bordereaux de suivi de déchets industriels renseignés par les centres éliminateurs.

### **6.3.5 - Filières d'élimination**

Les filières d'élimination des différents déchets générés sont fixées en annexe 3. Un tableau conforme à l'annexe 3 fera l'objet d'une mise à jour par l'exploitant de façon annuelle et sera transmis à l'inspecteur des installations classées.

## **ARTICLE 7- SÉCURITÉ**

### **7.1 - Dispositions générales**

#### **7.1.1 - Clôtures**

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

La clôture sera facilement accessible à l'intérieur de l'établissement de façon à contrôler fréquemment son intégrité .

#### **7.1.2 - Accès, voies et aires de circulation**

Les voies de circulation et d'accès seront nettement délimitées, maintenues en constant état de propreté et dégagées de tout objet (fûts, emballages, ...) susceptible de gêner la circulation.

Les bâtiments seront accessibles facilement par les services de secours. Les aires de circulation seront aménagées pour que les engins des services d'incendie puissent évoluer sans difficulté.

Les voies auront les caractéristiques minimales suivantes :

- largeur de la bande de roulement : 3,50 mètres,
- rayons intérieurs de giration : 11 mètres,
- hauteur libre : 3,50 mètres,
- résistance à la charge : 13 tonnes pas essieu.



### **7.1.3 - Conception des bâtiments et locaux**

Les bâtiments et locaux seront conçus et aménagés de façon à s'opposer efficacement à la propagation d'un incendie et à permettre le confinement des fuites de gaz toxiques et leur traitement.

A l'intérieur des ateliers, les allées de circulation seront aménagées et maintenues constamment dégagées pour faciliter la circulation et l'évacuation des personnels ainsi que l'intervention des secours en cas de sinistre.

### **7.1.4 - Conception des installations**

Dès la conception des installations, l'exploitant privilégiera les solutions techniques intrinsèquement les plus sûres.

Les installations ainsi que les bâtiments et locaux qui les abritent seront conçus de manière à éviter, même en cas de fonctionnement anormal ou d'accident, toute projection de matériel, accumulation ou épandage de produits, qui pourrait entraîner une aggravation du danger.

Les récipients fixes de stockage de produits dangereux d'un volume supérieur à 1 000 litres porteront de manière très lisible la dénomination exacte de leur contenu, le numéro et le symbole de danger défini dans le règlement pour le transport des matières dangereuses.

A proximité des aires permanentes de stockage de produits dangereux en récipients mobiles seront indiqués de façon très lisible le ou les numéros de symboles de dangers correspondant aux produits stockés.

### **7.1.5 - Alimentation électrique**

L'installation électrique et le matériel électrique utilisés seront appropriés aux risques inhérents aux activités exercées. Toute installation ou appareillage conditionnant la sécurité devra pouvoir être maintenu en service ou mis en position de sécurité en cas de défaillance de l'alimentation électrique normale.

L'alimentation électrique des matériels ne concourant pas à la sécurité sera coupée en dehors des heures d'exploitation.

### **7.1.6 - Protection contre l'électricité statique et les courants de circulation.**

Toutes précautions sont prises pour limiter l'apparition de charges électrostatiques et assurer leur évacuation en toute sécurité ainsi que pour protéger les installations des effets des courants de circulation et de la chute de la foudre.

#### **7.1.7 - Matériel de lutte contre l'incendie**

Les moyens de secours et de lutte contre l'incendie, conformes aux normes en vigueur, seront en rapport avec l'importance du dépôt et comporteront :

- des extincteurs adaptés aux risques et maintenus en état de fonctionnement, répartis à l'intérieur des locaux et à proximité des dégagements, bien visibles et toujours facilement accessible ;
- des robinets d'incendie armés, situés à proximité des issues, disposés de telle sorte qu'un foyer puisse être attaqué simultanément par deux lances en directions opposées dans un délai d'un an ; le réseau d'alimentation en eau est maillé afin de permettre une répartition égale des débits ;
- des bouches d'incendie situées autour des installations, en liaison avec le service département d'incendie et de secours ;

Les installations sont aménagées de façon à éviter toute perte de temps ou tout incident susceptible de nuire à la rapidité de mise en oeuvre des moyens de secours.

#### **7.1.8 - Consignes**

Des consignes écrites seront établies pour la mise en oeuvre des moyens d'intervention et de lutte contre l'incendie, pour l'évacuation du personnel et pour l'appel aux moyens extérieurs de défense contre l'incendie.

#### **7.1.9 - Vérifications périodiques**

L'état du matériel électrique et des moyens de secours contre l'incendie feront l'objet de vérifications périodiques par un technicien compétent.

#### **7.1.10 - Formation du personnel**

Le responsable de l'établissement veillera à la formation sécurité de son personnel et à la constitution, si besoin, d'équipes d'intervention.

Une formation particulière sera assurée pour le personnel affecté à la conduite ou à la surveillance d'installations qui sont susceptibles, en cas d'incident, de porter atteinte à la sécurité des personnes ou à l'environnement (par exemple, manipulation de liquides inflammables ou de produits toxiques).

#### **7.1.11 - Fiches sécurité**

L'exploitant tiendra à jour, une fiche sécurité de chacun des produits susceptibles d'être stockés dans l'établissement. Ces fiches seront établies et classées principalement pour permettre au personnel présent sur le site, de pouvoir donner, en toutes circonstances, aux personnes concernées, les indications essentielles sur la conduite à tenir en cas d'accident.

Ces fiches devront être accessibles en toute circonstance notamment en cas d'incident ou d'accident sur le site des dépôts.



#### **7.1.12 - Etats des stocks**

En cas d'accident, l'exploitant devra être en mesure de fournir aux services de sécurité l'état des stocks présents sur le site et la localisation de leur emplacement.

### **7.2. Zone présentant des risques d'incendie**

Les prescriptions 7.2.2 à 7.2.7 ci-dessous ne s'appliquent que dans les zones présentant des risques d'incendie et, le cas échéant, dans les zones présentant des risques d'explosion.

#### **7.2.1 - Définition**

Les zones présentant des risques d'incendie sont constituées des volumes où, en raison des caractéristiques et des quantités de produits présents, leur prise au feu est susceptible d'avoir des conséquences directes ou indirectes sur l'environnement et la sécurité.

#### **7.2.2 - Délimitation**

L'exploitant établira et tiendra à jour sous sa responsabilité un plan des zones susceptibles de présenter des risques d'incendie.

#### **7.2.3 - Isolement par rapport aux tiers**

Les zones présentant des risques d'incendie seront isolées des constructions voisines appartenant à des tiers par un dispositif coupe-feu de degré deux heures constitué :

- soit par un mur plein dépassant la couverture la plus élevée ;
- soit par un espace libre d'au moins 8 mètres.

#### **7.2.4 - Comportement au feu des structures métalliques**

Les éléments porteurs de structures métalliques devront être protégés de la chaleur, lorsque leur destruction sera susceptible d'entraîner une extension anormale du sinistre, ou pourra compromettre les conditions d'intervention.

#### **7.2.5 - Dégagements**

Les portes s'ouvriront dans le sens de la sortie. Les dégagements devront être répartis de telle façon que ne subsiste, compte tenu des recoupements intérieurs, aucun cul de sac supérieur à 20 mètres ni aucun point distant de plus de 40 mètres d'une issue protégée ou donnant sur l'extérieur.

Les locaux particulièrement dangereux ne seront pas implantés en cul de sac.

#### **7.2.6 - Désenfumage**

Le désenfumage des locaux, devra pouvoir s'effectuer par des ouvertures situées dans le quart supérieur de leur volume.

La surface totale des ouvertures ne devra pas être inférieure au 1/200 de la superficie de ces locaux.

L'ouverture des équipements envisagés devra pouvoir se faire manuellement depuis le niveau du sol (y compris dans le cas où il existerait une ouverture à commande automatique).

Ces dispositifs d'ouverture devront toujours demeurer accessibles.

#### **7.2.7 - Flammes et étincelles**

Dans ces zones, sont interdits les flammes à l'air libre ainsi que tous les appareils susceptibles de produire des étincelles à l'air libre (chalumeaux, appareils de soudage, etc...).

Cependant, lorsque les travaux nécessitant la mise en oeuvre de flammes ou d'appareils tels que ceux visés ci-dessus doivent être entrepris dans ces zones, ils feront l'objet d'un "permis feu" délivré et dûment signé par l'exploitant ou par la personne qu'il aura nommément désignée. Ces travaux ne pourront s'effectuer qu'en respectant les règles d'une consigne particulière établie sous la responsabilité de l'exploitant.

Cette consigne fixera notamment les moyens de lutte contre l'incendie devant être mis à la disposition des agents effectuant les travaux.

L'interdiction permanente de fumer ou d'approcher avec une flamme devra être affichée dans ces zones.

### **7.3. Zones présentant des risques d'explosion**

Les prescriptions 7.3.2. à 7.3.7. ci-dessous ne s'appliquent que dans les zones présentant des risques d'explosion.

#### **7.3.1 - Définition**

Les zones présentant des risques d'explosion sont constituées de volumes dans lesquels une atmosphère explosive est susceptible d'apparaître en raison de la nature des substances stockées, mises en oeuvre ou produites dans ces zones.

#### **7.3.2 - Délimitation**

L'exploitant établira et tiendra à jour sous sa responsabilité un plan des zones susceptibles de présenter des risques d'explosion.

Ces zones seront, autant que possible, clairement délimitées et matérialisées sur le terrain.



### 7.3.3 - Sécurité incendie

Les dispositions de l'article 7.2 ci-dessus sont applicables aux zones présentant des risques d'explosion

### 7.3.4 - Conception générale des bâtiments

Les bâtiments et installations seront conçus et situés de façon à limiter les effets d'une explosion et en particulier éviter des projections à l'extérieur de l'établissement.

### 7.3.5 - Matériel électrique

Le matériel électrique sera conforme aux dispositions des articles 2, 3 et 4 de l'arrêté ministériel du 31 mars 1980.

Les matériels et les canalisations électriques devront être maintenus en bon état.

Le matériel électrique devra en permanence rester conforme en tout point à ses spécifications techniques d'origine.

Un contrôle sera effectué au minimum une fois par an par un organisme agréé qui devra très explicitement mentionner les défauts relevés dans son rapport de contrôle. Il devra être remédié à toute défectuosité relevée dans les délais les plus brefs.

### 7.3.6 - Protection contre l'électricité statique et les courants de circulation

Toutes les parties susceptibles d'emmagasiner les charges électriques (éléments de construction, appareillage, conduits, supports, etc...) seront reliées à une prise de terre conformément aux normes en vigueur, soit directement, soit par le biais de liaisons équipotentielle. Un contrôle identique à celui prévu au paragraphe ci-dessus sur le matériel électrique sera effectué sur les liaisons avec la terre.

### 7.3.7 - Feux nus

Les feux nus répondant à la définition qui en est donnée dans les règles d'aménagement et d'exploitation des dépôts d'hydrocarbures liquides annexées à l'arrêté du 9 novembre 1972 modifié (J.O. du 31 décembre 1972 et du 23 janvier 1976) sont normalement interdits dans les zones présentant des risques d'explosion ; cependant lorsque les travaux nécessitant la mise en oeuvre de feux nus doivent y être entrepris, ils feront l'objet d'un "permis feu" délivré et dûment signé par l'exploitant ou par la personne qu'il aura nommément désignée. Ces travaux ne pourront s'effectuer qu'en respectant les règles d'une consigne particulière établie sous la responsabilité de l'exploitant.

Cette consigne fixera notamment les moyens de lutte contre l'incendie devant être mis à la disposition des agents effectuant les travaux.

L'interdiction permanente de fumer, ou d'approcher avec un feu nu, devra être affichée dans ces zones.

## TITRE TROIS

### PRESCRIPTIONS PARTICULIERES APPLICABLES À CERTAINES INSTALLATIONS

#### ARTICLE 8 - Installation d'élimination de déchets industriels (Traitement - Régénération)

##### 8.1 - Déchets admissibles

La nature et les caractéristiques des déchets traités et régénérés sont définis ci-après :

| Nature du déchet                                      | Code de la nomenclature |
|---|-------------------------|
| Polypropylène et autres matières plastiques concassés | C 830                   |
| Loupés et chutes de fabrication plastiques            | C 321                   |
| Matériaux plastiques souillés de plomb et/ou d'acide  | C 303                   |

Ils proviendront en priorité de la région Rhône-Alpes, puis de la France, puis de l'étranger.

##### 8.2 - Déchets interdits

Tous les déchets non expressément visés à l'article 8.1 sont interdits. En particulier :

- les ordures ménagères,
- les déchets pharmaceutiques,
- les déchets contaminés selon la réglementation sanitaire,
- les déchets pulvérulents non préalablement conditionnés en vue de prévenir une dispersion,
- les déchets radioactifs,
- les emballages souillés.

##### 8.3 - Aménagements

Afin d'interdire l'accès, les installations seront clôturées par un grillage résistant d'une hauteur minimale de 2 mètres.

Un accès principal et unique devra être aménagé pour les conditions normales de fonctionnement du site, tout autre accès devant être réservé à un usage secondaire et exceptionnel.

Toutes les issues ouvertes devront être surveillées et gardées pendant les heures d'exploitation. Elles seront fermées à clef en dehors de ces heures.



#### **8.4 - Signalisation - Voies de circulation**

Des dispositions seront prises pour régler l'accès aux installations tels que panneaux, balises, barrières.

Les voies de circulation intérieure et les accès seront aménagés, dimensionnés et constitués en tenant compte du gabarit et de la charge des véhicules appelés à y circuler.

Les voies de circulation internes seront maintenues dans un état de propreté satisfaisant et seront recouvertes en tant que de besoin de matériaux adaptés.

Une aire d'attente intérieure au site devra être aménagée pour le cas où le nombre de véhicules arrivant serait important.

#### **ARTICLE 9 - Installation de réfrigération**

9.1 - Toutes dispositions seront prises pour qu'il ne puisse y avoir en cas d'accident tel que rupture de récipient, déversement direct de matières dangereuses ou insalubres vers les égouts ou les milieux naturels.

9.2 - Les locaux où fonctionnent les appareils contenant des gaz comprimés ou liquéfiés seront disposés de façon qu'en cas de fuite accidentelle des gaz, ceux-ci soient évacués au-dehors sans qu'il en résulte d'inconfort pour le voisinage.

9.3 - Les réservoirs et appareils contenant des gaz comprimés devront satisfaire à la réglementation des appareils à pression de gaz.

9.4 - Les compresseurs seront pourvus de dispositifs arrêtant automatiquement l'appareil si la pression de gaz devient trop faible à son alimentation ou si la pression de sortie dépasse la valeur fixée.

9.5 - L'arrêt du compresseur devra pouvoir être commandé par des dispositifs appropriés judicieusement répartis, dont l'un au moins sera placé à l'extérieur de l'atelier de compression.

#### **ARTICLE 10 - Emploi et stockage de peroxydes organiques**

10.1 - Le dépôt et l'atelier seront construits en matériaux incombustibles. Les portes s'ouvriront vers l'extérieur et seront pare-flammes de degré une demi-heure.

10.2 - Si le dépôt et/ou l'atelier seront installés dans un local non indépendant, ils seront séparés des locaux contigus par des parois (cloison, plafond ou plancher) coupe-feu de degré une demi-heure.

Le sol du dépôt et de l'atelier sera imperméable et incombustible.

**10.3 -** Le chauffage de l'atelier, et le cas échéant, du dépôt, se fera par fluide chauffant (air, eau, vapeur d'eau, ) ou par tout procédé présentant des garanties de sécurité équivalentes

Il est interdit de faire du feu, de pénétrer avec une flamme ou avec un objet ayant un point en ignition, de fumer dans le dépôt ou l'atelier et d'utiliser des outils provoquant des étincelles.

Cette interdiction sera affichée en caractères très apparents dans le local et aux entrées de dépôt et de l'atelier.

**10.4 -** Le personnel chargé du dépôt ou travaillant dans l'atelier sera spécialement instruit des dangers présentés par ces produits, ainsi que de la nature du matériel et des substances qui ne doivent pas entrer en contact avec les peroxydes.

Un équipement de sécurité (lunettes, gants, vêtements, etc) adéquat et en quantité suffisante sera mis à la disposition du personnel.



**ARTICLE 11** Un extrait du présent arrêté, énumérant les prescriptions susvisées auxquelles l'installation est soumise, sera affiché en permanence de façon visible dans l'établissement par les soins de l'exploitant.

**ARTICLE 12** : L'exploitant devra se conformer aux prescriptions du titre III du livre II du Code du Travail ainsi qu'aux textes réglementaires pris en son application.

**ARTICLE 13** : Tout transfert d'une installation classée sur un autre emplacement nécessite une nouvelle demande d'autorisation ou une nouvelle déclaration.

Dans le cas où l'installation changerait d'exploitant, le nouvel exploitant ou son représentant devra en faire la déclaration au Préfet dans le mois qui suit la prise en charge de l'exploitation.

**ARTICLE 14** : L'arrêté d'autorisation cesse de produire effet lorsque l'installation classée n'a pas été mise en service dans le délai de trois ans ou n'a pas été exploitée durant deux années consécutives, sauf le cas de force majeure.

**ARTICLE 15** : L'exploitant devra se conformer aux lois et règlements intervenus ou à intervenir sur les installations classées et exécuter dans les délais prescrits toute mesure qui lui serait ultérieurement imposée dans l'intérêt de la sécurité et de la salubrité publiques ou pour faire cesser des inconvénients préjudiciables au voisinage.

**ARTICLE 16** : Conformément aux dispositions réglementaires en vigueur, un extrait du présent arrêté, énumérant les conditions auxquelles l'autorisation est accordée, sera affiché à la mairie pendant une durée minimum d'un mois avec mention de la possibilité pour les tiers de consulter sur place, ou à la Préfecture du Rhône - Direction de l'Administration Générale - 3ème Bureau - le texte des prescriptions ; procès-verbal de l'accomplissement de cette formalité sera dressé par les soins du maire.

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

**ARTICLE 17** : Les droits des tiers sont expressément réservés.

**ARTICLE 18** : Faute par l'exploitant de se conformer aux textes réglementaires en vigueur et aux prescriptions précédemment édictées, il sera fait application des sanctions administratives et pénales prévues par la loi du 19 juillet 1976 précitée.

**ARTICLE 19** : Le présent arrêté ne préjuge en rien les autorisations qui pourraient être nécessaires en vertu d'autres réglementations pour l'implantation, l'installation et le fonctionnement de l'activité susvisée.

...

**ARTICLE 20** : « Délai et voie de recours (article 14 de la loi n° 76 663 du 19 juillet 1976 relative aux Installations Classées pour la Protection de l'Environnement) : la présente décision ne peut être déférée qu'au Tribunal Administratif. Le délai de recours est de deux mois pour le demandeur ou l'exploitant. Ce délai commence à courir du jour où la présente décision a été notifiée ».

**ARTICLE 21** : Le Secrétaire Général de la Préfecture, le Sous Préfet de Villefranche-Saône et le Directeur régional de l'industrie, de la recherche et de l'environnement, inspecteur des Installations Classées, sont chargés, chacun en ce qui le concerne de veiller à l'exécution du présent arrêté, dont une copie sera adressée :

- au maire d'ARNAS, chargé de l'affichage prescrit à l'article 16 du présent arrêté,
- aux conseils municipaux des communes d'ARNAS, GLEIZE, VILLEFRANCHE/SAONE et FAREINS (01),
- au Directeur, Chef du Service Interministériel de Défense et de la Protection Civile,
- au Directeur départemental des Services d'Incendie et de Secours,
- au Directeur départemental de l'Equipement,
- au **Directeur départemental de l'Agriculture et de la Forêt**,
- au **Directeur départemental des Affaires Sanitaires et Sociales**,
- au Directeur régional de l'Environnement,
- au Directeur départemental du Travail et de l'Emploi,
- à l'Inspecteur de l'Institut National des Appellations d'Origine des Vins et Eaux de Vie,
- à l'hydrogéologue coordonnateur départemental
- au commissaire enquêteur
- à l'exploitant, par la voie administrative.

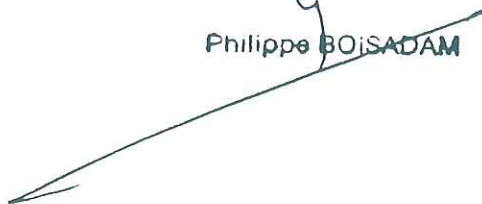
POUR COPIE CONFORME  
Le Chef de Bureau,



LYON, le **18 OCT. 1993**

Le Préfet  
Pour le Préfet,  
Le Secrétaire Général

Philippe BOISADAM





ANNEXE I

CARACTÉRISTIQUES DES REJETS AUTORISÉS

**1 - Quantité d'eau rejetée**

Eaux résiduaires industrielles

|  |                       |
|--|-----------------------|
| · volume maximal sur 24 h :                | 250 m <sup>3</sup> /j |
| · volume maximal instantané :              | 12 m <sup>3</sup> /h  |
| · moyenne mensuelle du volume journalier : | 250 m <sup>3</sup>    |





## **AUTOSURVEILLANCE DES REJETS AQUEUX**

### **Dispositions générales Maîtrise du dispositif d'autosurveillance**

Le présent document définit les dispositions générales que l'exploitant s'engage à mettre en place pour réaliser l'autosurveillance de ses rejets aqueux.

Au sens du présent document, l'autosurveillance comprend :

- le prélèvement d'échantillons
- la mesure du débit
- la réalisation d'analyses
- l'exploitation des résultats
- l'envoi des résultats commentés

## **1 - RESPONSABILITE DE LA DIRECTION**

### **1.1 Engagement**

La direction de l'établissement précisera par écrit ses objectifs et son engagement en matière de rejets dans les eaux

### **1.2 Organisation**

Les responsabilités, l'autorité et les relations de toutes les personnes participant à la réalisation de l'autosurveillance, doivent être définies.

L'établissement doit prévoir les moyens nécessaires et désigner des personnes qualifiées pour réaliser l'autosurveillance.

La direction de l'établissement doit désigner un représentant de la direction chargé d'assurer que les dispositions du présent document sont mises en oeuvre de manière permanente. Il sera dans toute la mesure du possible indépendant de la production.

### **1.3 Bilan annuel**

Un bilan annuel doit être établi et examiné par la direction de l'établissement afin d'assurer que le système demeure constamment approprié et efficace. Il sera tenu à la disposition des autorités de contrôle





## 2 - ORGANISATION INTERNE DE L'AUTOSURVEILLANCE

L'établissement doit établir et entretenir des dispositions efficaces pour la réalisation de l'autosurveillance. Cela doit comprendre des procédures et modes opératoires pour les prélèvements d'échantillons, de mesures ou d'estimations de débit, d'analyses et des procédures d'exploitations des résultats et d'envois de résultats commentés.

Ces procédures et modes opératoires en matière d'autosurveillance doivent être approuvés avant diffusion par la personne désignée en 1.2. Ces documents doivent faire l'objet de mises à jour permanentes.

## 3 - IDENTIFICATION DES ECHANTILLONS

Les échantillons prélevés doivent être marqués pour identification. L'identification doit être reportée sur les enregistrements correspondants (résultats d'analyses, ...).

## 4 - PRÉLÈVEMENTS, MESURES ET ANALYSES

### 4.1 Les prélèvements d'échantillons

Les prélèvements d'échantillons doivent être représentatifs de l'effluent rejeté. A cet effet, les dispositions suivantes doivent être observées :

- Le point de prélèvement doit être tel que la vitesse n'y soit pas sensiblement ralentie par des seuils ou obstacles situés à l'aval (parmi ces seuils figurent les sections de mesure de débit).
- L'échantillon doit être représentatif et le point de prélèvement devra être situé au minimum 25 mètres en aval du dernier raccordement d'une canalisation, sauf mise en place de l'installation de brassage prévue ci-après ou toute installation équivalente.
- Lors de raccordement de plusieurs collecteurs, un dispositif d'homogénéisation devra être mis en place pour assurer la représentativité de l'échantillon. Ce dispositif pourra être par exemple, une turbine, un seuil déversant (pouvant être celui utilisé pour mesurer le débit), un étranglement de collecteur ou des chicanes couvrant au moins la moitié de la section mouillée. Cette installation ne devra en aucun cas modifier la qualité des eaux résiduaires.

Les prélèvements seront réalisés à l'aide d'échantillonneurs automatiques. Le prélèvement sera effectué obligatoirement directement proportionnel au débit de l'effluent sauf dans des cas particuliers (débit constant après ouvrage tampon par exemple). Les échantillons prélevés seront représentatifs de la qualité de l'effluent durant une période ne pouvant excéder 24 heures pendant la durée de l'activité polluante de l'établissement. Toutefois, l'établissement devra par ailleurs pouvoir effectuer des échantillons représentatifs en une période de deux heures, de façon ponctuelle et en cas de pollution accidentelle.





En outre, les préleveurs d'échantillons devront :

- permettre une vitesse d'aspiration supérieure ou égale à 0,5 m/s,
- être équipés de tuyaux d'aspiration et de refoulement d'un diamètre interne minimum de 5 mm et d'un système de purge séquentielle du tuyau d'aspiration,
- être munis d'une enceinte isotherme pour l'échantillon.

Par période de 24 heures sera prélevé un échantillon de 4 litres au moins. Cet échantillon sera conservé à 4 °C pendant 7 jours dans un récipient fermé adapté au type d'effluent sur lequel seront portées les références du prélèvement.

#### **4.2 Analyses des échantillons**

Les analyses seront faites conformément aux normes AFNOR en vigueur à partir de l'échantillon brut.

Tous les résultats d'analyse doivent être consignés par écrit sur un document prévu à cet effet.

#### **4.3 Etalonnage**

L'établissement doit maîtriser, étalonner et maintenir en condition les équipements de mesure et d'analyse ainsi que les aménagements nécessaires.

Les équipements de mesure et d'analyse utilisés pour l'autosurveillance doivent être étalonnés et réglés au moins une fois par an par un organisme qualifié (interne ou externe à l'entreprise). L'établissement doit tenir à disposition les compte-rendus d'étalonnage des équipements de mesure et d'analyse.

L'exploitant fera procéder au moins une fois par an en période de fonctionnement des ateliers, à une analyse contradictoire d'échantillons par un laboratoire externe agréé sur la totalité de paramètres soumis à autosurveillance.

### **5 - EXAMEN DES RESULTATS ET ACTIONS CORRECTIVES**

Les procédures mises en place par l'établissement doivent permettre

- d'examiner et synthétiser l'ensemble des résultats de mesure et d'analyse, y compris les résultats des contrôles externes,
- de rechercher les dépassements des normes de rejets imposées, les dérives anormales des quantités rejetées ainsi que les actions correctives nécessaires pour en éviter le renouvellement,
- d'effectuer des contrôles pour assurer que les actions correctives sont prises et qu'elles sont efficaces.





ANNEXE 3

# FILIÈRES D'ÉLIMINATION INTERNES

| OBJETIFS FIXES PAR L'ETUDE DECHETS |                       |   |                                    | BILAN DE L'ELIMINATION DURANT L'ANNEE ECOULEE |                                |                                    |
|------------------------------------|-----------------------|---|------------------------------------|---|--------------------------------|------------------------------------|
| CODE DU DECHET                     | DESIGNATION DU DECHET | FILIERES D'ELIMINATION PREVUE PAR L'ETUDE DECHETS | QUANTITE MOYENNE ANNUELLE PRODUITE | DELAIS DE REALISATION                         | FILIERE D'ELIMINATION ACTUELLE | QUANTITE MOYENNE ANNUELLE PRODUITE |
|                                    |                       | valorisation                                      |                                    |   |                                |                                    |
|                                    |                       |   |                                    |   |                                |                                    |
|                                    |                       |   |                                    |   |                                |                                    |
|                                    |                       |   |                                    |   |                                |                                    |
|                                    |                       | incinération                                      |                                    |   |                                |                                    |
|                                    |                       |   |                                    |   |                                |                                    |
|                                    |                       |   |                                    |   |                                |                                    |
|                                    |                       |   |                                    |   |                                |                                    |
|                                    |                       | physico-chimique                                  |                                    |   |                                |                                    |
|                                    |                       |   |                                    |   |                                |                                    |
|                                    |                       |   |                                    |   |                                |                                    |
|                                    |                       |   |                                    |   |                                |                                    |
|                                    |                       | mise en décharge                                  |                                    |   |                                |                                    |
|                                    |                       |   |                                    |   |                                |                                    |
|                                    |                       |   |                                    |   |                                |                                    |
|                                    |                       |   |                                    |   |                                |                                    |





## FILIÈRES D'ÉLIMINATION EXTERNES

### ANNEXE 3

|                |                       | OBJECTIFS FIXES PAR L'ETUDE DECHETS               |                                    |                       | BILAN DE L'ÉLIMINATION DURANT L'ANNÉE ÉCOULÉE |                                    |
|----------------|-----------------------|---|------------------------------------|-----------------------|---|------------------------------------|
| CODE DU DECHET | DÉSIGNATION DU DECHET | FILIÈRES D'ÉLIMINATION PRÉVUE PAR L'ÉTUDE DECHETS | QUANTITÉ MOYENNE ANNUELLE PRODUITE | DÉLAIS DE RÉALISATION | FILIÈRE D'ÉLIMINATION ACTUELLE                | QUANTITÉ MOYENNE ANNUELLE PRODUITE |
|                |                       | valorisation                                      |                                    |                       |   |                                    |
|                |                       |   |                                    |                       |   |                                    |
|                |                       |   |                                    |                       |   |                                    |
|                |                       |   |                                    |                       |   |                                    |
|                |                       | incinération                                      |                                    |                       |   |                                    |
|                |                       |   |                                    |                       |   |                                    |
|                |                       |   |                                    |                       |   |                                    |
|                |                       |   |                                    |                       |   |                                    |
|                |                       | physico-chimique                                  |                                    |                       |   |                                    |
|                |                       |   |                                    |                       |   |                                    |
|                |                       |   |                                    |                       |   |                                    |
|                |                       |   |                                    |                       |   |                                    |
|                |                       | mise en décharge                                  |                                    |                       |   |                                    |
|                |                       |   |                                    |                       |   |                                    |
|                |                       |   |                                    |                       |   |                                    |
|                |                       |   |                                    |                       |   |                                    |

