

PRÉFECTURE DU NORD

DIRECTION DE L'ADMINISTRATION GÉNÉRALE
BUREAU DE L'ENVIRONNEMENT

Réf. D.A.G.E./3 - CP

Arrêté préfectoral imposant à la S.A. PENNEL INDUSTRIES des prescriptions complémentaires pour la poursuite d'exploitation de son établissement situé à ROUBAIX

Le préfet de la région Nord - Pas-de-Calais
préfet du Nord,
officier de la légion d'honneur
commandeur de l'ordre national du mérite

VU les dispositions du code de l'environnement annexées à l'ordonnance n° 2000-914 du 18 septembre 2000 ;

VU le décret n° 77-1133 du 21 septembre 1977 modifié, notamment son article 18 ;

VU les décrets n° 93-742 et n° 93-743 du 29 mars 1993 ;

VU la nomenclature des installations classées résultant du décret du 20 mai 1953 modifié ;

VU l'arrêté préfectoral du 13 septembre 2000 autorisant la S.A. PENNEL INDUSTRIES - siège social : 384 rue d'Alger 59052 ROUBAIX CEDEX - à poursuivre l'exploitation d'une de production et de transformation de matières plastiques et de caoutchouc à ROUBAIX 384 rue d'Alger ;

VU la déclaration effectuées par la S.A. PENNEL INDUSTRIES relative aux modifications intervenues au sein de son établissement

VU le rapport en date du 2 février 2004 de Monsieur le directeur régional de l'industrie, de la recherche et de l'environnement, chargé du service d'inspection des installations classées pour la protection de l'environnement ;

VU l'avis émis par le conseil départemental d'hygiène du Nord lors de sa séance du 16 mars 2004 ;

SUR la proposition de Monsieur le secrétaire général de la préfecture du Nord,

ARRETE

ARTICLE 1

La société PENNEL INDUSTRIES dont le siège social est situé 384 Rue d'Alger à ROUBAIX est autorisée à exploiter à la même adresse un site de production et de transformation de matières plastiques et de caoutchouc sous réserve du respect des prescriptions de l'arrêté préfectoral du 13 septembre 2000 pour les activités la concernant.

Sa production journalière est au maximum de 2000 t/an de polymères transformés.

Les limites du site de production figurent sur le plan en annexe.

ARTICLE 2

Les prescriptions de l'article 1.1. de l'arrêté préfectoral du 13 septembre 2000 concernant les activités autorisées sont abrogées et remplacées par :

A. – Activités autorisées

Rubrique	Désignation de l'activité	Seuils de Classement	Caractéristiques de l'installation	Classement
1450	Solides facilement inflammables à l'exclusion des substances visées explicitement par d'autres rubriques :	2- Emploi ou stockage : la quantité totale susceptible d'être présente dans l'installation étant : a) supérieure ou égale à 1t	Dépôt de fleur de soufre et de solides facilement inflammables Quantité totale de 2 t	A
2915	Chauffage (procédés de) utilisant comme fluide caloporteur des corps organiques combustibles	1 – Lorsque la température d'utilisation est égale ou supérieure au point éclair des fluides, si la quantité totale de fluides présente dans l'installation (mesurée à 25°C) est : a) Supérieure à 1000 l	Générateurs utilisant une huile minérale paraffine comme fluide caloporteur, - Point éclair du fluide = 209°C - Température d'utilisation = 280°C Quantité totale de fluide présente dans l'installation : 15000 l	A

Rubrique	Désignation de l'activité	Seuils de Classement	Caractéristiques de l'installation	Classement
2940	Application, cuisson, séchage de vernis, peinture, apprêt, colle, enduit etc...	2- Lorsque l'application est faite par tout procédé autre que le " trempé " (pulvérisation, enduction...) Si la quantité maximale de produits susceptible d'être mise en œuvre est : a) supérieure à 100 kg/j	Enduction sur textile au moyen d'un métier à enduire Quantité de produits utilisée : 1500 kg/j	A
2661	Emploi ou réemploi de matières plastiques, caoutchouc Polymères (matières plastiques, caoutchoucs, élastomères, résines et adhésifs synthétiques) (transformation de)	1- Par des procédés exigeant des conditions particulières de température ou de pression (extrusion, injection, moulage, segmentation à chaud, densification, etc..) la quantité de matière susceptible d'être traitée étant a) Supérieure ou égale à 10 t/j	- Boudineuse filtreuse - Chaînes de vulcanisation en continue 304/305/307 - Salle des calandres lignes 200-201 - Chaîne d'expansion par cuisson - Autoclave Soit au total 30 t/j de matières traitées au maximum	A
2661	Emploi ou réemploi de matières plastiques, caoutchouc Polymères (matières plastiques, caoutchoucs, élastomères, résines et adhésifs synthétiques) transformation de)	1- Par tout procédé exclusivement mécanique (sciage, découpage, meulage, broyage, etc...) la quantité de matière susceptible d'être traitée étant : a) Supérieure ou égale à 20 t/j	- Mélangeur interne - Mélangeur ouvert 2m10 - 2 raffineurs rep. - 2 mélangeurs 1500 - 2 mélangeurs 1300 - Local des mélanges maîtres - Atelier de confection Soit au total 30 t/j de matières plastiques, caoutchouc traitées au maximum	A
1131	Toxiques (emploi ou stockage de substances et préparations) telles que définies à la rubrique 1000	2- Substances et préparations liquides, la quantité totale susceptible d'être présente dans l'installation étant : c) Supérieure ou égale à 1 t, mais inférieure à 10 t	Stock et produits toxiques 8 t	D

1432	Stockage de liquides inflammables	2- Stockage de liquides inflammables visés à la rubrique 1430 b) Représentant une capacité équivalente totale supérieure à 10 m ³ mais inférieure ou égale à 100 m ³	- 2 réservoirs de 5 m ³ de toluène (stockage enterré en fosse) - 2 réservoirs de 5 m ³ de méthyléthylcétone (stockage enterré en fosse)	
			- 2 réservoirs de 5 m ³ de Diméthylformamide (stockage enterré en fosse) - Dépôt de 10 m ³ de liquides inflammables 1 ^{ère} catégorie en fûts (solvants et produits réutilisables) Soit un total de 16 m ³ de liquides de la catégorie de référence [10+10+10/5+10=16 m ³]	D
1434	Liquides inflammables (installation de remplissage ou de distribution)	1- Installation de chargement de véhicules citernes, de remplissage de récipients mobiles ou des réservoirs des véhicules à moteur, le débit maximum équivalent de l'installation, pour les liquides inflammables de la catégorie de référence (coefficient 1) étant : a) Supérieur ou égal à 1 m ³ /h, mais inférieur à 20 m ³ /h	Installations de distribution de liquides inflammables de 1 ^{ère} catégorie d'un débit inférieur à 20 m ³ /h	D
1510	Stockage de matières, produits ou substances	Le volume des entrepôts étant :	Stockage de matières premières	

	combustibles en quantité supérieure à 500 t dans des entrepôts couverts	2- Supérieur ou égal à 5000 m ³ , mais inférieur à 50 000 m ³	<ul style="list-style-type: none"> - Magasin Central 150 t volume 34000 m³ Stockage de produits finis <ul style="list-style-type: none"> - Magasin Central 400 t volume 34000 m³ Soit un total de 550 t pour un volume de stockage de 34000 m ³	D
2662.1	Stockage de polymères (matières plastiques, caoutchoucs, élastomères, résines et adhésifs synthétiques)	Le volume susceptible d'être stocké étant : supérieur ou égal à 100 m ³ , mais inférieur à 1000 m ³	Stockage magasin Central Volume de matières : 200 m ³	D
2910	Combustion, à l'exclusion des installations visées par les rubriques 167 C et 322-B-	A – Lorsque l'installation consomme exclusivement, seuls ou en mélange, du gaz naturel, des gaz de pétrole liquéfiés, du fioul domestique, du charbon, des fiouls lourds ou de la biomasse, à l'exclusion des installations visées par d'autres rubriques de la nomenclature pour lesquelles la combustion participe à la fusion, la cuisson ou au traitement, en mélange avec les gaz de combustion, des matières entrantes, si la puissance thermique maximale de l'installation est : 2) Supérieure à 2 MW, mais inférieure à 20 MW	Chaudière thermofluide 2000 th/h Au total 2000 th/h soit 2,3 MW au maximum	D
2920	Réfrigération ou compression (installations de) fonctionnant à des pressions effectives supérieures à 10 R Pa	2- Comprimant ou utilisant des fluides non inflammables ou non toxiques, la puissance absorbée étant : b) Supérieure à 50 kW, mais inférieure ou égale à 500 kW	Installation de compression d'air : - 3 compresseurs : 65 kW à 8 bars Installation de réfrigération Fluide utilisé : fréon R 22 Puissance : 25 kW Soit au total : 122 kW	D

2925	Ateliers de charge d'accumulateurs	La puissance maximale de courant continu utilisable pour cette opération étant supérieure à 10 kW	Puissance totale du courant continu Utilisable pour l'opération de charge des accumulateurs -production : 21,3 kW - Magasin Central repéré : 22,6 kW Soit au total 43,9 kW	D
1173	Stockage et emploi de substances dangereuses pour l'environnement -B-toxiques pour les organismes aquatiques telles que définies à la rubrique 1000 à l'exclusion de celles visées nominativement ou par famille par d'autres rubriques		Stock de produits dangereux pour l'environnement aquatiques 4 tonnes	NC
1530	Dépôts de bois, papier, carton ou matériaux combustibles analogues		Stock de tubes en carton et de palettes bois 50 m ³	NC
1720	Substances radioactives (utilisation, dépôt et stockage de) sous forme de sources scellées conformes aux normes NF M 61-002 et NF M 61-003		2 sources radioactives scellées :radioélément ⁹⁰ Sr (groupe 2) Activité totale 0 ;37 GBq 2 sources radioactives scellées : radioélément ⁸⁵ Kr (groupe 4) Activité totale 4,44 GBq Soit au total une activité équivalente à celle de substances radioactives du groupe 1 égale à 0,0814 GBq	NC
2560	Travail mécanique des métaux et alliages		Puissance atelier mécanique repéré Au total 25 kW	NC

2663	Stockage de pneumatique et produits dont 50 % au moins de la masse totale unitaire est composée de polymères (matières plastiques, caoutchoucs, élastomères, résines et adhésifs synthétiques		Stockage magasin Central Volume de produits : 500 m ³	NC
------	---	--	---	----

ARTICLE 3

La société PENNEL INDUSTRIES déposera pour le 30 septembre 2004 auprès des services du Préfet un dossier de mise à jour administratif de ces activités, conforme aux articles 2 et 3 du décret n° 77.1133 du 21 septembre

ARTICLE 4

La présente décision ne peut être déférée qu'au tribunal administratif de LILLE. Le délai de recours est de deux mois pour l'exploitant, de quatre ans pour les tiers. Ce délai commence à courir du jour de sa notification.

ARTICLE 5

Monsieur le secrétaire général de la préfecture du Nord est chargé de l'exécution du présent arrêté qui sera notifié à l'exploitant et dont ampliation sera adressée à :

- Monsieur le maire de ROUBAIX,
- Monsieur le directeur régional de l'industrie, de la recherche et de l'environnement, chargé du service d'inspection des installations classées pour la protection de l'environnement,

En vue de l'information des tiers :

- un exemplaire du présent arrêté sera déposé à la mairie de ROUBAIX et pourra y être consulté ; un extrait de l'arrêté énumérant notamment les prescriptions auxquelles les installations sont soumises 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'établissement par les soins du bénéficiaire de l'autorisation.

- 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.

FAIT à LILLE, le 26 AVR. 2004

Le préfet,

P/Le préfet
Le secrétaire général adjoint

Christophe MARX

Pour ampliation,
Le chef de bureau délégué,

Gilles GENNEQUIN



Vu pour être annexé à mon arrêté

en date du **26 AVR 2004**

Le PREFET.

Pour le préfet
Le secrétaire général adjoint,

Christophe MARX

Plan n°3 : Après modifications du périmètre d'exploitation – Vue du site

