

PRÉFECTURE
de la
MOSELLE

METZ, le

Référence à rappeler

DIRECTION DE L'ADMINISTRATION
GÉNÉRALE

2ème Bureau

Installations
classées

57034 METZ CEDEX

Tél. 87.30.81.00

Poste : 4196

RE/LS

N° 8800307

A R R E T E

N° 88-AG/2 - 684 bis
en date du 22 novembre 1988

autorisant la société MAGEFI à continuer d'exploiter
une unité de stockage et séchage de céréales dans
le Nouveau Port de Metz, rue de la Grange-aux-Dames.

LE PREFET DE LA REGION LORRAINE
PREFET DE LA MOSELLE
OFFICIER DE LA LEGION D'HONNEUR

VU la loi n° 76-663 du 19 juillet 1976 et le décret n° 77-1133 du 21 septembre 1977 modifiés relatifs aux installations classées pour la protection de l'environnement ;

VU le décret n° 53-578 du 20 mai 1953 modifié qui fixe la nomenclature des installations classées ;

VU la déclaration présentée par la société MAGEFI pour les appareils aux PCB qu'elle exploite dans son établissement de METZ ;

VU la demande présentée par la société MAGEFI pour la régularisation administrative de son unité de stockage et séchage de céréales du Nouveau Port de Metz ;

VU les plans et notices produits à l'appui de cette demande ;

VU le procès-verbal de l'enquête publique qui s'est déroulée du 28 septembre au 28 octobre 1987 dans les communes de METZ, WOIPPY, LA MAXE, MALROY, VANY, CHIEULLES, ST-JULIEN-LES-METZ, VANTOUX, MEY, LE BAN-ST-MARTIN et LONGEVILLE-LES-METZ ;

VU l'avis du commissaire-enquêteur ;

VU l'avis des conseils municipaux de METZ, LA MAXE, WOIPPY, MALROY, ST-JULIEN-LES-METZ, MEY, CHIEULLES, LONGEVILLE-LES-METZ et VANY ;

VU l'avis émis par M. le Maire de METZ au titre de l'Urbanisme ;

VU l'avis de M. le Directeur Départemental de l'Equipement ;

VU l'avis de M. le Directeur Départemental de l'Agriculture et de la Forêt ;

VU l'avis de M. le Chef du Service Interministériel Régional des Affaires Civiles et Economiques de Défense et de la Protection Civile ;

VU l'avis de M. le Directeur Régional de la Navigation de Nancy ;

VU l'avis de M. le Chef du Service Départemental de l'Inspection du Travail, de l'Emploi et de la Politique Sociale Agricoles de la Moselle ;

VU l'avis de M. le Directeur de l'Agence de l'Eau RHIN-MEUSE ;

VU l'avis émis par l'Inspecteur des Installations Classées ;

...

VU l'avis du Conseil Départemental d'Hygiène en date du 5 octobre 1988 ;

VU les arrêtés préfectoraux n° 88-AG/2-90 du 15 février 1988, n° 88-AG/277 du 13 mai 1988 et 88-AG/2-464 du 17 août 1988, prorogeant jusqu'au 23 novembre 1988 le délai pour statuer sur la demande sus-mentionnée de la Société MAGEFI ;

A r r ê t e :

Article 1.- La société MAGEFI, dont le siège social est à PARIS 16ème, 83 Avenue de la Grande Armée, est autorisée à poursuivre au Nouveau Port de METZ, rue de la Grange Aux Dames, l'exploitation d'une unité de stockage de céréales, avec séchage des graines.

Les activités exercées sont visées par les rubriques suivantes de la Nomenclature des Installations Classées pour la protection de l'environnement :

N° de la rubrique	Activité	Régime
89-1°	Broyage, concassage, criblage, déchiquetage, ensachage, pulvérisation, trituration, nettoyage, tamisage, blutage, mélange, épluchage ou décortication de substances végétales et de tous produits organiques naturels, artificiels ou synthétiques. La puissance installée de l'ensemble des machines fixes concourant au fonctionnement de l'installation étant de 2 230 kVA.	Autorisation
153 Bis-2°	Séchage des céréales à l'aide d'une installation de combustion alimentée au gaz naturel, capable de consommer en une heure une quantité de combustible représentant en pouvoir calorifique inférieur 3 400 thermies.	Déclaration

355-A	Postes transformateurs et condensateurs utilisant comme diélectrique du pyralène : - 1 transformateur de 630 kVA contenant 525 Kg de pyralène ; - 1 transformateur de 400 kVA contenant 530 Kg de pyralène ; - 5 condensateurs de 40 Kg chacun soit 200 Kg de pyralène.	Déclaration
361	Compression d'air, l'installation fonctionnant à une pression manométrique supérieure à 1 bar, la puissance absorbée étant de 37 kW.	Non classable
376 Bis-1°	Silos de stockage de céréales, graines, produits alimentaires ou tous produits organiques dégageant des poussières inflammables, le volume total de stockage étant de 221 000 m³.	Autorisation

Article 2.- L'établissement sera aménagé et exploité conformément aux plans fournis pour l'enquête.

Tout projet de modification apportée aux installations ou à leur mode d'exploitation, ou de nature à entraîner un changement notable des éléments du dossier de demande d'autorisation, devra être porté, avant sa réalisation, à la connaissance du Préfet, avec tous les éléments d'appréciation.

.../...

TITRE I - LOCALISATION

Article 3.- Distance d'éloignement

La société MAGEFI prendra toutes dispositions pour qu'à l'avenir aucune installation fixe occupée par des tiers ne puisse être implantée à une distance de ses propres installations qui soit inférieure à 50 mètres.

Sont à considérer comme installations fixes occupées par des tiers, les bâtiments étrangers à l'activité de l'établissement :

- à usage d'habitation ;
- recevant du public ;
- occupés en permanence ou fréquemment par du personnel.

Au besoin, l'exploitant acquerra des servitudes non aedificandi sur les terrains compris dans la zone ainsi délimitée.

Article 4.- Plan

L'exploitant adressera dans les deux mois qui suivront la notification du présent arrêté, au Service des Installations Classées, un plan à jour sur lequel seront reportées dans un rayon de 500 mètres autour de ses installations :

- les installations exploitées par des tiers ;
- la canalisation de transport de gaz, liquides, vapeurs ;
- les infrastructures routières, ferroviaires et fluviales ;
- les limites de la zone définie à l'article précédent.

.../...

TITRE II - CARACTERISTIQUES DES INSTALLATIONS

Article 5.- Nature et capacité des installations

Les installations de stockage dont la poursuite de l'exploitation est autorisée sont définies comme suit :

- Silo fond plat P1
 - . 8 cellules rectangulaires béton de 5 850 tonnes chacune soit 46 800 tonnes
- Silo vertical S1
 - . 42 cellules cylindriques béton de 820 tonnes chacune soit 34 440 tonnes
 - . 14 cellules intercalaires "en as de carreau" béton de 200 tonnes chacune soit 2 800 tonnes
- Silo vertical S2
 - . 34 cellules cylindriques béton de 1 250 tonnes chacune soit 42 500 tonnes
 - . 18 cellules cylindriques béton de 820 tonnes chacune soit 14 760 tonnes
 - . 12 cellules intercalaires "en as de carreau" béton de 250 tonnes chacune soit 3 000 tonnes
 - . 06 cellules intercalaires "en as de carreau" béton de 240 tonnes chacune soit 1 440 tonnes.
- Silo "JARNY 83"
 - . 04 cellules cylindriques béton de 5 000 tonnes chacune soit 20 000 tonnes

soit une capacité totale de stockage de 165 740 tonnes.

- (1 silo vertical de 4 cellules de 6 200 t chacune fait l'objet de l'arrêté n° 86-AG/2-651 du 8 octobre 1986).

Les seuls produits stockés ou manipulés seront des blés, maïs, orges, graines oléagineuses et protéagineuses, graines de moutarde, tourteaux de soja, bouchons de luzerne, citrus, oligo-éléments et leurs sous-produits, à l'exclusion de toutes autres substances organiques naturelles, artificielles ou synthétiques.

.../...

Toute modification de la nature des produits stockés ainsi que toute extension de la puissance installée ou de la capacité de stockage, devra faire l'objet d'une demande préalable auprès du Préfet.

TITRE III - CONCEPTION DES INSTALLATIONS

Article 6.- Limitation des effets d'une explosion éventuelle

Les parois des tours d'élévation et des ateliers exposés aux poussières seront munies de dispositifs permettant de limiter les effets d'une éventuelle explosion.

Les installations susceptibles de contenir des poussières en suspension seront équipées d'évents d'explosion convenablement dimensionnés.

Les toitures, couvertures des cellules et façades seront aménagées de manière à offrir le moins de résistance possible en cas d'explosion (lanterneaux, verrières, zones de rupture préférentielles, etc.).

Toutes installations nouvelles susceptibles de contenir des poussières en suspension seront équipées d'évents d'explosion convenablement dimensionnés.

Article 7.- Stabilité au feu des structures

La stabilité au feu des structures devra être compatible avec les délais d'intervention des Services d'Incendie et de Secours. L'usage de matériaux combustibles sera limité. Dans tous les cas, le degré de stabilité au feu sera d'au moins 1 heure.

.../...

Article 8.- Evacuation du personnel

L'installation de stockage devra comporter des moyens rapides d'évacuation pour le personnel avec au moins deux issues éloignées l'une de l'autre sur deux faces opposées du bâtiment.

Cette disposition ne s'applique toutefois pas au silo dit "JARNY 83".

Les schémas d'évacuation seront préparés par l'exploitant et affichés en des endroits fréquentés par le personnel.

Un exercice d'évacuation aura lieu tous les ans.

Article 9.- Intervention des Services d'Incendie
et de Secours

Les abords du silo ainsi que l'aménagement des ateliers et locaux intérieurs seront conçus de manière à permettre une intervention rapide et aisée des Services d'Incendie et de Secours.

Les emplacements des bouches d'incendie, colonnes sèches, extincteurs, etc. seront matérialisés sur le sol et les bâtiments (par exemple au moyen de pictogrammes, etc.).

Les accès à ces emplacements devront être dégagés en permanence.

Les schémas d'intervention seront revus à chaque modification de la construction ou du mode de gestion de l'établissement. Ils seront adressés à l'Inspecteur Départemental des Services d'Incendie et de Secours.

.../...

Article 10.- Aménagement des locaux

Les communications entre les ateliers seront limitées.

Les ouvertures pratiquées dans les parois intérieures pour le passage des transporteurs, canalisations, etc. devront être aussi réduites que possible.

Les galeries et tunnels de transporteurs devront être conçus de manière à faciliter tous travaux d'entretien, de réparation ou de nettoyage des éléments des transporteurs.

L'ensemble des installations sera conçu de manière à réduire le nombre des pièges à poussières tels que surfaces planes horizontales (en dehors des sols), revêtements muraux ou sols rugueux, enchevêtrements de tuyauteries, coins reculés difficilement accessibles.

Les locaux où il est procédé à des manipulations de produits (pesage, nettoyage, etc.) seront extérieurs aux capacités de stockage et séparés de ces dernières par des parois coupe-feu de degré 1 heure minimum.

TITRE IV - LIMITATION DES EMISSIONS DE POUSSIÈRES

A L'INTERIEUR DES INSTALLATIONS

Article 11.- Capotage des sources émettrices de poussières

Les appareils à l'intérieur desquels il sera procédé à des manipulations des produits, devront être conçus de manière à limiter les émissions de poussières dans les ateliers.

Les sources émettrices de poussières (jetées d'élévateurs ou de transporteurs, etc.) devront être capotées et munies de dispositifs d'aspiration et de canalisation de l'air poussiéreux.

Cet air sera dépoussiéré dans les conditions prévues au TITRE VI, article 28.

Article 12.- Utilisation de transporteurs ouverts

L'usage de transporteurs ouverts ne sera autorisé que si leur vitesse est inférieure à 3,5 mètres par seconde.

L'exploitant veillera de plus à éviter les courants d'air au-dessus de ce type d'installation.

Article 13.- Aires de chargement et de déchargement

Les aires de chargement et de déchargement des produits seront extérieures aux silos.

Elles seront suffisamment ventilées de manière à éviter la création d'une atmosphère explosive. Elles seront périodiquement nettoyées.

Si ces installations sont munies de dispositifs de captation d'air poussiéreux, le rejet à l'atmosphère se fera dans les conditions prévues au Titre VI, article 28.

Article 14.- Nettoyage des locaux

Tous les locaux seront débarrassés régulièrement des poussières recouvrant le sol, les parois et les machines.

La fréquence des nettoyages sera fixée sous la responsabilité de l'exploitant.

La quantité de poussières fines déposées sur le sol d'un atelier entre deux nettoyages successifs ne devra pas être supérieure à 35 g/m² sur une surface qui aura été définie, en accord avec l'Inspecteur des Installations Classées, comme étant représentative de l'état de l'atelier.

Des mesures de retombées de poussières à l'intérieur des locaux seront réalisées selon la norme NFX 43007 dans les trois mois qui suivront la date de notification du présent arrêté en accord avec l'Inspecteur des Installations Classées.

Le nettoyage des ateliers sera, partout où cela sera possible, réalisé à l'aide d'aspirateurs ou de centre d'aspiration. L'usage d'air comprimé pour le nettoyage est interdit.

Le matériel utilisé pour le nettoyage devra présenter toutes les caractéristiques de sécurité nécessaires.

Le recours à d'autres dispositifs de nettoyage devra faire l'objet de consignes particulières.

TITRE V - PREVENTION DES INCENDIES ET EXPLOSIONS

Article 15.- Elimination des corps étrangers contenus dans les produits

Des grilles seront mises en place sur les fosses de réception. La maille sera calculée de manière à retenir au mieux les corps étrangers.

S'il est procédé à d'autres opérations que celles purement liées au stockage des produits, ces derniers devront avoir été préalablement débarrassés des corps étrangers (pierres, métaux, etc.) risquant de provoquer des étincelles lors de chocs ou de frottements.

Cette disposition est applicable à toutes les installations procédant à un transport pneumatique interne des produits.

.../...

Article 16.- Surveillance des conditions de stockage

L'exploitant devra s'assurer que les conditions de stockage des produits en silo (durée de stockage, taux d'humidité, etc.) n'entraînent pas de fermentations risquant de provoquer des dégagements de gaz inflammables.

La température des produits dans les cellules sera contrôlée périodiquement et toute élévation anormale devra pouvoir être signalée au tableau général de commande.

Article 17.- Installations électriques

Le matériel électrique basse tension sera conforme à la norme NFC 15-100.

Le matériel électrique haute tension sera conforme aux normes NFC 13-100 et NFC 13-200.

En outre, les installations électriques utilisées dans les locaux exposés aux poussières devront être conformes à la réglementation des installations électriques des établissements réglementés au titre de la législation des installations classées, et susceptibles de présenter des risques d'incendie et d'explosion (arrêté ministériel du 31 Mars 1980).

Article 18.- Mise à la terre des installations

exposées aux poussières

Les appareils et masses métalliques (machines, manutention, etc.) exposés aux poussières devront être mis à la terre et reliés par des liaisons équipotentiellles.

La mise à la terre sera unique et effectuée suivant les règles de l'art ; elle sera distincte de celle du paratonnerre éventuel.

La mise à la terre vise notamment :

- les cellules métalliques des silos ;
- les appareils de pesage, nettoyage, triage des produits ;
- les équipements de transport par voie pneumatique ;
- les élévateurs et transporteurs ;
- les équipements de chargement et déchargement des produits.

Les bandes de transporteurs, sangles d'élévateurs, canalisations pneumatiques, courroies et tous les appareils en contact avec les produits devront avoir des conductivités suffisantes, de manière à limiter l'accumulation de charges électrostatiques.

La valeur des résistances de terre sera périodiquement vérifiée et devra être conforme aux normes en vigueur.

Article 19.- Suppression des sources d'inflammation
dans les locaux exposés aux poussières

Aucun feu nu, point chaud ou appareil susceptible de produire des étincelles ne pourra être maintenu ou apporté même exceptionnellement, dans les locaux exposés aux poussières, que les installations soient en marche ou à l'arrêt, en dehors des conditions prévues à l'article 23.

Les sources d'éclairage fixes ou mobiles devront être protégées par des enveloppes résistantes au choc.

Les centrales de production d'énergie, en dehors des installations de compression, seront extérieures aux silos. Les produits inflammables éventuels seront stockés dans des locaux prévus à cet effet.

Toutes dispositions seront prises pour éviter l'intercommunication entre séchoirs et silos en cas d'incident sur l'une ou l'autre des installations.

Article 20.- Prévention et détection de dysfonctionnement
des appareils exposés aux poussières

Les organes mécaniques mobiles seront protégés contre la pénétration des poussières ; ils seront convenablement lubrifiés et vérifiés.

Les gaines d'élévateurs seront munies de regards ou de trappes de visite.

Les organes mobiles risquant de subir des échauffements, seront périodiquement contrôlés.

En outre, l'exploitant établira un carnet d'entretien qui spécifiera la nature, la fréquence et la localisation des opérations de contrôle et de maintenance à effectuer par le personnel.

Les élévateurs, transporteurs, moteurs, etc. devront être équipés de dispositifs permettant la détection immédiate d'un incident de fonctionnement.

L'état des dispositifs d'entraînement, de rotation et de soutien des élévateurs et transporteurs sera contrôlé toutes les 500 heures de fonctionnement.

Les dispositifs de détection d'incidents de fonctionnement seront installés en particulier sur :

- les arbres des poulies de queue des élévateurs et transporteurs à bande (contrôle de vitesse de rotation) ;
- les moteurs électriques de puissance supérieure à 15 KW (disjoncteurs) ;
- les têtes et pieds d'élévateurs et les transporteurs (détecteurs de bourrage) ;
- les élévateurs à godets ;
- les dispositifs d'aspiration d'air poussiéreux.

.../...

Les roulements et paliers des arbres d'entraînement des élévateurs seront disposés à l'extérieur de la gaine.

Article 21.- Signalement des incidents de fonctionnement

Les silos devront être équipés d'appareils de communication ou d'arrêt d'urgence permettant au personnel de signaler ou de prévenir rapidement tout incident soit automatiquement soit par tout autre moyen défini par l'exploitant.

Ce dernier dressera une liste exhaustive des opérations à effectuer (arrêt des machines, etc.) en fonction de la nature et de la localisation de l'incident. Il sera précisé si ces opérations sont effectuées automatiquement ou manuellement.

Tout incident grave ou accident devra être immédiatement signalé à l'Inspecteur des Installations Classées à qui l'exploitant remettra dans les plus brefs délais, un rapport précisant les causes et les circonstances de l'accident, ainsi que les mesures envisagées pour éviter le renouvellement d'un tel fait, conformément aux dispositions prévues à l'article 38 du décret du 21 Septembre 1977 pris pour l'application de la loi du 19 Juillet 1976 relative aux installations classées pour la protection de l'environnement.

Article 22.- Consignes de sécurité

L'exploitant établira les consignes de sécurité que le personnel devra respecter, ainsi que les mesures à prendre (évacuation, arrêt des machines, etc.) en cas d'incident grave ou d'accident.

Ces consignes seront portées à la connaissance du personnel et affichées à l'intérieur de l'établissement dans les lieux fréquentés par le personnel.

Elles préciseront notamment l'interdiction de fumer dans les silos et les locaux exposés aux poussières.

.../...

Article 23.- Permis de feu

Tous les travaux de réparation ou d'aménagement sortant du domaine de l'entretien courant ne pourront être effectués qu'après délivrance d'un permis de feu dûment signé par l'exploitant ou par la personne que ce dernier 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 et jointe au permis de feu.

Lorsque les travaux auront lieu dans une zone présentant des risques importants, celle-ci devra être à l'arrêt et avoir été débarrassée de toutes poussières.

Des visites de contrôle seront effectuées après toute intervention.

Article 24.- Matériel de lutte contre l'incendie

L'établissement sera pourvu du matériel nécessaire à la lutte contre l'incendie.

Ce matériel sera défini et installé en accord avec le Service Départemental d'Incendie et de Secours de la Moselle.

En cas de sinistre, les moyens minimaux suivants devront être mis en oeuvre :

- colonnes sèches implantées de façon à permettre à chaque niveau accessible des tours de travail des silos S1, S2 et P1 ainsi que du silo "JARNY 83", l'alimentation de deux établissements de tuyaux de 45 mm ou d'un établissement de 70 mm ;
- 48 extincteurs à poudre ou CO2, aux emplacements définis dans l'étude des dangers.

.../...

Dans un délai de six mois à compter de la date de notification du présent arrêté, une liste exhaustive du matériel mis en place et un plan de situation seront adressés à l'inspecteur des Installations Classées, ainsi qu'à la Préfecture de la Moselle.

Article 25.- Détection

Toute élévation anormale de température ou tout début d'incendie devra pouvoir être détecté au moyen de sondes appropriées. Chaque cellule et chaque intercalaire seront équipés d'une sonde de détection et établie conformément à la norme NFV 30106 relative à la mesure de la température des grains ou graines entreposées.

En cas d'élévation de température supérieure à 25°C, ces sondes devront déclencher une alarme sonore et lumineuse au poste de contrôle de l'installation.

TITRE VI - PREVENTION DE LA POLLUTION DE L'AIR

Article 26.- Ventilation des cellules

Si les cellules de stockage sont aérées ou ventilées, la vitesse du courant d'air à la surface du produit devra être déterminée de manière à limiter les entraînements de poussières.

Le rejet à l'atmosphère de l'air utilisé pour l'aération ou la ventilation des cellules ne pourra se faire que sous réserve du respect des caractéristiques minimales de concentration en poussières énoncées à l'article 28.

Dans le cas contraire, l'air sera dépoussiéré et les rejets se feront dans les conditions prévues à l'article 28.

.../...

Article 27.- Séchoir à grain

Les installations de séchage de céréales seront alimentées au gaz naturel. Elles devront être conformes aux dispositions qui les concernent de l'arrêté ministériel 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.

Une mesure des caractéristiques de l'effluent (débit des gaz, température, teneur en poussières, etc.) sera effectuée au cours d'une campagne de séchage avant le 31 Décembre 1989.

Les résultats seront transmis à l'Inspecteur des Installations Classées. La concentration en poussières des gaz rejetés à l'atmosphère devra être inférieure à 10 mg/Nm³.

Article 28.- Dépoussiérage

Les rejets gazeux collectés dans les conditions prévues aux articles 11, 13 et 26 devront faire l'objet d'un dépoussiérage. La concentration en poussières au rejet à l'atmosphère sera inférieure à 150 mg/Nm³.

En outre, le flux total de poussières rejetées à l'atmosphère sera inférieur à 10 Kg/H en moyenne sur 24 heures.

Article 29.- Contrôle des émissions

L'exploitant procédera à des mesures régulières des émissions de poussières.

La fréquence de ces mesures sera déterminée par l'Inspecteur des Installations Classées à qui les résultats seront transmis.

En outre, l'Inspecteur des Installations Classées pourra, au besoin, faire procéder à des mesures complémentaires.

Les frais qui en résulteront seront à la charge de l'exploitant.

Toutes précautions seront prises afin de limiter les émissions diffuses de poussières dans l'environnement lors du chargement ou du déchargement des produits.

Article 30.- Conception des installations de dépoussiérage

Les installations de dépoussiérage seront aménagées et disposées de manière à permettre les mesures de contrôle des émissions de poussières dans de bonnes conditions. Leur bon état de fonctionnement sera périodiquement vérifié.

De manière à limiter les risques liés à une éventuelle explosion dans les installations de dépoussiérage, celles-ci seront autant que possible, situées à l'extérieur des structures rigides de l'installation.

Les canalisations amenant l'air poussiéreux dans les installations de dépoussiérage seront conçues et calculées de manière à ce qu'il ne puisse pas se produire de dépôts de poussières.

TITRE VII - PREVENTION DE LA POLLUTION DES EAUX

Article 31.- Toutes dispositions devront être prises pour qu'il ne puisse y avoir déversement ou infiltration dans le sol de produits susceptibles de polluer les eaux superficielles ou souterraines. En particulier, des cuvettes de rétention seront installées sous tous les stockages de liquides susceptibles en cas de déversement accidentel de porter atteinte à la qualité des eaux.

Article 32.- L'ensemble des eaux usées (eaux pluviales essentiellement) produites par l'établissement sera collecté et dirigé vers les installations d'épuration du S.I.V.O.M. de la ville de METZ.

.../...

Les fosses septiques seront mises hors service et déconnectées du réseau d'eaux usées.

Les rejets au milieu naturel présenteront les caractéristiques suivantes :

- concentration en matières en suspension inférieure à 30 mg/l ;
- concentration en demande chimique en oxygène inférieure à 120 mg/l.

En aucun cas, ces concentrations ne seront obtenues par apport d'eau de dilution.

L'exploitant devra pouvoir le justifier à tout moment et au besoin prendre toutes les dispositions nécessaires pour que les seuils fixés ci-dessus soient toujours respectés.

TITRE VIII - PREVENTION DES NUISANCES DUES AU BRUIT

Article 33.- L'établissement sera équipé et exploité de façon que son fonctionnement ne puisse être à l'origine de bruits ou vibrations susceptibles de compromettre la santé ou la sécurité du voisinage, ou constituer une gêne pour sa tranquillité.

Les prescriptions de l'arrêté ministériel du 20 Août 1985 relatif au bruit des installations classées pour la protection de l'environnement lui sont applicables.

En particulier, le niveau sonore résultant du fonctionnement des installations ne devra pas dépasser les valeurs suivantes, mesurées en limite de propriété :

- 65 dB(A) de jour (7h à 20h) ;
- 60 dB(A) en période intermédiaire (6h à 7h et 20h à 22h) ainsi que les dimanches et jours fériés ;
- 55 dB(A) de nuit (22h à 6h).

.../...

Article 34.- Les véhicules et engins de chantier utilisés dans l'enceinte de l'établissement devront être conformes à la réglementation en vigueur (les engins de chantier à un type homologué au titre du décret du 18 Avril 1969).

Article 35.- L'usage de tous appareils de communication par voie acoustique (sirènes, avertisseurs, haut-parleurs, etc.) gênants 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.

TITRE IX - ELIMINATION DES DECHETS

Article 36.- L'ensemble des déchets produits par l'établissement, qui ne sont ni recyclables ni valorisables, sera collecté en vue d'une évacuation vers une installation d'élimination régulièrement autorisée au titre de la loi sur les installations classées.

L'exploitant tiendra à la disposition de l'Inspecteur des Installations Classées un registre où seront consignées les quantités de déchets non ménagers produites, la fréquence de leur enlèvement et leur destination.

TITRE X - MANIPULATION ET UTILISATION

DES POLYCHLOROBIPHENYLES ET POLYCHLOROTERPHENYLES

Article 37.- Les transformateurs et les condensateurs contenant du pyralène seront exploités conformément aux prescriptions de l'arrêté type n°355, joint au présent arrêté, et aux dispositions du décret n°87-59 du 2 Février 1987 relatif à la mise sur le marché, à l'utilisation et à l'élimination des polychlorobiphényles et polychloroterphényles.

.../...

TITRE XI - UTILISATION ET STOCKAGE

DE PRODUITS INSECTICIDES RATICIDES

Article 38.- La liste des produits insecticides, raticides, utilisés sera communiquée à l'Inspecteur des Installations Classées.

Les dispositions prises par l'exploitant au sujet du stockage et de la mise en oeuvre de ces produits tiendront compte des impératifs de maintien de la sécurité des installations. Dans tous les cas, l'exploitant limitera son stock de produits anti-parasitaires à 4 000 litres. Ces produits seront conservés en fûts au-dessus d'une cuvette de rétention étanche de capacité suffisante.

TITRE XII - INSTALLATION DE COMPRESSION D'AIR

Article 39.- Les installations de compression d'air seront aménagées et exploitées conformément aux prescriptions de l'arrêté type n°361 joint au présent arrêté.

TITRE XIII - HYGIENE ET SECURITE

Article 40.- Les prescriptions légales et réglementaires en vigueur, relatives à l'hygiène et à la sécurité du personnel seront rigoureusement observées de même que les prescriptions préventives édictées par la Caisse Régionale d'Assurance Maladie, ainsi que les dispositions :

- de l'arrêté du 28 mars 1979 et de la circulaire DAS/PS/C.79 n° 70.33 du 28 mars 1979 sur les accumulateurs de matières ;
- des décrets n° 84.1093 et 84.1094 du 7 décembre 1984 concernant les conditions de travail des salariés.

.../...

TITRE XIV - DELAIS

Article 41. - Les dispositions du présent arrêté sont applicables immédiatement, sauf celles :

- de l'article 8, 1er paragraphe ou un délai de 3 ans est accordé à l'industriel ;
- de l'article 24 ou un délai de 6 mois est accordé pour l'installation des colonnes sèches.

TITRE XV -DISPOSITIONS ADMINISTRATIVESArticle 42 - Changement d'exploitant - Cessation d'activité

En cas de changement d'exploitant ou de cessation d'activité, le service des installations classées de la Préfecture devra en être informé dans le délai d'un mois. Avant son abandon, le site devra être remis en état.

Article 43 - Protection des tiers

L'établissement demeurera d'ailleurs soumis à la surveillance de l'inspection des installations classées, ainsi qu'à l'exécution de toutes les mesures ultérieures que l'Administration jugerait nécessaire d'ordonner dans l'intérêt de la salubrité publique et conformément à l'article 18 du décret n° 77-1133 du 21 septembre 1977.

Article 44 - Infractions aux dispositions de l'arrêté - Durée de validité de l'autorisation

Le Préfet pourra mettre en oeuvre la procédure prévue à l'article 23 de la loi n° 76-663 du 19 juillet 1976 indépendamment des poursuites pénales qui pourraient être exercées par les tribunaux compétents.

Le présent arrêté cesserait de produire effet si l'exploitation était interrompue pendant deux années consécutives, sauf le cas de force majeure.

Article 45 - Information des tiers

En vue de l'information des tiers :

- 1°) une copie du présent arrêté sera déposée à la mairie de METZ ; et pourra y être consultée par tout intéressé ;
- 2°) un extrait de cet arrêté énumérant notamment les prescriptions auxquelles l'installation est soumise, sera affiché à la mairie pendant une durée minimum d'un mois.

Procès-verbal de l'accomplissement de ces formalités sera dressé par les soins du maire.

.../...

Le même extrait sera affiché en permanence, de façon visible, dans l'installation par les soins de l'exploitant.

Une ampliation de l'arrêté sera adressée au Conseil Municipaux de METZ, WOIPPY, LA MAXE, MALROY, VANY, CHIEULLES, ST-JULIEN-LES-METZ, VANTOUX, MEY, LE-BAN-SAINT-MARTIN et LONGEVILLE-LES-METZ.

3°) Un avis sera inséré par les soins du Préfet et aux frais de l'exploitant dans deux journaux diffusés dans tout le département.

Article 46 - Droits des tiers

Les droits des tiers sont et demeurent préservés par la présente autorisation afin qu'ils puissent faire valoir devant les tribunaux compétents toute demande en indemnité en raison du dommage qu'ils prétendraient leur être occasionné par l'établissement autorisé.

Article 47 - Exécution de l'arrêté

M. le Secrétaire Général de la Préfecture,

MM. les Maires de METZ, WOIPPY, LA MAXE, MALROY, VANY, CHIEULLES, ST-JULIEN-LES-METZ, VANTOUX, MEY, LE BAN-ST-MARTIN et LONGEVILLE-LES-METZ,

MM. les Inspecteurs des Installations Classées,

et tous agents de la force publique sont chargés, chacun en ce qui le concerne, de l'exécution du présent arrêté.

METZ, le 22 novembre 1988

LE PREFET,
Pour le Préfet,
Le Secrétaire Général,

Jean-François di CHIARA

Pour ampliation
Le Chef de bureau

M. Wagner

Michèle WAGNER

