

PREFECTURE DU HAUT-RHIN

CM -> MAF  
cn

2376

DIRECTION DES COLLECTIVITES LOCALES ET DE L'ENVIRONNEMENT

BUREAU DES INSTALLATIONS CLASSEES

JMG/AG

DRINE ALSACE	1 AOUT 1996
- 2 AOUT 1996	
STRASBOURG	

- Monsieur le Directeur Départemental de l'Agriculture et de la Forêt  
Cité Administrative - 68026 COLMAR CEDEX 3
- Monsieur le Directeur Départemental de l'Equipement  
Cité Administrative - 68026 COLMAR CEDEX 1
- Madame le Directeur Départemental des Affaires Sanitaires et Sociales  
Cité Administrative - 68026 COLMAR CEDEX 1
- Monsieur le Directeur Régional de l'Environnement  
Service de l'Eau et des Milieux Aquatiques  
24 Grand'Rue - B.P. n° 34 - 68180 HORBOURG-WIHR 1
- Monsieur le Directeur Départemental des Services d'Incendie et de Secours du HAUT-RHIN - 9 rue Bruat - 68000 COLMAR 1
- Madame le Chef du Service Interministériel de Défense et de Protection Civile (S.I.D.P.C.) PREFECTURE 1
- Madame le Directeur des Actions Interministérielles  
Bureau de l'Action Economique et de l'Emploi PREFECTURE 1
- Monsieur le Directeur Régional de l'Industrie, de la Recherche et de l'Environnement d'Alsace  
1 rue Pierre Montet - 67082 STRASBOURG CEDEX 1
- Monsieur le Directeur Régional de l'Industrie, de la Recherche et de l'Environnement  
Groupe de Subdivisions du HAUT-RHIN  
19 avenue de la République - 68000 COLMAR 3
- Monsieur le Directeur Régional de l'Agence de l'Eau RHIN MEUSE  
"Le Longeau" route de Lessy ROZERIEULLES  
B.P. 19 ou 36 - 57160 MOULINS-LES-METZ 1

## BORDEREAU D'ENVOI

### Installations Classées

### Société RICOH INDUSTRIE FRANCE à WETTOLSHEIM

Ampliation de l'arrêté préfectoral du 26/7/96 portant autorisation d'exploiter une unité de fabrication de toner à WETTOLSHEIM.

Transmis : - pour exécution en ce qui le concerne,  
- pour information.

Pour le Préfet,  
et par délégation  
Le Chef de Bureau

Christian AULEN

REPUBLIQUE FRANÇAISE  
*Liberté - Egalité - Fraternité*

---

---

# PREFECTURE DU HAUT-RHIN

DIRECTION DES COLLECTIVITES LOCALES ET DE  
L'ENVIRONNEMENT

BUREAU DES INSTALLATIONS CLASSEES

JMG/AG

## ARRETE

N° **9 6 1 4 0 4** du **2 6 JUIL. 1996** portant  
autorisation d'exploiter au titre des Installations Classées

- - - -

**LE PREFET DU HAUT-RHIN**  
*Officier de l'Ordre National du Mérite*

- VU la loi n° 76-663 du 19 juillet 1976 modifiée relative aux installations classées pour la protection de l'environnement ;
- VU le décret n° 77-1133 du 21 septembre 1977 modifié pris pour l'application de la loi susvisée et notamment son article 18;
- VU la demande présentée par la société RICOH INDUSTRIE FRANCE S.A. dont le siège social est 144 route de Rouffach à 68920 WETTOLSHEIM, en vue d'obtenir l'autorisation d'exploiter une unité de fabrication d'encre pour équipements de bureautique destinés à la reproduction et à l'impression de documents (toner).
- VU le dossier technique annexé à la demande et notamment les plans du projet ;
- VU le procès-verbal de l'enquête publique à laquelle la demande susvisée a été soumise pendant un mois, du 18 mars 1996 au 18 avril 1996;
- VU les actes administratifs délivrés antérieurement et notamment l'arrêté préfectoral n° 98202 du 30 avril 1992 autorisant la Société RICOH INDUSTRIE FRANCE S.A. à exploiter un atelier de fabrication de papier thermique à WETTOLSHEIM;

RÉPUBLIQUE FRANÇAISE  
*Liberté Égalité Fraternité*

- VU** les avis exprimés lors de l'enquête publique et administrative ;
- VU** le rapport du 20 MAI 1996 de la Direction régionale de l'industrie, de la recherche et de l'environnement chargée de l'inspection des installations classées ;
- VU** l'avis du Conseil départemental d'hygiène du 6 JUIN 1996

**CONSIDERANT** que ces nouvelles installations constituent des activités soumises à autorisation et déclaration visées aux n° 2661/1b, 2661/2b, 2662/1a, 2920/2a, 2920/2b, 2925 de la nomenclature des installations classées

**SUR** proposition du Directeur Régional de l'Industrie, de la Recherche et de l'Environnement

## ARRETE

### TITRE I. GENERALITES

#### 1.1 Champ d'application

Les dispositions du présent arrêté s'appliquent aux installations exploitées par la société RICOH INDUSTRIE FRANCE 144 route de Rouffach 68920 WETTOLSHEIM.

La présente autorisation d'exploiter abroge et remplace les dispositions de l'arrêté n° 98202 du 30 Avril 1992. Elle vise les installations classées répertoriées dans le tableau suivant:

.../...

DESIGNATION DE L'ACTIVITE	LIEU	ANCIENNES RUBRIQUES	NOUVELLES RUBRIQUES	REGIME	VOLUME	UNITE
Ateliers de charge de batteries	PT (1)	3	2925	D	80	kW
	M (1)			D	30	
	TO (3)			D	32	
Installations de réfrigération et de compression d'air	PT (1)	361 B/2 361 B/1	2920/2b 2920/2a	A	130 620 <hr/> Total = 650	kW
	M + R (1)	361 B/2	2920/2b	D	170	
	TO (3)	361 B/1 361 B/2	2920/2a 2920/2b	A	1 600 190 <hr/> total = 1790	
Emploi de produits dégraissants	R (1)	251/2	2562/2b	D	650	l
Application de peinture par pulvérisation et séchage (PE > 55°)	R (1)	405/A/1 406/2	2940/2b	D	< 20	kg/j
Dépose et cuisson du téflon	R (1)	272/A2	2661/1b	NC	<< 1	t/j
Polissage mécanique des rouleaux	R (1)	272/b	2661/2b	NC	<< 1	t/j
Sablage à sec des rouleaux	R (1)	1 bis	2575	NC	< 20	kW
Stockage de matières plastiques	TO (3)	272	2662/1a	A	2 700	m <sup>3</sup>
Extrusion de matières plastiques	TO (3)	272	2661/1b	D	9	t/j
Broyage de matières plastiques	TO (3)	-	2661/2b	D	9	t/j

.../...

DESIGNATION DE L'ACTIVITE	LIEU	ANCIENNES RUBRIQUES	NOUVELLES RUBRIQUES	REGIME	VOLUME	UNITE
Broyage de produits organiques	PT (1)	89	-	NC	1 066	kW
Dépôt de Noir de Carbone et stockage d'emballages (masse totale < 500 tonnes)	TO (3)	-	1510/2b	NC	15 (Noir de Carbone)	t
Installations de combustion au gaz naturel	PT (1) TO (3)	153 bis	2910A	A	14300 500 ----- Tot.= 14800	kW
Stockage de substances et préparations toxiques liquides	PT (2)	-	1131/2b	A	30	t
Stockage de papier	PT (2)	1510/1	1530	D	< 20000	m <sup>3</sup>
Transformation du papier	PT (2)	-	2445/1	A	80	t/j

*A : Autorisation*

*D : Déclaration*

*NC : Non Classable*

*Lieu : PT Papier Thermique  
R fabrication de Rouleaux  
M unité de Montage  
TO unité Toner*

Historique du classement:

- (1) Arrêté codificatif n° 98202 du 30 Avril 1992
- (2) Bénéfice de l'antériorité
- (3) Demande d'autorisation du 1er février 1996

**1.2 Conformité aux plans et données techniques**

Les installations et leurs annexes seront situées, installées et exploitées conformément aux plans et données techniques contenus dans les différents dossiers de demande d'autorisation en tout ce qu'elles ne sont pas contraires aux dispositions du présent arrêté et des règlements en vigueur.

**1.3 Mise en service**

L'arrêté d'autorisation cessera de produire effet lorsque les installations n'auront pas été mises en service dans le délai de trois ans, ou n'auront pas été exploitées durant deux années consécutives, sauf cas de force majeure (article 24 du décret du 21 septembre 1977).

.../...

#### **1.4 Accident - Incident**

Tout accident ou incident susceptible de porter atteinte aux intérêts visés à l'article 1er de la loi du 19 juillet 1976 devra être déclaré dans les meilleurs délais à l'inspecteur des installations classées (article 38 du décret du 21 septembre 1977).

L'exploitant fournira à l'inspecteur des installations classées, sous quinze jours, un rapport sur les origines et causes du phénomène, ses conséquences, les mesures prises pour y remédier et celles mises en oeuvre ou prévues avec les échéanciers correspondants pour éviter qu'il ne se reproduise.

#### **1.5 Modification - Extension**

Toute modification apportée par le demandeur à l'installation, à son mode d'utilisation ou à son voisinage, et de nature à entraîner un changement notable des éléments du dossier de demande d'autorisation, devra être portée avant sa réalisation à la connaissance du Préfet avec tous les éléments d'appréciation (article 20 du décret du 21 septembre 1977).

#### **1.6 Abandon de l'exploitant**

Si l'installation cesse l'activité au titre de laquelle elle est autorisée, l'exploitant devra en informer le Préfet dans le mois qui précède cette cessation.

Lors de l'arrêt de l'installation, l'exploitant devra remettre le site dans un état tel qu'il ne s'y manifeste aucun des dangers ou inconvénients mentionnés à l'article 1er de la loi du 19 juillet 1976 (article 34.1 du décret du 21 septembre 1977).

### **TITRE II. DISPOSITIONS APPLICABLES A L'ENSEMBLE DES INSTALLATIONS**

Les installations, visées au titre I - paragraphe 1.1 ci-dessus, seront installées et exploitées conformément aux dispositions qui suivent. Ces dispositions sont complétées par celles de l'arrêté ministériel du 1er mars 1993 pour les nouvelles installations de fabrication de toner.

## 2. PREVENTION DE LA POLLUTION ATMOSPHERIQUE

### 2.1 Principes généraux

Les systèmes de captation devront être conçus et réalisés de manière à optimiser la captation des gaz, vapeurs, vésicules et particules émis par rapport au débit d'aspiration.

Toutes dispositions seront prises pour empêcher l'émission à l'atmosphère des fumées, des poussières ou des gaz odorants ou toxiques susceptibles d'incommoder le voisinage ou de nuire à la santé et à la sécurité publique.

### 2.2 Conduits d'évacuation

Les conduits d'évacuation des rejets à l'atmosphère devront être dimensionnés en hauteur et section conformément aux règles qui leur sont propres:

- circulaire et instruction du 24 novembre 1970 relatives à la construction des cheminées dans le cas des installations de combustion;
- arrêté ministériel du 20 juin 1975 relatif à l'équipement et l'exploitation des installations thermiques en vue de réduire la pollution atmosphérique et d'économiser l'énergie.

Leur forme, notamment dans la partie la plus proche du débouché devra être conçue de manière à favoriser au maximum l'ascension et la diffusion des effluents. Il est en particulier interdit d'installer des chapeaux ou des dispositifs équivalents au-dessus du débouché à l'atmosphère des cheminées.

Les conduits d'évacuation de l'installation de combustion de l'unité de fabrication du papier thermique auront une hauteur minimale de 17.5 mètre.

### 2.3 Conditions de rejet

Les dispositifs mis en place pour traiter les rejets atmosphériques devront permettre de respecter à tout moment la concentration de 50 mg/Nm<sup>3</sup> en poussière, sous réserve des mesures plus contraignantes qui seront prises dans les dispositions du présent arrêté.

### 3. PREVENTION DE LA POLLUTION PAR LES DECHETS

#### 3.1 Principes généraux

L'exploitant s'attachera le plus possible à réduire le flux de production de déchet de son établissement. Il organisera par consigne la collecte et l'élimination de ses différents déchets en respectant les dispositions réglementaires en vigueur (loi n° 75-663 du 15 juillet 1975 et ses textes d'application) ainsi que les prescriptions du présent arrêté.

D'une manière générale, les déchets produits devront être entreposés sélectivement suivant leur nature avant leur évacuation, de façon à faciliter leur récupération ou leur élimination ultérieure.

On distinguera notamment:

- A. Les déchets assimilables aux ordures ménagères (au sens de l'article 5 du modèle de contrat pour la collecte et l'évacuation des ordures ménagères proposé par la circulaire ministérielle du 21 octobre 1991);

Ces déchets seront confiés à une collectivité ou à une entreprise disposant des moyens de les éliminer conformément aux textes pris en application de la loi du 15 juillet 1975, ou évacués par les propres moyens de la société vers une installation autorisée au titre de la loi du 19 juillet 1976.

- B. Les déchets non générateurs de nuisance ( au sens du décret n° 77-794 du 19 août 1977) récupérables ou recyclables, notamment papier, carton, verre, métaux, matières plastiques, emballages n'ayant pas contenu des produits toxiques ou nocifs;

Ces déchets devront être stockés sélectivement dans l'établissement. Ils seront confiés dans la mesure du possible, à des entreprises disposant des moyens de les recycler, les régénérer, ou les réutiliser.

- C. Les déchets générateurs de nuisance énumérés par le décret du 19 août 1977 tels que: déchets de peinture, hydrocarbures, produits de vidange, solvants aromatiques ou chlorés, déchets contenant de l'amiante, métaux lourds...

Ces déchets seront stockés dès leur production, sélectivement dans des installations convenablement entretenues et dont la conception et l'exploitation assurent la prévention des pollutions, des émanations d'odeurs, des proliférations de vermine et des risques.

.../...



En particulier en cas de mise en service de la station de traitement des eaux de l'unité de fabrication de papier thermique, les boues produites seront stockées en un lieu étanche, sous abri et formant cuvette de rétention. En outre les boues provenant du sécheur à bande et de l'évaporation seront stockées sélectivement.

### **3.2 Elimination**

Ces déchets ne seront confiés qu'à des entreprises disposant des moyens de les recycler, de les réutiliser, de les régénérer ou de les détruire, conformément aux textes pris en application de la loi du 15 juillet 1975 (décharge contrôlée et dûment autorisée de déchets industriels, centre de détoxification, entreprise de régénération des huiles agréée...)

L'élimination des déchets fera l'objet d'un suivi conforme à l'arrêté du 4 janvier 1985 (relatif au contrôle des circuits d'élimination de déchets générateurs de nuisances).

En particulier:

- les boues de la station de traitement sont destinées soit à l'incinération soit à la mise en décharge de classe 1, en cas de mise en service de cette dernière
- les chutes de papier traité seront confiées à une entreprise agréée en vue de leur recyclage
- les emballages ayant contenu des produits toxiques ou nocifs seront confiés à des entreprises agréées.

**3.3** L'exploitant tiendra à jour un inventaire détaillé des déchets visés à l'article 3.1.C., précisant pour chaque déchet la nature, l'origine, les caractéristiques utiles, les quantités, le mode et le lieu de stockage, la date d'enlèvement, les modalités d'élimination prévues et les noms de sociétés effectuant l'enlèvement, le transport et l'élimination.

A ce document seront annexés les justificatifs de cette élimination. L'ensemble sera tenu à la disposition de la DRIRE.

**3.4** L'exploitant devra veiller à ce que le transport et l'élimination des déchets s'effectuent dans de bonnes conditions. Si les déchets sont confiés à tout autre qu'à une installation d'élimination agréée, l'exploitant sera responsable des dommages éventuellement causés à des tiers conformément à l'article 3 de la loi du 15 juillet 1975.

.../...

- 3.5 Les dispositions du présent arrêté ne font pas obstacle aux dispositions réglementaires sur le recyclage ou la récupération de certains matériaux (en particulier le décret du 21 novembre 1979 modifié portant règlement de la récupération des huiles usagées).
- 3.6 Toute mise en dépôt définitif dans l'enceinte de l'établissement de tout déchet est interdit.

#### 4. PREVENTION CONTRE LE BRUIT ET LES VIBRATIONS

##### 4.1 Principes généraux

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

Les prescriptions de l'arrêté ministériel du 20 août 1985 modifié relatif aux bruits aériens émis par les installations relevant de la loi sur les installations classées pour la protection de l'environnement, et les règles techniques annexées à la circulaire du 23 juillet 1986 relative aux vibrations mécaniques émises dans l'environnement par les installations classées lui sont applicables.

##### 4.2 Insonorisation des engins de chantier

Les véhicules de transport, les matériels de manutention et les engins de chantiers, utilisés à l'intérieur de l'établissement, devront être conformes à la réglementation en vigueur. En particulier les engins de chantier seront d'un type homologué au titre du décret du 18 avril 1969.

##### 4.3 Appareils de communication

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

#### **4.4 Niveau acoustiques**

Les niveaux limites admissibles de bruit ne devront pas excéder du fait de l'établissement les seuils suivants en limite de propriété:

- 65 dBA de jour (entre 7h et 20h)
- 60 dBA en périodes intermédiaire ( de 6h à 7h et de 20h à 22h, dimanches et jours fériés)
- 55 dBA de nuit (de 22h à 6h)

Les émergences limites admissibles de bruit ne devront pas excéder du fait de l'établissement les seuils suivants en limite de propriété:

- 3 dBA en période nocturne (entre 21h30 et 6h30)
- 5 dBA en période diurne (de 6h30 à 21h30)

En outre les dimanches et jours fériés, en période diurne (6h30 / 21h30) les niveaux limites seront de 60dBA et l'émergence sera inférieure ou égale à 3 dBA

### **5 PREVENTION DE LA POLLUTION DES EAUX**

#### **5.1 Prélèvement d'eau**

L'exploitant tiendra à la disposition de la DRIRE l'état de ses consommations annuelles d'eau.

Le réseau public d'adduction d'eau ou les puits devront être isolés des circuits internes d'utilisation par un disconnecteur à zone de pression réduite contrôlable dans les conditions fixées par le règlement Sanitaire Départemental.

#### **5.2 Collecte et évacuation des eaux**

Les eaux pluviales de toiture seront dirigées vers le milieu naturel ainsi que les eaux des aires de stationnement après passage sur un séparateur à hydrocarbures.

Les eaux usées seront collectées selon leur nature. On veillera à les séparer jusqu'au point où leur mélange n'entraîne pas une utilisation supplémentaire d'eau ou ne nuit plus à leur épuration.

- les eaux vannes et eaux ménagères seront dirigées vers le collecteur communal
- les eaux de refroidissement seront utilisées en circuit fermé. Le circuit de refroidissement doit être placé à l'aval du disconnecteur à zone de pression réduite contrôlable
- les eaux provenant d'une opération accidentelle non assimilables aux eaux vannes ou ménagères seront considérées comme déchets et éliminées dans les conditions fixées à l'article 3.1.C.
- tout autre rejet dans le collecteur communal, ou dans le milieu naturel d'une manière générale est interdit.

### **5.3 Aménagements pour prévenir les pollutions accidentelles**

#### **5.3.1 Egouts et canalisations**

Les ouvrages de collecte et les réseaux d'évacuation des eaux polluées ou susceptibles de l'être devront être étanches. Leur tracé devra en permettre le curage ou la visite en cas de besoin. En aucun cas ces ouvrages ne devront contenir des canalisations de transport de fluides dangereux ou être en relation directe ou indirecte avec celles-ci.

Les canalisations de transport de fluides dangereux seront étanches. Elles seront placées dans des endroits visibles et accessibles. Les conduites non aériennes seront pourvues de capacité de rétention.

Les matériaux utilisés pour la réalisation et le dimensionnement de ces aménagements devront permettre une bonne conservation dans le temps pour résister aux agressions mécaniques, physiques, chimiques...

#### **5.3.2 Capacités de rétention**

Toute unité (réservoirs, fûts, bidons, bouteilles...) susceptible de contenir des liquides inflammables, toxiques ou nocifs pour le milieu naturel devra être associée à une capacité de rétention étanche dont le volume sera au moins égal à la plus grande des deux valeurs suivantes:

.../...

- 100% de la capacité du plus grand récipient associé
- 50% de la capacité globale des récipients associés.

Les cuvettes de rétention seront conçues pour résister à la poussée et à l'action corrosive des liquides éventuellement répandus. Lorsqu'elles sont associées à des stockages de liquides inflammables, elles devront présenter une stabilité au feu de degré 2 heures.

Elles seront correctement entretenues et débarrassées des eaux météoriques pouvant les encombrer. Elles ne comporteront aucun moyen de vidange par simple gravité dans les égouts ou le milieu récepteur.

### 5.3.3 Capacités de rétention des eaux d'incendie

Les eaux d'extinction d'un éventuel incendie susceptibles d'être toxiques pour le milieu naturel devront pouvoir être confinées dans un volume étanche de dimensions appropriées.

### 5.3.4 Postes de chargement ou de déchargement

Les aires où s'opèrent des chargements ou des déchargements de tels liquides susceptibles d'être toxiques pour le milieu naturel seront étanches et conçues pour recueillir tout débordement accidentel ou égouttures.

## 5.4 Conditions de rejet des effluents produits par l'établissement

### 5.4.1 Caractéristiques de l'effluent avant rejet

Avant rejet dans le collecteur communal, les eaux vannes et ménagères devront présenter au moins les caractéristiques suivantes sans préjudice des caractéristiques imposées par le maître d'ouvrage du réseau d'assainissement et de l'exploitant de la station d'épuration.

Ces effluents devront respecter les normes suivantes sans dilution:

- pH compris entre 5,5 et 8,5
- température inférieure à 30 °C

5.4.2 Les eaux usées de process papier thermique feront l'objet d'un traitement sur le site ou seront éliminées dans une installation classée autorisée et en mesure de les traiter. En cas de traitement sur le site, aucune eau ne pourra être rejetée, même après épuration. Elles seront recyclées. Néanmoins une partie pourra être évaporée.

En cas de dysfonctionnement ou d'arrêt de la station de traitement, les eaux de process seront dirigées vers une capacité tampon de volume adapté aux quantités à traiter.

Les effluents de l'unité de fabrication des rouleaux seront soit recyclés soit stockés en fosse étanche et évacués en tant que déchet.

## 5.5 Prévention de la pollution des eaux souterraines

La qualité des eaux souterraines sera contrôlée au moyen de piézomètres placés en amont et en aval des installations en fonction des résultats d'une étude hydrogéologique préalable.

## 6. DISPOSITIONS RELATIVES A LA SECURITE

### 6.1 Dispositions générales

Afin d'en contrôler l'accès, l'établissement sera entouré d'une clôture efficace et résistante ou protégé par tout autre moyen équivalent. Une surveillance de l'établissement sera assurée soit par un gardiennage soit par des rondes de surveillance ou par tout autre moyen présentant des garanties équivalentes.

### 6.2 Définition des zones de dangers

L'exploitant déterminera les zones de risques d'incendie et les zones de risque d'explosion de son établissement. Ces zones seront reportées sur un plan qui sera tenu à jour régulièrement et mis à la disposition de la DRIRE chargée de l'inspection des installations classées.

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

Les zones de risque d'explosion sont constituées des volumes dans lesquels une atmosphère explosive est susceptible d'apparaître de façon permanente, semi-permanente ou épisodique en raison de la nature des substances solides, liquides ou gazeuses mises en oeuvre ou stockées. .../...

### **6.3 Conception générale de l'installation**

Les bâtiments, locaux, appareils seront conçus, disposés et aménagés de façon à s'opposer efficacement à la propagation d'un sinistre. En particulier les mesures suivantes seront retenues.

Accès, voies et aires de circulation: à l'intérieur de l'établissement, les pistes et voies d'accès seront nettement délimitées, entretenues en bon état et dégagées de tout objet susceptible de gêner la circulation. L'exploitant fixera les règles de circulation applicables à l'intérieur de son établissement.

Les bâtiments et dépôts seront accessibles facilement par les services de secours qui devront pouvoir faire évoluer sans difficulté leurs engins.

### **6.4 Règles de construction**

Les éléments de construction des bâtiments et locaux présenteront des caractéristiques de résistance et de réaction au feu (parois coupe-feu, couverture, sols et planchers hauts incombustibles ; portes pare flamme...) adaptées aux risques encourus.

Le désenfumage des locaux exposés à des risques d'incendie devra pouvoir s'effectuer d'une manière efficace. L'ouverture de ces équipements devra en toutes circonstances pouvoir se faire manuellement, les dispositions de commande seront reportés près des accès et devront être facilement repérables et aisément accessibles.

Les salles de commande et de contrôle seront conçues de façon à ce que lors d'un accident, le personnel puisse prendre en sécurité les mesures permettant d'organiser l'intervention nécessaire et de limiter l'ampleur du sinistre.

Les installations électriques seront conformes aux réglementations en vigueur. Elles seront entretenues en bon état et périodiquement contrôlées. Le dossier prévu à l'article 55 du décret 88-1056 du 14 novembre 1988 concernant la protection des travailleurs dans les établissements qui mettent en oeuvre des courants électriques sera tenu à la disposition de l'inspecteur des installations classées.

L'arrêté ministériel du 31 mars 1980 portant réglementation des installations électriques des établissements réglementés au titre de la législation sur les installations classées et susceptibles de présenter des risques d'explosion est également applicable.

Les installations seront efficacement protégées contre les risques liés aux effets de l'électricité statique, des courants de circulation et de la foudre (conformément à l'arrêté ministériel du 28 janvier 1993 relatif à la protection de certaines installations classées contre les effets de la foudre).

#### **6.5 Exploitation**

Toutes substances ou préparations dangereuses entrant ou sortant de l'établissement sont soumises aux prescriptions réglementaires d'étiquetage et d'emballage. Ces identifications devront être clairement apparentes.

Les stockages en vrac et les zones de stockages en fûts et conteneurs, les stockages de produits intermédiaires seront clairement identifiés avec des caractères lisibles et indélébiles.

L'exploitant tiendra à jour la localisation précise et la nature des produits stockés, ainsi que l'information sur les quantités présentes.

Dans les zones de risque incendie, les flammes à l'air libre et les appareils susceptibles de produire des étincelles seront interdits, hormis délivrance d'un "permis de feu", signé par l'exploitant ou son représentant.

#### **6.6 Détection et alarme**

Les locaux comportant des risques d'incendie ou d'explosion seront équipés d'un réseau permettant la détection précoce d'un incendie.

Tout déclenchement du réseau de détection entraînera une alarme sonore et lumineuse localement et au niveau d'un point spécialisé à l'intérieur de l'établissement (PC, poste de garde...), ou à l'extérieur (société de gardiennage...).

#### **6.7 Moyens de lutte contre l'incendie**

L'installation sera pourvue d'équipements de lutte contre l'incendie adaptés et conformes aux réglementations en vigueur, et entretenus en bon état de fonctionnement, en particulier :

.../...



- d'extincteurs répartis judicieusement à l'intérieur des locaux ;
- d'un réseau d'eau incendie maillé (R.I.A)
- d'une réserve d'eau dimensionnée conformément à l'étude des dangers de poteaux d'incendie normalisés

L'ensemble du réseau devra pouvoir fonctionner normalement en période de gel ;

- d'une réserve de sable meuble et sec et de pelles.

Tous ces équipements ainsi que les organes de mise en sécurité des installations comme les vannes de coupure des différents fluides (électricité, gaz,...) seront bien repérés et facilement accessibles.

Une équipe de première intervention sera spécialement formée.

#### **6.8 Consignes d'exploitation**

L'exploitant établira les consignes d'exploitation des différentes installations présentes sur le site. Ces consignes fixeront le comportement à observer dans l'enceinte de l'usine par le personnel et les personnes présentes (visiteurs, personnel d'entreprises extérieures...). L'exploitant s'assurera fréquemment de la bonne connaissance de ces consignes par son personnel, il s'assurera également que celles-ci ont bien été communiquées en tant que de besoin aux personnes extérieures venant à être présentes sur le site.

En particulier :

- les installations présentant le plus de risques telles que les zones de chargement de batterie, de stockages, les chaufferies et les installations de séchage ou encore les activités mettant en oeuvre des produits pulvérulents auront des consignes écrites ou affichées. Celles-ci comporteront la liste des contrôles à effectuer en marche normale, dans les périodes transitoires, en période d'arrêt, ou lors de la remise en fonctionnement après des travaux de modification ou d'entretien ;
- toutes les consignes de sécurité que le personnel doit respecter, en particulier pour la mise en oeuvre des moyens d'intervention, l'évacuation et l'appel aux secours extérieurs, seront affichées.

Ces consignes seront compatibles avec le Plan d'intervention des secours extérieurs, établi conjointement avec la Direction départementale des services d'incendie et de secours.

Le personnel sera formé à l'utilisation des équipements qui lui sont confiés et des matériels de lutte contre l'incendie. Des exercices périodiques mettant en oeuvre ces consignes devront avoir lieu tous les six mois, les observations auxquelles ils pourront avoir donné lieu seront consignées sur un registre spécial tenu à la disposition de l'inspection des installations classées.

## 7. CONTROLES

### 7.1 Principes généraux

D'une manière générale, tous les rejets et émissions devront faire l'objet de contrôles périodiques ou continus par le permissionnaire indépendamment de ceux inopinés ou non, que l'inspection des installations classées pourra demander. Ces contrôles devront permettre le suivi du fonctionnement des installations et la surveillance de leurs effets sur l'environnement.

Les frais engendrés par l'ensemble de ces contrôles seront à la charge du permissionnaire.

### 7.2 Contrôle des rejets atmosphériques

Les conduits et cheminées d'évacuation des rejets atmosphériques seront équipés de dispositifs obturables et commodément accessibles permettant le prélèvement en discontinu et dans des conditions conformes aux normes françaises en vigueur, d'échantillons destinés à l'analyse.

Les rejets du dégraissage, de la cuisson du téflon, de la peinture (application et séchage), du captage des poussières des cuves de mélange de l'unité papier thermique et de la fabrication de toner feront l'objet d'un contrôle semestriel.

Les installations de combustion feront l'objet des contrôles prévus par l'arrêté du 5 juillet 1977 relatif à la visite et à l'examen approfondi périodiques des installations consommant de l'énergie thermique.

### 7.3 Contrôle des rejets d'eaux résiduaires

Les ouvrages de rejet d'eaux résiduaires seront équipés de dispositifs permettant l'exécution dans de bonnes conditions du contrôle des rejets.

Ces rejets seront traités en conformité avec le Règlement Sanitaire Départemental et pourront faire l'objet de contrôle sur demande de l'inspection des installations classées.

.../...

Le permissionnaire est tenu également de permettre l'accès, à toute époque, à ces dispositifs aux agents de la collectivité gestionnaire du réseau public d'assainissement.

#### **7.4 Contrôle des émissions de bruit.**

Un contrôle de la situation acoustique pourra être effectué par un organisme ou une personne qualifiés dont le choix sera soumis à l'approbation de l'inspection des installations classées.

#### **7.5 Contrôle des conditions d'élimination des déchets**

L'exploitant transmettra à l'inspection des installations classées un récapitulatif des opérations effectuées au courant du trimestre précédent et relatives à l'élimination des déchets générateurs de nuisance, selon les modèles figurant en annexe 4.1. de l'arrêté ministériel du 4 janvier 1985 sus-indiqué. Il sera également communiqué un bilan annuel de ces opérations.

En cas de mise en service de la station de traitement des effluents de l'unité papier thermique, un test de lixiviation sera réalisé semestriellement sur les boues produites et destinées à la mise en décharge.

#### **7.6 Contrôle de la qualité des eaux souterraines**

L'exploitant fera réaliser semestriellement des prélèvements, conformément aux règles de l'art sur les piézomètres de son établissement. Les paramètres suivants seront tout particulièrement contrôlés dans le cadre de la surveillance de l'unité papier thermique:

- pH
- cd
- CN
- DCO
- COT
- hydrocarbures polycycliques aromatiques.

Pour la surveillance de l'unité de fabrication des rouleaux, on recherchera plus particulièrement les composés monoaromatiques (BTX) et organohalogénés volatils (VOX)

### **7.7 Transmission des résultats**

L'exploitant transmettra à l'inspection des installations classées, dans le premier mois de chaque semestre le récapitulatif des différents contrôles prévus précédemment dans son établissement.

Les résultats de tous ces contrôles seront commentés en particulier les phases d'éventuels dépassements seront analysées dans le but de définir les mesures à prendre pour y remédier.

## **TITRE III      PRESCRIPTIONS PARTICULIERES**

### **8.1 Installations de compression et de réfrigération**

Les installations seront exploitées en conformité avec les articles 4 et 5.2 ci-dessus.

### **8.2 Installations de charge d'accumulateurs**

8.2.1 L'atelier de l'unité papier thermique sera installé dans un bâtiment isolé construit en matériaux incombustibles, couvert d'une toiture légère. Il ne commandera aucun dégagement et ne sera pas surmonté d'étage.

8.2.2 Les ateliers intégrés dans l'unité de montage seront isolés du reste de l'unité par des parois et un plafond résistants. Par contre les façades extérieures seront en matériaux légers. Ils ne commanderont aucun dégagement et ne seront pas surmontés d'étage occupé.

8.2.3 Le sol des ateliers sera étanche et résistant aux acides.

8.2.4 Les ateliers seront largement ventilés par la partie supérieure de manière à éviter toute accumulation de mélange détonnant dans les locaux occupés.

8.2.5 Il est interdit de stocker des produits combustibles dans les ateliers de charge.

8.2.6 L'installation électrique répondra aux dispositions de l'article 6 ci-dessus.

.../...

8.2.7 l'installation de charge des batteries d'accumulateurs située dans le bâtiment toner sera nettement délimitée des zones de stockage de l'entrepôt.

### 8.3 Unité de fabrication des rouleaux

#### 8.3.1 Unité de dégraissage

L'unité de dégraissage au tétrachloroéthylène comportera un dispositif de condensation des vapeurs ainsi qu'un système de filtration par charbon actif.

Les rejets à l'atmosphère se feront en toiture par la cheminée n° 10 avec les caractéristiques suivantes:

. Débit: 700 Nm<sup>3</sup>/h

. Concentration en tétrachloroéthylène: 15 ppm

. Flux maximum: 80 g/h.

#### 8.3.2 Installation d'application des peintures

Les rejets en toiture par la cheminée n° 11 auront les caractéristiques suivantes:

. Débit : 3000 Nm<sup>3</sup>/h  
concentration en :

butylcellosolve : 2,5 ppm

xyène : 3,5 ppm

toluène : 3,5 ppm

. Flux maximal en composés organiques : 130 g/h

#### 8.3.3 Installation de séchage des peintures

Les rejets en toiture par la cheminée n° 12 auront les caractéristiques suivantes:

. Débit : 40 Nm<sup>3</sup>/h

. Flux maximal en composés organiques : 30 g/h.

.../...

#### 8.3.4 Installation de cuisson du téflon

Les rejets en toiture par la cheminée n° 8 auront les caractéristiques suivantes:

- . Débit : 400 Nm<sup>3</sup>/h
- . Flux maximal en composés organiques : 50g/h

#### 8.3.5 Unité de fabrication du papier thermique

Les rejets de l'installation d'aspiration des poussières au-dessus des cuves de mélange seront rejetés à l'atmosphère après filtration permettant de garantir les caractéristiques suivantes:

- . Débit : 3000 Nm<sup>3</sup>/h
- . Concentration : 30 mg/Nm<sup>3</sup>

Cette installation ne fonctionnera que pendant la phase de chargement des cuves de mélange.

#### 8.3.6 Unité de fabrication du toner

Tous les postes ou parties d'installations susceptibles d'engendrer des émissions de poussières seront pourvus de moyens de traitement de ces émissions.

Les émissions de poussières doivent être captées et dirigées vers un ou plusieurs dispositifs de dépoussiérage, soit combattues à la source par capotage ou aspersion des points d'émissions, ou par tout procédé d'efficacité équivalente.

En cas d'incident sur un filtre, l'exploitation sera interrompue.

L'exploitant veillera tout particulièrement à l'efficacité de la captation des poussières au cours du chargement des matières premières dans les trémies d'alimentation et pendant le conditionnement du produit fini.

Les filtres de l'installation munis d'évents seront installés et orientés de telle sorte qu'en cas d'explosion, la décharge ait lieu dans une direction ne présentant pas de dangers pour le personnel et les installations. Afin de limiter les effets de la surpression consécutive à une éventuelle explosion, une paroi faible sera aménagée en toiture au-dessus de chacune des lignes de fabrication de toner.

Les rejets de l'installation d'aspiration des poussières de l'unité toner seront rejetés à l'atmosphère après filtration permettant de garantir les caractéristiques suivantes:

- . Débit total (3 lignes de production) : 54000 Nm<sup>3</sup>/h
- . Concentration : 10 mg/Nm<sup>3</sup>
- . Flux maximal : 540 g/h

#### **8.5 Zone de stockage des déchets**

- 8.5.1 Toutes dispositions appropriées seront prises pour éviter l'envol ou le déversement des matériaux, ou produits hors des casiers ou conteneurs.
- 8.5.2 Les stockages de produits liquides tels que : boues de peintures, huiles usagées, solvants usagés, hydrocarbures, etc... devront répondre aux conditions fixées aux articles 5.3.2 et 3

### TITRE IV DISPOSITIONS TRANSITOIRES applicables à compter de la date de notification de l'arrêté

- 9.1 Une étude visant à renforcer la surveillance des eaux souterraines pour l'activité de fabrication des rouleaux sera réalisée dans un délai de 6 mois conformément aux articles 5.5 et 7.6 dernier alinéa du présent arrêté.
- 9.2 Un contrôle du niveau sonore sera réalisé dans les trois mois suivant la mise en service de l'unité de fabrication de toner conformément à l'article 7.4 du présent arrêté.
- 9.3 Les dispositions de l'article 6.4 dernier alinéa sont d'application immédiate pour les nouvelles installations de fabrication de toner; elles seront applicables de plein droit aux installations existantes dans un délai de six ans à compter de la publication de l'arrêté ministériel du 28 janvier 1993.

### TITRE V DISPOSITIONS DIVERSES

- 10.1 Les conditions fixées par les articles précédents ne peuvent en aucun cas ni à aucune époque, faire obstacle à l'application des dispositions du Titre III du Livre II du Code du Travail (hygiène et sécurité) ainsi qu'à celles des règlements d'administration publique pris en application de l'article L.231-2 de ce même code.

- 10.2** La présente autorisation cessera d'avoir effet dans le cas où les activités mentionnées ci-dessus n'auront pas été mises en exploitation avant l'expiration d'un délai de trois ans à compter du jour de la notification ou si leur exploitation est interrompue pendant deux années consécutives, sauf le cas de force majeure.
- 10.3** Dans le cas où l'établissement changerait d'exploitant, le nouvel exploitant ou son représentant devra en faire la déclaration au Préfet dans le mois suivant la prise de possession.
- 10.4** En cas de cessation d'activité, l'exploitant en informera le Préfet de Haut-Rhin dans le mois qui précède cette cessation.
- Il remettra le site de l'installation dans un état tel qu'il ne s'y manifeste aucun des dangers ou inconvénients mentionnés à l'article 1 de la loi du 19 juillet 1976 (article 34-1 du décret n° 77-1133 du 21 septembre 1977).
- 10.5** L'administration se réserve la faculté de prescrire ultérieurement toutes les mesures que le fonctionnement ou la transformation du-dit établissement rendrait nécessaire dans l'intérêt de la salubrité et de la sécurité publique et ce, sans que l'exploitant puisse prétendre de ce chef à aucune indemnité ou à aucun dédommagement.
- 10.6** Les droits des tiers sont et demeurent expressément réservés.
- 10.7** La présente autorisation ne dispense pas le bénéficiaire des formalités et accords exigibles, le cas échéant, par d'autres réglementations (Code de l'Urbanisme, Code du Travail, voirie, etc...).
- 10.8** Le Secrétaire Général de la Préfecture du Haut-Rhin et le Directeur Régional de l'Industrie, de la Recherche et de l'Environnement (D.R.I.R.E) chargé de l'Inspection des Installations Classées et les Inspecteurs des Services d'Incendie et de Secours sont chargés, chacun en ce qui le concerne, de veiller à l'exécution du présent arrêté.



Un extrait du présent arrêté énumérant notamment les prescriptions auxquelles l'installation est soumise sera affiché à la mairie de WETTOLSHEIM pendant une durée minimum d'un mois et affiché en permanence de façon visible dans l'installation par les soins du bénéficiaire de l'autorisation

Fait à COLMAR, le 26 JUIL. 1996



Pour ampliation  
Pour le Préfet  
et par délégation

l'adjoint au chef de bureau

  
Christian RIETTE

Le Préfet,

signé: Cyrille SCHOTT

Délais 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 peut être déférée au Tribunal Administratif, le délais de recours est de deux mois à compter de la notification pour le demandeur ou pour l'exploitant, il est de 4 ans pour les tiers à compter de l'affichage ou de la publication de la présente décision.