

DIRECTION DEPARTEMENTALE
DES TERRITOIRES ET DE LA MER

Service des Procedures Environnementales

ARRÊTÉ PRÉFECTORAL D'AUTORISATION ETABLISSEMENT AMP À ARBANATS

LE PRÉFET DE LA RÉGION AQUITAINE, PREFET DE LA GIRONDE, COMMANDEUR DE LA LEGION D'HONNEUR, COMMANDEUR DE L'ORDRE NATIONAL DU MERITE

VU le Code de l'environnement, son titre 1^{er} du livre V relatif aux installations classées pour la protection de l'environnement,

VU la demande présentée le 14 janvier 2009 complétée en juillet 2009 par la société AMP dont le siège social est situé ZI de Callens à Beautiran (33 640) en vue d'obtenir l'autorisation d'exploiter des installations d'application, de métallisation et de peinture sur le territoire de la commune de ARBANATS (33 640) lieu dit « les Places ».

VU le dossier déposé à l'appui de sa demande

VU la décision en date du 21 septembre 2009 du président du tribunal administratif de BORDEAUX portant désignation du commissaire-enquêteur

VU l'arrêté préfectoral du 27 octobre 2009 de prescriptions provisoires visant à réglementer le site et imposant des mesures de dépollution,

VU les diagnostics initial et complémentaire et le plan de gestion relatifs à la pollution des sols au zinc,

VU le rapport de la société VALGO relatif aux trayaux de dépollution réalisés sur le site et hors site.

VU l'arrêté préfectoral en date du 12 octobre 2009 ordonnant l'organisation d'une enquête publique du 16 novembre 2009 au 16 décembre 2009 inclus sur le territoire des communes de ARBANATS et de PORTETS

VU l'accomplissement des formalités d'affichage réalisé dans ces communes de l'avis au public

VU la publication de cet avis dans deux journaux locaux

VU le registre d'enquête et l'avis du commissaire enquêteur

VU les avis exprimés par les différents services et organismes consultés

VU le rapport et les propositions en date du 13 octobre 2010de l'inspection des installations classées

VU l'avis en date du 18 novembre 2010 du CODERST au cours duquel le demandeur a été entendu ;

VU le projet d'arrêté porté le 18 novembre 2010 à la connaissance du demandeur

CONSIDERANT qu'en application des dispositions de l'article L512-1 du code de l'environnement, l'autorisation ne peut être accordée que si les dangers ou inconvénients de l'installation peuvent être prévenus par des mesures que spécifie l'arrêté préfectoral;

CONSIDERANT que les conditions légales de délivrance de l'autorisation sont réunies,

Sur proposition de Madame la Secrétaire Générale de la préfecture,

ARRÊTE

TITRE 1 - PORTÉE DE L'AUTORISATION ET CONDITIONS GÉNÉRALES

CHAPITRE 1.1 BÉNÉFICIAIRE ET PORTÉE DE L'AUTORISATION

ARTICLE 1.1.1. EXPLOITANT TITULAIRE DE L'AUTORISATION

La société AMP dont le siège social est situé à ZI de Callens à Beautiran (33 640) est autorisée, sous réserve du respect des prescriptions annexées au présent arrêté, à exploiter sur le territoire de la commune de ARBANATS au lieu dit « Les Places », les installations détaillées dans les articles suivants.

ARTICLE 1.1.2. MODIFICATIONS ET COMPLÉMENTS APPORTES AUX PRESCRIPTIONS DES ACTES ANTÉRIEURS

L'arrêté préfectoral de prescriptions provisoires du 27 octobre 2009 est abrogé.

ARTICLE 1.1.3. NOTION D'ÉTABLISSEMENT

L'établissement est constitué par l'ensemble des installations classées relevant d'un même exploitant situé sur un même site au sens de l'article R512-13 du code de l'environnement y compris leurs équipements et activités connexes.

ARTICLE 1.1.4. INSTALLATIONS NON VISÉES PAR LA NOMENCLATURE OU SOUMISES À DÉCLARATION

Les prescriptions du présent arrêté s'appliquent également aux autres installations ou équipements exploités dans l'établissement, qui, mentionnés ou non dans la nomenclature, sont de nature par leur proximité ou leur connexité avec une installation soumise à autorisation à modifier les dangers ou inconvénients de cette installation. Les dispositions des arrêtés ministériels existants relatifs aux prescriptions générales applicables aux installations classées soumises à déclaration sont applicables aux installations classées soumises à déclaration incluses dans l'établissement dès lors que ces installations ne sont pas régies par le présent arrêté préfectoral d'autorisation.

CHAPITRE 1.2 NATURE DES INSTALLATIONS

ARTICLE 1.2.1. LISTE DES INSTALLATIONS CONCERNÉES PAR UNE RUBRIQUE DE LA NOMENCLATURE DES INSTALLATIONS CLASSÉES

Désignation des installations	Rubrique nomenclature ICPE	Volume d'activité	Régime (AS, A-SB, A, D, NC)
Galvanisation, étamage de métaux ou revêtement métallique d'un matériau quelconque par immersion ou par pulvérisation de métal fondu	2567	l cabine de métallisation au zinc	A
Application, cuisson, séchage de vernis, peinture apprêt, colle, enduit, lorsque les produits mis en œuvre sont des poudres à base de résines organiques Application de poudres thermodureissables : 20 à 35 kg/j	2940-3Ъ	35 kg/j	DC
Installations de réfrigération ou de compression, fonctionnant à des pressions effectives supérieures à 105 Pa (fluide ni inflammable, ni toxique) Compresseur d'air 17 kW Compresseur d'air neuf: 82.5 kW	2920-2b	99.5 kW	D
Emploi de matières abrasives Grenaillage à table rotative : 17,4 kW L'autre cabine de grenaillage est alimentée par l'air comprimé (puissance visée par la rubrique 2920)	2575	17,4 kW	NC

A (Autorisation) ou DC (Déclaration avec contrôle périodique) ou D (Déclaration) ou NC (Non Classé). Volume autorisé : éléments caractérisant la consistance, le rythme de fonctionnement, le volume des installations ou les capacités maximales autorisées.

ARTICLE 1.2.2. SITUATION DE L'ÉTABLISSEMENT

Les installations autorisées sont situées sur les communes, parcelles et lieux-dits suivants :

	TATALAN MARKATAN TATALAN TATAL				
		AND THE PARTY OF T		THE CONTRACT VALUE OF THE CONTRACT OF THE CONT	A STATE OF THE PARTY OF THE PAR
	The state of the s	A CONTRACTOR OF THE PROPERTY O	24.25.200000.00000.0000.0000.0000.0000.0		Approximately an analysis and the state of t
- 1	Lommunes	l Parcelles			COLUMN CHICAGO
	COMMING	1 accito	*** ****** * ***** * ****** ***** **** *	*** **********************************	
		The state of the s	144 - 14112 1111 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 1	-34.45.66.46.4.4.4.4.4.4.4.4.4.4.4.4.4.4.4	AND THE PROPERTY OF THE PROPER
- 1					
- 1	LARBANATS	I O I O A CORE OF			
	ARBANAIN	Section OA n°375, 376 e	+ 6(10	l l oo lillooog	
	111111111111111111111111111111111111111	1 36CHUH UA 11 37 1 370 6	1 1000	Les Places	

Les installations citées à l'1.2.1ci-dessus sont reportées avec leurs références sur le plan de situation de l'établissement annexé au présent arrêté.

ARTICLE 1.2.3. CONSISTANCE DES INSTALLATIONS AUTORISÉES

Le site exploite une installation d'application métallisation et de peinture sur supports métalliques. Le site met en œuvre de la peinture en poudre avec le cas échéant grenaillage et métallisation zine pour notamment des mobiliers urbains, issus de la société SQUARE à Beautiran.

Plusieurs procédés sont mis en œuvre au sein de l'atelier :

- Le grenaillage : procédé industriel utilisé pour préparer, entretenir ou nettoyer les surfaces de différents matériaux par projection d'abrasifs (microbilles d'acier ou de zinc) ;
- La métallisation au zinc, assure une protection anti corrosion sur tous types d'acier ou fonte.;
- Le poudrage : application de peinture en poudre (poudres thermodurcissables, qui ne mettent pas en œuvre de produits liquides ou solvantés) par chargement des particules pour augmenter l'efficacité de l'adhésion à la pièce métallique ;
- La cuisson.

Le stockage des matières premières devra être protégé des eaux de pluie.

CHAPITRE 1.3 CONFORMITÉ AU DOSSIER DE DEMANDE D'AUTORISATION

Les installations et leurs annexes, objet du présent arrêté, sont disposées, aménagées et exploitées conformément aux plans et données techniques contenus dans les différents dossiers déposés par l'exploitant. En tout état de cause, elles respectent par ailleurs les dispositions du présent arrêté, des arrêtés complémentaires et les réglementations autres en vigueur.

CHAPITRE 1.4 DURÉE DE L'AUTORISATION

ARTICLE 1.4.1. DURÉE DE L'AUTORISATION

La présente autorisation cesse de produire effet si l'installation n'a pas été mise en service dans un délai de trois ans ou n'a pas été exploitée durant deux années consécutives, sauf cas de force majeure.

CHAPITRE 1.5 PÉRIMÈTRE D'ÉLOIGNEMENT

ARTICLE 1.5.1. IMPLANTATION ET ISOLEMENT DU SITE

L'exploitation des installations est compatible avec les autres activités et occupations du sol environnantes.

Toute modification apportée au voisinage des installations de nature à entraîner un changement notable des éléments du dossier de demande d'autorisation doit être portée avant sa réalisation à la connaissance du préfet avec tous les éléments d'appréciation en application de l'article R 512-33 du code de l'environnement.

CHAPITRE 1.6 MODIFICATIONS ET CESSATION D'ACTIVITÉ

ARTICLE 1.6.1. PORTER À CONNAISSANCE

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

ARTICLE 1.6.2. MISE À JOUR DES ÉTUDES D'IMPACT ET DE DANGERS

Les études d'impact et de dangers sont actualisées à l'occasion de toute modification notable telle que prévue à l'article R 512-33 du code de l'environnement. Ces compléments sont systématiquement communiqués au Préfet qui pourra demander une analyse critique d'éléments du dossier justifiant des vérifications particulières, effectuée par un organisme extérieur expert dont le choix est soumis à son approbation. Tous les frais engagés à cette occasion sont supportés par l'exploitant.

ARTICLE 1.6.3. EQUIPEMENTS ABANDONNÉS

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

ARTICLE 1.6.4. TRANSFERT SUR UN AUTRE EMPLACEMENT

Tout transfert sur un emplacement en dehors des limites de l'établissement, des installations classées visées sous l'1.2.1 du présent arrêté nécessite pour cet autre établissement selon le cas, une demande d'autorisation, une déclaration ou une information au préfet telle que définie à l'article R512-33 du Code de l'environnement.

ARTICLE 1.6.5. CHANGEMENT D'EXPLOITANT

Dans le cas où l'établissement change d'exploitant, le successeur fait la déclaration au Préfet dans le mois qui suit la prise en charge de l'exploitant. Les documents établissant les capacités techniques et financières du successeur sont joints à cette déclaration.

ARTICLE 1.6.6. CESSATION D'ACTIVITÉ

Sans préjudice des mesures de l'article R 512-74 du code de l'environnement pour l'application des articles R 512-75 à R 512-79, l'usage futur du site à prendre en compte est un usage industriel.

Lorsqu'une installation classée est mise à l'arrêt définitif, l'exploitant notifie au préfet la date de cet arrêt trois mois au moins avant celui-ci.

La notification prévue ci-dessus indique les mesures prises ou prévues pour assurer, dès l'arrêt de l'exploitation, la mise en sécurité du site. Ces mesures comportent notamment :

- l'évacuation ou l'élimination des produits dangereux, et, pour les installations autres que les installations de stockage de déchets, celle des déchets présents sur le site ;
- des interdictions ou limitations d'accès au site ;
- la suppression des risques d'incendie et d'explosion;
- la surveillance des effets de l'installation sur son environnement.

En outre, l'exploitant doit placer le site de l'installation dans un état tel qu'il ne puisse porter atteinte aux intérêts mentionnés à l'article L. 511-1 et qu'il permette un usage futur du site déterminé selon le(s) usage(s) prévu(s) au premier alinéa du présent article.

Pour les centres de stockage de déchets, au moins six mois avant le terme de la période de suivi, l'exploitant adresse au préfet 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 précise les mesures prises ou prévues pour assurer, dès la fin de la période de suivi, la mise en sécurité du site.

CHAPITRE 1.7 DÉLAIS ET VOIES DE RECOURS

Le présent arrêté est soumis à un contentieux de pleine juridiction.

Il peut être déféré au tribunal administratif de Bordeaux :

1° Par les demandeurs ou exploitants, dans un délai de deux mois qui commence à courir du jour où lesdits actes leur ont été notifiés ;

2° Par les tiers, personnes physiques ou morales, les communes intéressées ou leurs groupements, en raison des inconvénients ou des dangers que le fonctionnement de l'installation présente pour les intérêts visés à l'article L. 511-1, dans un délai de quatre ans à compter de la publication ou de l'affichage desdits actes, ce délai étant, le cas échéant, prolongé jusqu'à la fin d'une période de deux années suivant la mise en activité de l'installation.

CHAPITRE 1.8 INFORMATION DES TIERS

Une copie du présent arrêté sera déposée à la mairie de ARBANATS et pourra y être consultée par les personnes intéressées. Il sera affiché à la mairie pendant une durée minimum d'un mois.

Un avis sera inséré, par les soins de la direction départementale des territoires et de la mer et aux frais de l'exploitant, dans deux journaux du département ainsi que sur le site internet de la préfecture : www.gironde.gouv.fr

CHAPITRE 1.9 ARRÊTÉS, CIRCULAIRES, INSTRUCTIONS APPLICABLES

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

Dates	Textes Textes
07/07/09	Arrêté du 7 juillet 2009 relatif aux modalités d'analyse dans l'air et dans l'eau dans les ICPE et
07/07/09	aux normes de référence
31/01/08	Arrêté du 31 janvier 2008 relatif à la déclaration annuelle des émissions polluantes des
	installations classées soumises à autorisation
15/01/08	Arrêté du 15/01/08 relatif à la protection contre la foudre de certaines installations classées
29/09/05	Arrêté du 29 septembre 2005 relatif à l'évaluation et à la prise en compte de la probabilité
	d'occurrence, de la cinétique, de l'intensité des effets et de la gravité des conséquences des
	accidents potentiels dans les études de dangers des installations classées soumises à autorisation
07/07/05	Arrêté du 7 juillet 2005 fixant le contenu des registres mentionnés à l'article 2 du décret n° 2005-
	635 du 30 mai 2005 relatif au contrôle des circuits de traitement des déchets et concernant les
200	déchets dangereux et les déchets autres que dangereux ou radioactifs
30/06/05	Arrêté du 30 juin 2005 relatif au programme national d'action contre la pollution des milieux
	aquatiques par certaines substances dangereuses
30/05/05	Décret n° 2005-635 du 30 mai 2005 relatif au contrôle des circuits de traitement des déchets
10/05/00	Arrêté du 10 mai 2000 relatif à la prévention des accidents majeurs impliquant des substances ou
	des préparations dangereuses présentes dans certaines catégories d'installations classées pour la
	protection de l'environnement soumises à autorisation
07/02/00	Arrêté du 7 févier 2000 (Économie, finances et industrie) abrogeant les arrêtés du 5 février 1975
	relatif aux rendements minimaux des générateurs thermiques à combustion et 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
02/02/98 Arrêté du 2 février 1998 relatif aux prélèvements et à la consommation d'eau a	
	émissions de toute nature des installations classées pour la protection de l'environnement soumises
	à autorisation
23/01/97	Arrêté du 23 janvier 1997 relatif à la limitation des bruits émis dans l'environnement par les
	installations classées pour la protection de l'environnement

CHAPITRE 1.10 RESPECT DES AUTRES LÉGISLATIONS ET RÉGLEMENTATIONS

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

Les droits des tiers sont et demeurent expressément réservés.

La présente autorisation ne vaut pas permis de construire.

TITRE 2 GESTION DE L'ÉTABLISSEMENT

CHAPITRE 2.1 EXPLOITATION DES INSTALLATIONS

ARTICLE 2.1.1. OBJECTIFS GÉNÉRAUX

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

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

ARTICLE 2.1.2. CONSIGNES D'EXPLOITATION

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

L'exploitation doit se faire sous la surveillance de personnes nommément désignées par l'exploitant et ayant une connaissance des dangers des produits stockés ou utilisés dans l'installation.

ARTICLE 2.1.3. RYTHME DE FONCTIONNEMENT

Les installations sont susceptibles de fonctionner du lundi au vendredi de 8h à 12h et de 13h à 17h.

CHAPITRE 2.2 RÉSERVES DE PRODUITS OU MATIÈRES CONSOMMABLES

ARTICLE 2.2.1. RÉSERVES DE PRODUITS

L'établissement dispose de réserves suffisantes de produits ou matières consommables utilisés de manière courante ou occasionnelle pour assurer la protection de l'environnement tels que manches de filtre, produits de neutralisation, liquides inhibiteurs, produits absorbants...

CHAPITRE 2.3 INTÉGRATION DANS LE PAYSAGE

ARTICLE 2.3.1. PROPRETÉ

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

L'exploitant prend les mesures nécessaires afin d'éviter la dispersion sur les voies publiques et les zones environnantes de poussières, papiers, boues, déchets, ... Des dispositifs d'arrosage, de lavage de roues, ... sont mis en place en tant que de besoin.

ARTICLE 2.3.2. ESTHÉTIQUE

Les abords de l'installation, placés sous le contrôle de l'exploitant sont aménagés et maintenus en bon état de propreté (peinture,...). Les émissaires de rejet et leur périphérie font l'objet d'un soin particulier (plantations, engazonnement,...).

CHAPITRE 2.4 DANGER OU NUISANCES NON PRÉVENUS

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

CHAPITRE 2.5 INCIDENTS OU ACCIDENTS

ARTICLE 2.5.1, DÉCLARATION ET RAPPORT

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

Un rapport d'accident ou, sur demande de l'inspection des installations classées, un rapport d'incident est transmis par l'exploitant à l'inspection des installations classées. Il précise notamment les circonstances et les causes de l'accident ou de l'incident, les effets sur les personnes et l'environnement, les mesures prises ou envisagées pour éviter un accident ou un incident similaire et pour en pallier les effets à moyen ou long terme. Ce rapport est transmis sous 15 jours à l'inspection des installations classées.

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

L'exploitant doit établir et tenir à jour un dossier comportant les documents suivants :

- le dossier de demande d'autorisation initial,
- les plans tenus à jour,
- les récépissés de déclaration et les prescriptions générales, en cas d'installations soumises à déclaration non couvertes par un arrêté d'autorisation,
- les arrêtés préfectoraux relatifs aux installations soumises à autorisation, pris en application de la législation relative aux installations classées pour la protection de l'environnement,
- tous les documents, enregistrements, résultats de vérification et registres répertoriés dans le présent arrêté; ces documents peuvent être informatisés, mais dans ce cas des dispositions doivent être prises pour la sauvegarde des données,
- tous les éléments d'appréciation permettant de justifier la conformité ou la non conformité des installations aux dispositions du présent arrêté, des arrêtés complémentaires et des réglementations « installations classées » autres en vigueur.

Ce dossier doit être tenu à la disposition de l'inspection des installations classées sur le site. Les éléments du dossier qui ne correspondent plus à l'état actuel de l'établissement, tels que les rapports de vérification annuels des années antérieures sont conservés 5 années au minimum.

CHAPITRE 2.7 RÉCAPITULATIF DES DOCUMENTS À TRANSMETTRE À L'INSPECTION OU AU PREFET

L'exploitant doit transmettre à l'inspection des installations classées ou aux services préfectoraux compétents les documents suivants :

Articles	Contrôles à effectuer et transmettre	Périodicité du contrôle
2.9	Récolement des prescriptions	Délai d'1 an à compter de la notification du présent arrêté
Article 9.2.5	Niveaux sonores	A la demande de l'Inspection des Installations Classées
Article 9.2.3	Eaux pluviales	annuelle
Article 9.3.2.	Résultats de l'auto surveillance	annuelle

Articles	Documents à transmettre	Périodicités / échéances
1.6.1	Information	En cas de modification des installations ou de l'environnement de l'établissement
1.6.6	Notification de mise à l'arrêt définitif	3 mois avant la date de cessation d'activité
2.5.1	Déclaration et rapport	En cas d'accident ou d'incident
Article 9.3,2.1	Bilans et rapports annuels Déclaration annuelle des émissions	Annuel Annuelle

CHAPITRE 2.8 CONTRÔLES, MESURES ET ANALYSES RÉALISÉES À LA DEMANDE DE L'INSPECTION DES INSTALLATIONS CLASSÉES

Sans préjudice des dispositions prévues au présent arrêté, l'inspection des installations classées peut, à tout moment, faire réaliser des prélèvements et des analyses d'effluents liquides ou gazeux, de déchets ou de sol et de faire réaliser des mesures de niveaux sonores. Les frais de prélèvement, de mesure et d'analyse sont à la charge de l'exploitant.

CHAPITRE 2.9 RÉCOLEMENTS DES PRESCRIPTIONS

Sous un an à compter de la notification du présent arrêté, l'exploitant procède à un récolement des prescriptions réglementant ses installations. Il doit conduire pour chaque prescription réglementaire, à vérifier santicle

compatibilité avec les caractéristiques constructives des installations et les procédures opérationnelles existantes.

Le bilan, accompagné, le cas échéant, d'un échéancier de résorption des écarts, est transmis à l'inspection des Installations Classées.

L'exploitant met ensuite en place une organisation appropriée permettant de s'assurer en permanence du respect des dispositions de son arrêté d'autorisation.

TITRE 3 PRÉVENTION DE LA POLLUTION ATMOSPHÉRIQUE

CHAPITRE 3.1 CONCEPTION DES INSTALLATIONS

ARTICLE 3.1.1. DISPOSITIONS GÉNÉRALES

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

La conduite des installations de traitement est confiée à un personnel compétent disposant d'une formation initiale et continue.

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

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

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

Dans ce but, l'exploitant établit pour chaque installation de traitement ou équipement d'une installation de traitement, un programme de contrôle et de maintenance précisant notamment le type de contrôle, la fréquence de contrôle ou de remplacement de la pièce, la qualité requise pour effectuer ces opérations.

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

Les principaux paramètres permettant de s'assurer de la bonne marche des installations de traitement des d'effluents gazeux sont mesurés périodiquement et portés sur un registre.

L'exploitant détermine et met en place les mesures permettant de détecter le plus rapidement possible les dysfonctionnements de ces installations ou équipements et de réduire le plus rapidement leurs effets sur l'environnement. Il élabore des fiches réflexes qu'il communique aux personnes concernées afin de réagir dans les meilleurs délais.

Si une indisponibilité d'une installation de traitement est susceptible de conduire à un dépassement des valeurs limites imposées, l'exploitant devra prendre les dispositions nécessaires pour réduire la pollution émise en réduisant ou en arrêtant les installations à l'origine de ces dépassements.

L'exploitant assure la traçabilité des évenements (mise en service, opérations de contrôle, défaillance, réparation, etc.) et calcule périodiquement le taux d'indisponibilité de chaque installation de traitement ou équipement d'une installation de traitement.

Un registre spécial est tenu sur lequel sont notés les incidents de fonctionnement des dispositifs de collecte, de traitement; de recyclage ou de rejet des effluents gazeux, les dispositions prises pour y remédier et les résultats des mesures et contrôles de la qualité des rejets auxquels il a été procédé. Ce registre est tenu à la disposition de l'inspection des installations classées.

Le brûlage à l'air libre est interdit à l'exclusion des essais incendie. Dans ce cas, les produits brûlés sont identifiés en qualité et quantité.

ARTICLE 3.1.2. POLLUTIONS ACCIDENTELLES

Les dispositions appropriées sont prises pour réduire la probabilité des émissions accidentelles et pour que les rejets correspondants ne présentent pas de dangers pour la santé et la sécurité publique. La conception et l'emplacement des dispositifs de sécurité destinés à protéger les appareillages contre une surpression interne devraient êtres tels que cet objectif soit satisfait, sans pour cela diminuer leur efficacité ou leur fiabilité.

ARTICLE 3.1.3, ODEURS

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

Les dispositions nécessaires sont prises pour éviter en toute circonstance l'apparition de conditions d'anaérobie dans des bassins de stockage ou de traitement ou dans des canaux à ciel ouvert. Les bassins, canaux, stockage et traitement des boues susceptibles d'émettre des odeurs sont couverts autant que possible et si besoin ventilés.

L'inspection des installations classées peut demander la réalisation d'une campagne d'évaluation de l'impact olfactif de l'installation afin de permettre une meilleure prévention des nuisances.

ARTICLE 3.1.4. VOIES DE CIRCULATION

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

- les voies de circulation et aires de stationnement des véhicules sont aménagées (formes de pente, revêtement, etc.), et convenablement nettoyées,
- Les véhicules sortant de l'installation n'entraînent pas de dépôt de poussière ou de boue sur les voies de circulation. Pour cela des dispositions telles que le lavage des roues des véhicules doivent être prévues en cas de besoin,
- les surfaces où cela est possible sont engazonnées,
- des écrans de végétation sont mis en place le cas échéant.

Des dispositions équivalentes peuvent être prises en lieu et place de celles-ci.

ARTICLE 3.1.5. EMISSIONS DIFFUSES ET ENVOLS DE POUSSIÈRES

Les stockages de produits pulvérulents sont confinés (récipients, silos, bâtiments fermés) et les installations de manipulation, transvasement, transport de produits pulvérulents sont, sauf impossibilité technique démontrée, munies de dispositifs de capotage et d'aspiration permettant de réduire les envols de poussières. Si nécessaire, les dispositifs d'aspiration sont raccordés à une installation de dépoussiérage en vue de respecter les dispositions du présent arrêté. Les équipements et aménagements correspondants satisfont par ailleurs la prévention des risques d'incendie et d'explosion (évents pour les tours de séchage, les dépoussiéreurs...).

CHAPITRE 3.2 CONDITIONS DE REJET

ARTICLE 3.2.1. DISPOSITIONS GÉNÉRALES

Les points de rejet dans le milieu naturel doivent être en nombre aussi réduit que possible. Tout rejet non prévu au présent chapitre ou non conforme à ses dispositions est interdit. La dilution des rejets atmosphériques est interdite, sauf lorsqu'elle est nécessaire pour refroidir les effluents en vue de leur traitement avant rejet (protection des filtres à manches...).

Les ouvrages de rejet doivent permettre une bonne diffusion dans le milieu récepteur.

Les rejets à l'atmosphère sont, dans toute la mesure du possible, collectés et évacués, après traitement éventuel, par l'intermédiaire de cheminées pour permettre une bonne diffusion des rejets. L'emplacement de ces conduits est fel qu'il ne peut y avoir à aucun moment siphonnage des effluents rejetés dans les conduits ou prises d'air avoisinant. La forme des conduits, notamment dans leur partie la plus proche du débouché à l'atmosphère, est conçue de façon à favoriser au maximum l'ascension des gaz dans l'atmosphère. La partie terminale de la cheminée peut comporter un convergent réalisé suivant les règles de l'art lorsque la vitesse d'éjection est plus élevée que la vitesse choisie pour les gaz dans la cheminée. Les contours des conduits ne présentent pas de point anguleux et la variation de la section des conduits au voisinage du débouché est continue et lente.

Les poussières, gaz polluants ou odeurs sont, dans la mesure du possible, captés à la source et canalisés, sans préjudice des règles relatives à l'hygiène et à la sécurité des travailleurs.

Les conduits d'évacuation des effluents atmosphériques nécessitant un suivi, dont les points de rejet sont repris ci-après, doivent être aménagés (plate-forme de mesure, orifices, fluides de fonctionnement, emplacement des appareils, longueur droite pour la mesure des particules) de manière à permettre des mesures représentatives des émissions de polluants à l'atmosphère. En particulier les dispositions des normes NF 44-052 et EN 13284-1 sont respectées.

Ces points doivent être aménagés de manière à être aisément accessibles et permettre des interventions en toute sécurité. Toutes les dispositions doivent également être prises pour faciliter l'intervention d'organismes extérieurs à la demande de l'inspection des installations classées.

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

ARTICLE 3.2.2. CONDITIONS GÉNÉRALES DE REJET

	N° de conduit	Installations raccordées	Hauteur en m
	1	Cabine de métallisation	10
٠.	2	Cabine de grenaillage	+ 3 m par rapport au bâtiment

3	Cabine de poudrage	+	5 m par rap	port au	bâtiment	
4	Four de cuisson au gaz naturel	+	5 m par rap	port at	ı bâtiment	

ARTICLE 3.2.3. VALEURS LIMITES DES CONCENTRATIONS DANS LES REJETS ATMOSPHÉRIQUES

Les rejets issus des installations doivent respecter les valeurs limites suivantes en concentration, les volumes de gaz étant rapportés :

- à des conditions normalisées de température (273 kelvins) et de pression (101,3 kilopascals) après déduction de la vapeur d'eau (gaz secs) ;
- à une teneur en O2 précisée dans le tableau ci-dessous.

Concentrations instantanées en mg/Nm³	Conduit nº1	Conduits n°2	Conduit n°3	Conduit nº4
Concentration en O ₂ de référence	3 %	3 %	3 %	3 %
Poussières	100 si flux ≤ à 1 kg/h 40 si flux > à 1 kg/h	150	100 si flux ≤ à 1 kg/h 40 si flux > à 1 kg/h	
SO₂		_		35
NO _x en équivalent NO ₂	500 si flux > 25 kg/h	-	100	400
CO			100	
Zn	5 si flux > 25 g/h			-

TITRE 4 PROTECTION DES RESSOURCES EN EAUX ET DES MILIEUX AQUATIQUES

CHAPITRE 4.1 PRÉLÈVEMENTS ET CONSOMMATIONS D'EAU

ARTICLE 4.1.1. ORIGINE DES APPROVISIONNEMENTS EN EAU

Les prélèvements d'eau dans le milieu qui ne s'avèrent pas liés à la lutte contre un incendie ou aux exercices de secours, sont autorisées dans les quantités suivantes :

Origi		ource	Prélèvement maximal annuel (m³)
Réseau pub	lic		100

ARTICLE 4.1.2. PROTECTION DES RÉSEAUX D'EAU POTABLE ET DES MILIEUX DE PRÉLÈVEMENT

Un ou plusieurs réservoirs de coupure ou bacs de disconnexion ou tout autre équipement présentant des garanties équivalentes sont installés afin d'isoler les réseaux d'eaux industrielles et pour éviter des retours de substances dans les réseaux d'adduction d'eau publique ou dans les milieux de prélèvement.

CHAPITRE 4.2 COLLECTE DES EFFLUENTS LIQUIDES

ARTICLE 4.2.1. DISPOSITIONS GÉNÉRALES

Tous les effluents aqueux sont canalisés. Tout rejet d'effluent liquide non prévu à l' 4.3.1 ou non conforme à ses dispositions est interdit.

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

Les procédés de traitement non susceptibles de conduire à un transfert de pollution sont privilégiés pour l'épuration des effluents.

ARTICLE 4.2.2. PLAN DES RÉSEAUX

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

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

- l'origine et la distribution de l'eau d'alimentation,
- les dispositifs de protection de l'alimentation (bac de disconnexion, implantation des disconnecteurs ou tout autre dispositif permettant un isolement avec la distribution alimentaire, ...)
- les secteurs collectés et les réseaux associés
- les ouvrages de toutes sortes (vannes, compteurs...)
- les ouvrages d'épuration interne avec leurs points de contrôle et les points de rejet de toute nature (interne ou au milieu).

ARTICLE 4.2.3. ENTRETIEN ET SURVEILLANCE

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

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

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

Les canalisations de transport de substances et préparations dangereuses à l'intérieur de l'établissement sont aériennes.

ARTICLE 4.2.4. PROTECTION DES RÉSEAUX INTERNES À L'ÉTABLISSEMENT

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

Article 4.2.4.1. Protection contre des risques spécifiques

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

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

Article 4,2,4,2, Isolement avec les milieux

Un système doit permettre l'isolement des réseaux d'assainissement de l'établissement par rapport à l'extérieur. Ces dispositifs sont maintenus en état de marche, signalés et actionnables en toute circonstance localement et/ou à partir d'un poste de commande. Leur entretien préventif et leur mise en fonctionnement sont définis par consigne.

CHAPITRE 4.3 TYPES D'EFFLUENTS, LEURS OUVRAGES D'ÉPURATION ET LEURS CARACTÉRISTIQUES DE REJET AU MILIEU

ARTICLE 4.3.1. IDENTIFICATION DES EFFLUENTS

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

- Les eaux domestiques
- Les eaux de ruissellement des toitures
- Les eaux pluviales des voiries, parking et aires de stockage.

ARTICLE 4.3.2. COLLECTE DES EFFLUENTS

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

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

Les rejets directs ou indirects d'effluents dans la (les) nappe(s) d'eaux souterraines ou vers les milieux de surface non visés par le présent arrêté sont interdits.

ARTICLE 4.3.3. GESTION DES OUVRAGES: CONCEPTION, DYSFONCTIONNEMENT

La conception et la performance des installations de traitement (ou de pré-traitement) des effluents aqueux permettent de respecter les valeurs limites imposées au rejet par le présent arrêté. Elles sont entretenues, exploitées et surveillées de manière à réduire au minimum les durées d'indisponibilité ou à faire face aux variations des caractéristiques des effluents bruts (débit, température, composition...) y compris à l'occasion du démarrage ou d'arrêt des installations.

Si une indisponibilité ou un dysfonctionnement des installations de traitement est susceptible de conduire à un dépassement des valeurs limites imposées par le présent arrêté, l'exploitant prend les dispositions nécessaires pour réduire la pollution émise en limitant ou en arrêtant si besoin les fabrications concernées.

Les dispositions nécessaires doivent être prises pour limiter les odeurs provenant du traitement des effluents ou dans les canaux à ciel ouvert (conditions anaérobies notamment).

ARTICLE 4.3.4. ENTRETIEN ET CONDUITE DES INSTALLATIONS DE TRAITEMENT

La conduite des installations est confiée à un personnel compétent disposant d'une formation initiale et continue. L'exploitant établit pour chaque installation de traitement ou équipement d'une installation de traitement, un programme de contrôle et de maintenance précisant notamment le type de contrôle, la fréquence de contrôle ou de remplacement de la pièce, la qualité requise pour effectuer ces opérations.

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

Les principaux paramètres permettant de s'assurer de la bonne marche des installations de traitement des eaux polluées sont mesurés périodiquement et portés sur un registre tenu à la disposition de l'inspection des installations classées...

L'exploitant détermine et met en place les mesures permettant de détecter le plus rapidement possible les dysfonctionnements de ces installations ou équipements et de réduire le plus rapidement leurs effets sur l'environnement. Il élabore des fiches reflexes qu'il communique aux personnes concernées afin de réagir dans les meilleurs délais.

Si une indisponibilité est susceptible de conduire à un dépassement des valeurs limites imposées, l'exploitant devra prendre les dispositions nécessaires pour réduire la pollution émise soit en réduisant ou en arrêtant les installations concernées, soit en confinant l'effluent à traiter.

Un registre spécial est tenu sur lequel sont notés les incidents de fonctionnement des dispositifs de collecte, de traitement, de recyclage ou de rejet des eaux, les dispositions prises pour y remédier et les résultats des mesures et contrôles de la qualité des rejets auxquels il a été procédé. Ce registre est tenu à la disposition de l'inspection des installations classées.

L'exploitant assure la traçabilité des évènements (mise en service, opérations de contrôle, défaillance, réparation, etc.) et calcule périodiquement le taux d'indisponibilité de chaque installation de traitement ou équipement d'une installation de traitement.

ARTICLE 4.3.5. CONCEPTION, AMÉNAGEMENT ET EQUIPEMENT DES OUVRAGES DE REJET

Article 4.3.5.1. Conception

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

Article 4.3.5.2. Aménagement

4.3.5.2.1 Aménagement des points de prélèvements

Sur chaque ouvrage de rejet d'effluents liquides est prévu un point de prélèvement d'échantillons et des points de mesure (débit, température, concentration en polluant, ...).

Ces points sont aménagés de manière à être aisément accessibles et permettre des interventions en toute sécurité. Toutes les dispositions doivent également être prises pour faciliter les interventions d'organismes extérieurs à la demande de l'inspection des installations classées.

Les agents des services publics, notamment ceux chargés de la Police des eaux, doivent avoir libre accès aux dispositifs de prélèvement qui équipent les ouvrages de rejet vers le milieu récepteur.

4.3.5.2.2 Section de mesure

Ces points sont implantés dans une section dont les caractéristiques (rectitude de la conduite à l'amont, qualité des parois, régime d'écoulement) permettent de réaliser des mesures représentatives de manière à ce que la vitesse n'y soit pas sensiblement ralentie par des seuils ou obstacles situés à l'aval et que l'effluent soit suffisamment homogène.

Article 4.3.5.3. Equipements

Les systèmes permettant le prélèvement continu sont proportionnels au débit sur une durée de 24 h, disposent d'enregistrement et permettent la conservation des échantillons à une température de 4°C,

ARTICLE 4.3.6. CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES DE L'ENSEMBLE DES REJETS

Les effluents rejetés doivent être exempts :

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

Les effluents doivent également respecter les caractéristiques suivantes :

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

ARTICLE 4.3.7. GESTION DES EAUX POLLUÉES ET DES EAUX RÉSIDUAIRES INTERNES À L'ÉTABLISSEMENT

Les réseaux de collecte sont conçus pour évacuer séparément chacune des diverses catégories d'eaux polluées issues des activités ou sortant des ouvrages d'épuration interne vers les traitements appropriés avant d'être évacuées vers le milieu récepteur autorisé à les recevoir.

ARTICLE 4.3.8. VALEURS LIMITES D'ÉMISSION DES EAUX DOMESTIQUES

Ces eaux sont traitées conformément à la réglementation en vigueur.

ARTICLE 4.3.9. VALEURS LIMITES D'ÉMISSION DES EAUX EXCLUSIVEMENT PLUVIALES

Les eaux pluviales de toitures sont recueillies puis dirigées vers un puits d'infiltration au nord du bâtiment. Concernant les eaux pluviales de voiries, l'exploitant est tenu de respecter avant rejet dans le milieu récepteur considéré, les valeurs limites en concentration et flux ci-dessous définies :

	Concentration maximale
	CORCURN AUGUS MAANIMAN
	me/L
******	**************************************
-	l 100
	1 100 At 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
	l 300
	500
. "	100
	100
	to a contract of the contract
)
1.7	
)
	1 7

TITRE 5 DÉCHETS

CHAPITRE 5.1 PRINCIPES DE GESTION

ARTICLE 5.1.1. LIMITATION DE LA PRODUCTION DE DÉCHETS

L'exploitant prend toutes les dispositions nécessaires dans la conception, l'aménagement, et l'exploitation de ses installations pour assurer une bonne gestion des déchets de son entreprise et en limiter la production.

ARTICLE 5.1.2. SÉPARATION DES DÉCHETS

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

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

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

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

Les piles et accumulateurs usagés doivent être éliminés conformément aux dispositions de l'article R543-131 du code de l'environnement relatif à la mise sur le marché des piles et accumulateurs et à leur élimination.

Les pneumatiques usagés doivent être éliminés conformément aux dispositions de l'article R 543-137 à R 543-151 du code de l'environnement; ils sont remis à des opérateurs agréés (collecteurs ou exploitants d'installations d'élimination) ou aux professionnels qui utilisent ces déchets pour des travaux publics, de remblaiement, de génie civil ou pour l'ensilage.

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

Les huiles usagées doivent être remises à des opérateurs agréés (ramasseurs ou exploitants d'installations d'élimination).

ARTICLE 5.1.3. CONCEPTION ET EXPLOITATION DES INSTALLATIONS D'ENTERPOSAGE INTERNES DES DÉCHETS

Les déchets et résidus produits, entreposés dans l'établissement, avant leur traitement ou leur élimination, doivent l'être dans des conditions ne présentant pas de risques de pollution (prévention d'un lessivage par des eaux météoriques, d'une pollution des eaux superficielles et souterraines, des envols et des odeurs) pour les populations avoisinantes et l'environnement.

En particulier, les aires d'entreposage de déchets susceptibles de contenir des produits polluants sont réalisées sur des aires étanches et aménagées pour la récupération des éventuels liquides épandus et des eaux météoriques souillées.

ARTICLE 5.1.4. DÉCHETS TRAITÉS OU ÉLIMINÉS À L'EXTÉRIEUR DE L'ÉTABLISSEMENT

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

ARTICLE 5.1.5. TRANSPORT

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

Les opérations de transport de déchets doivent respecter les dispositions des article R 541-50 à R 541-64 et R 541-79 du code de l'environnement relatif au transport par route au négoce et au courtage de déchets. La liste

mise à jour des transporteurs utilisés par l'exploitant, est tenue à la disposition de l'inspection des installations classées.

L'importation ou l'exportation de déchets ne peut être réalisée qu'après accord des autorités compétentes en application du règlement (CE) n° 1013/2006 du Parlement européen et du Conseil du 14 juin 2006 concernant les transferts de déchets.

ARTICLE 5.1.6. EMBALLAGES INDUSTRIELS

Les déchets d'emballages industriels doivent être éliminés dans les conditions des articles R 543-66 à R 543-72 et R 543-74 du code de l'environnement portant application des articles L 541-1 et suivants du code de l'environnement relatifs à l'élimination des déchets et à la récupération des matériaux et relatif, notamment, aux déchets d'emballage dont les détenteurs ne sont pas des ménages (J.O. du 21 juillet 1994).

TITRE 6 PRÉVENTION DES NUISANCES SONORES ET DES VIBRATIONS

CHAPITRE 6.1 DISPOSITIONS GÉNÉRALES

ARTICLE 6.1.1. AMÉNAGEMENTS

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

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

ARTICLE 6.1.2. VÉHICULES ET ENGINS

Les véhicules de transport, les matériels de manutention et les engins de chantier utilisés à l'intérieur de l'établissement, et susceptibles de constituer une gêne pour le voisinage, sont conformes aux dispositions des articles R 571-1 à R 571-24 du code de l'environnement.

ARTICLE 6.1.3. APPAREILS DE COMMUNICATION

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

CHAPITRE 6.2 NIVEAUX ACOUSTIQUES

ARTICLE 6.2.1. VALEURS LIMITES D'ÉMERGENCE

- 1			
	Niveau de bruit ambiant existant dans	Emergence admissible pour la période	Emergence admissible pour la
	les zones à émergence réglementée (incluant le	allant	période allant de 22h à 7h, ainsi
	bruit de l'établissement)	de 7h à 22h, sauf dimanches et jours	que les dimanches et jours fériés
		fériés	
	Supérieur à 35 dB(A) et inférieur ou	6dB(A)	AJD(A)
	égal à 45 dB(A)	ошь(А)	4dB(A)
	Supérieur à 45 dB(A)	5 dB(A)	3 dB(A)

ARTICLE 6.2.2. NIVEAUX LIMITES DE BRUIT

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

			to the second of the control of the
		PERIODE DE JOUR	PERIODE DE NUIT
	PERIODES	Allant de 7h à 22h,	Allant de 22h à 7h,
-		(sauf dimanches et jours fériés)	(ainsi que dimanches et jours fériés)
	Niveau sonore limite admissible	70 dB(A)	60 dB(A)
	Coté Route	60 dB(A)	60 dB(A)
	Coté voie ferrée	00 u B(A)	ov ad(A)

Les émissions sonores dues aux activités des installations ne doivent pas engendrer une émergence supérieure aux valeurs admissibles fixées dans le tableau figurant à l'6.2.1, dans les zones à émergence réglementée.

CHAPITRE 6.3 VIBRATIONS

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

TITRE 7 - PRÉVENTION DES RISQUES TECHNOLOGIQUES

CHAPITRE 7.1 CARACTÉRISATION DES RISQUES

ARTICLE 7.1.1. INVENTAIRE DES SUBSTANCES OU PRÉPARATIONS DANGEREUSES PRÉSENTES DANS L'ÉTABLISSEMENT

L'inventaire et l'état des stocks des substances ou préparations dangereuses susceptibles d'être présentes dans l'établissement (nature, état physique, quantité, emplacement) en tenant compte des phrases de risques codifiées par la réglementation en vigueur est constamment tenu à jour.

Cet inventaire est tenu à la disposition permanente des services de secours.

ARTICLE 7.1.2. ZONAGES INTERNES À L'ÉTABLISSEMENT

L'exploitant identifie les zones de l'établissement susceptibles d'être à l'origine d'incendie, d'émanations toxiques ou d'explosion de par la présence de substances ou préparations dangereuses stockées ou utilisées ou d'atmosphères nocives ou explosibles pouvant survenir soit de façon permanente ou semi-permanente.

Ces zones sont matérialisées par des moyens appropriés et reportées sur un plan systématiquement tenu à jour. La nature exacte du risque et les consignes à observer sont indiquées à l'entrée de ces zones et en tant que de besoin rappelées à l'intérieur de celles-ci. Ces consignes sont incluses dans les plans de secours s'ils existent.

CHAPITRE 7.2 INFRASTRUCTURES ET INSTALLATIONS

ARTICLE 7.2.1. ACCÈS ET CIRCULATION DANS L'ÉTABLISSEMENT

L'exploitant fixe les règles de circulation et de stationnement, applicables à l'intérieur de l'établissement. Les règles sont portées à la connaissance des intéressés par une signalisation adaptée et une information appropriée. Les voies de circulation et d'accès sont notamment délimitées, maintenues en constant état de propreté et dégagées de tout objet susceptible de gêner le passage. Ces voies sont aménagées pour que les engins des services d'incendie et de secours puissent évoluer sans difficulté.

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

Au moins deux accès de secours éloignés l'un de l'autre, et, le plus judicieusement placés pour éviter d'être exposés aux effets d'un phénomène dangereux, sont en permanence maintenus accessibles de l'extérieur du site pour les moyens d'intervention.

Article 7.2.1.1. Caractéristiques minimales des voies aménagées pour les engins des services d'incendie et de secours

Les voies répondent aux caractéristiques établies en IV du présent arrêté.

ARTICLE 7.2.2. BÂTIMENTS ET LOCAUX

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

ARTICLE 7.2.3. INSTALLATIONS ÉLECTRIQUES – MISE À LA TERRE

Les installations électriques sont conçues, réalisées et entretenues conformément aux normes en vigueur. La mise à la terre est effectuée suivant les règles de l'art et distincte de celle des installations de protection contre la foudre.

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

ARTICLE 7.2.4. ZONES SUSCEPTIBLES D'ÊTRE À L'ORIGINE D'UNE EXPLOSION

Article 7.2.4.1. Définition du zonage

L'exploitant délimite, sous sa responsabilité, les zones dangereuses en fonction de la fréquence et de la durée d'une atmosphère explosive :

- Zone où une atmosphère explosive est présente en permanence, pendant de longues périodes ou fréquemment,

- Zone où une atmosphère explosive est susceptible de se présenter occasionnellement en fonctionnement normal,
- Zone où une atmosphère explosive n'est pas susceptible de se présenter en fonctionnement normal ou, si elle se présente néanmoins, elle n'est que de courte durée.

Ces zones figurent sur un plan tenu à disposition de l'inspection des installations classées.

Article 7.2.4.2. Mesures de prévention dans les zones identifiées

Afin d'assurer la prévention des explosions et la protection contre celles-ci, l'exploitant prend les mesures techniques et organisationnelles appropriées au type d'exploitation sur la base des principes de prévention suivants et dans l'ordre de priorité suivant :

- empêcher la formation d'atmosphères explosives,
- si la nature de l'activité ne permet pas d'empêcher la formation d'atmosphères explosives, éviter l'inflammation d'atmosphères explosives,
- atténuer les effets d'une explosion.

L'exploitant appliquera ces principes en procédant à l'évaluation des risques spécifiques créés ou susceptibles d'être créés par des atmosphères explosives, qui tient compte au moins :

- de la probabilité que des atmosphères explosives puissent se présenter et persister,
- de la probabilité que des sources d'inflammation, y compris des décharges électrostatiques, puissent se présenter et devenir actives et effectives,
- des installations, des substances utilisées, des procédés et de leurs interactions éventuelles,
- de l'étendue des conséquences prévisibles d'une explosion

Article 7.2.4.3. Adéquation du matériel

Dans les zones ainsi définies où les atmosphères explosives peuvent apparaître de façon permanente, occasionnelle ou exceptionnelle, les installations électriques doivent être entièrement constituées de matériels utilisables dans les atmosphères explosives et répondre aux dispositions des textes portant règlement de leur construction.

Dans ces zones, les installations électriques doivent être réduites à ce qui est strictement nécessaire aux besoins de l'exploitation, tout autre appareil, machine ou matériel étant placé en dehors d'elles.

Les canalisations situées dans ces zones ne devront pas être une cause possible d'inflammation des atmosphères explosives éventuelles; elles seront convenablement protégées contre les chocs, contre la propagation des flammes et contre l'action des produits qui sont utilisés ou fabriqués dans les zones en cause.

En outre, les canalisations dont la détérioration peut avoir des conséquences sur la sécurité générale de l'établissement, feront l'objet d'une protection particulière, définie par l'exploitant, contre les risques provenant de ces zones.

Article 7.2.4.4. Vérifications

L'exploitant est en mesure de justifier le type de matériel électrique utilisé dans chacune des zones définies sous sa responsabilité conformément aux textes portant règlement de la construction du matériel électrique utilisable en atmosphère explosive.

A cet égard, l'exploitant dispose d'un recensement de toutes les installations électriques situées dans les zones où des atmosphères explosives sont susceptibles d'apparaître et il vérifie la conformité des installations avec les dispositions réglementaires en vigueur applicables à la zone. Sans préjudice des dispositions du Code du travail, cette vérification est renouvelée tous les ans.

Dans tous les cas les matériels et les canalisations électriques doivent être maintenus en bon état et doivent être contrôlées, après leur installation ou leur modification par une personne compétente

ARTICLE 7.2.5. PROTECTION CONTRE LA FOUDRE

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

Article 7.2.5.1. Réalisation d'une analyse du risque foudre (ARF)

L'analyse du risque foudre identifie les équipements et installations dont une protection doit être assurée. L'analyse est basée sur une évaluation des risques réalisée conformément à la norme NF EN 62305-2. Elle définit les niveaux de protection nécessaires aux installations. Cette analyse est systématiquement mise à jour à l'occasion de modifications notables des installations nécessitant le dépôt d'une nouvelle autorisation au sens de l'article R. 512-33 du code de l'environnement et à chaque révision de l'étude de dangers ou pour toute modification des installations qui peut avoir des répercussions sur les données d'entrées de l'ARF.

Article 7.2.5.2. Réalisation d'une étude technique

En fonction des résultats de l'analyse du risque foudre, une étude technique est réalisée, par un organisme compétent, définissant précisément les mesures de prévention et les dispositifs de protection, le lieu de leur implantation, ainsi que les modalités de leur vérification et de leur maintenance.

Une notice de vérification et de maintenance est rédigée lors de l'étude technique puis complétée, si besoin, après la réalisation des dispositifs de protection.

Un carnet de bord est tenu par l'exploitant. Les chapitres qui y figurent sont rédigés lors de l'étude technique.

Les systèmes de protection contre la foudre prévus dans l'étude technique sont conformes aux normes françaises ou à toute norme équivalente en vigueur dans un Etat membre de l'Union européenne.

Article 7.2.5.3. Dispositifs de protection et mesures de prévention

L'installation des dispositifs de protection et la mise en place des mesures de prévention sont réalisées, par un organisme compétent, à l'issue de l'étude technique au plus tard deux ans après l'élaboration de l'analyse du risque foudre, à l'exception des nouvelles installations pour lesquelles ces mesures et dispositifs sont mis en œuvre avant le début de l'exploitation. Les dispositifs de protection et les mesures de prévention répondent aux exigences de l'étude technique.

Article 7.2.5.4. Vérification des dispositifs de protection

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

Une vérification visuelle est réalisée annuellement par un organisme compétent.

L'état des dispositifs de protection contre la foudre des installations fait l'objet d'une vérification complète tous les deux ans par un organisme compétent.

Toutes ces vérifications sont décrites dans une notice de vérification et maintenance et sont réalisées conformément à la norme NF EN 62305-3.

Les agressions de la foudre sur le site sont enregistrées. En cas de coup de foudre enregistré, une vérification visuelle des dispositifs de protection concernés est réalisée, dans un délai maximum d'un mois, par un organisme compétent.

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

Article 7.2.5.5. Mise à disposition des documents relatifs à la protection contre la foudre

L'exploitant tient en permanence à disposition de l'inspection des installations classées l'analyse du risque foudre, l'étude technique, la notice de vérification et de maintenance, le carnet de bord et les rapports de vérifications.

Article 7.2.5.6. Organismes qualifiés

Sont reconnus compétents les organismes qualifiés par un organisme indépendant selon un référentiel approuvé par le ministre chargé des installations classées.

Article 7.2.5.7. Modalités d'application

Les dispositions des articles précédents sont applicables aux installations. Durant la période transitoire, les équipements mis en place en application de la réglementation antérieure font l'objet d'une surveillance conformément à la norme NF C 17-100.

ARTICLE 7.2.6. ALIMENTATION ÉLECTRIQUE DE L'ÉTABLISSEMENT ET UTILITÉS

Les installations doivent se mettre automatiquement en position de sûreté si les circonstances le nécessitent, et notamment en cas de défaut de l'énergie d'alimentation ou de perte des utilités (azote...).

Afin de vérifier les dispositifs essentiels de protection, des tests sont effectués. Ces interventions volontaires font l'objet d'une consigne particulière reprenant le type et la fréquence des manipulations.

Par ailleurs, toutes dispositions techniques adéquates doivent être prises par l'exploitant afin que :

• les automates et les circuits de protection soient affranchis des micro-coupures électriques, à défaut leur mise en sécurité est positive.

• le déclenchement partiel ou général de l'alimentation électrique ne puisse pas mettre en défaut ou supprimer totalement ou partiellement la mémorisation de données essentielles pour la sécurité des installations.

CHAPITRE 7.3 GESTION DES OPÉRATIONS PORTANT SUR DES SUBSTANCES POUVANT PRÉSENTER DES DANGERS

ARTICLE 7.3.1. CONSIGNES D'EXPLOITATION DESTINÉES À PRÉVENIR LES ACCIDENTS

Les opérations comportant des manipulations susceptibles de créer des risques, en raison de leur nature ou de leur proximité avec des installations dangereuses, et la conduite des installations, dont le dysfonctionnement aurait par leur développement des conséquences dommageables pour le voisinage et l'environnement (phases de démarrage et d'arrêt, fonctionnement normal, entretien...) font l'objet de procédures et instructions d'exploitation écrites et contrôlées.

ARTICLE 7.3.2. INTERDICTION DE FEUX

Il est interdit d'apporter du feu ou une source d'ignition sous une forme quelconque dans les zones de dangers présentant des risques d'incendie ou d'explosion sauf pour les interventions ayant fait l'objet d'un permis d'intervention spécifique. Cette interdiction est affichée en caractères apparents à proximité de la zone considérée.

ARTICLE 7.3.3. FORMATION DU PERSONNEL

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

Des mesures sont prises pour vérifier le niveau de connaissance et assurer son maintien.

Cette formation comporte notamment:

- toutes les informations utiles sur les produits manipulés, les réactions chimiques et opérations de fabrication mises en œuvre,
- les explications nécessaires pour la bonne compréhension des consignes,
- des exercices périodiques de simulation d'application des consignes de sécurité prévues par le présent arrêté, ainsi qu'un entraînement régulier au maniement des moyens d'intervention affectés à leur unité.
- un entraînement périodique à la conduite des unités en situation dégradée vis à vis de la sécurité et à l'intervention sur celles-ci.
- une sensibilisation sur le comportement humain et les facteurs susceptibles d'altérer les capacités de réaction face au danger.

ARTICLE 7.3.4. TRAVAUX D'ENTRETIEN ET DE MAINTENANCE

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

Les travaux font l'objet d'un permis délivré par une personne dûment habilitée et nommément désignée.

Article 7.3.4.1. « permis d'intervention » ou « permis de feu »

Les travaux conduisant à une augmentation des risques (emploi d'une flamme ou d'une source chaude par exemple) ne peuvent être effectués qu'après délivrance d'un « permis d'intervention » et éventuellement d'un « permis de feu » et en respectant une consigne particulière

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

Après la fin des travaux et avant la reprise de l'activité, une vérification des installations doit être effectuée par l'exploitant ou son représentant ou le représentant de l'éventuelle entreprise extérieure.

La réalisation de cette vérification figure explicitement sur le "permis d'intervention" et éventuellement le "permis de feu".

CHAPITRE 7.4 PRÉVENTION DES POLLUTIONS ACCIDENTELLES

ARTICLE 7.4.1. ORGANISATION DE L'ÉTABLISSEMENT

Une consigne écrite doit préciser les vérifications à effectuer, en particulier pour s'assurer périodiquement de l'étanchéité des dispositifs de rétention, préalablement à toute remise en service après arrêt d'exploitation, et plus généralement aussi souvent que le justifieront les conditions d'exploitation.

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

ARTICLE 7.4.2. ETIQUETAGE DES SUBSTANCES ET PRÉPARATIONS DANGEREUSES

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

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

ARTICLE 7.4.3. RÉTENTIONS

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

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

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

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

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

La capacité de rétention est étanche aux produits qu'elle pourrait contenir, résiste à l'action physique et chimique des fluides et peut être contrôlée à tout moment. Il en est de même pour son éventuel dispositif d'obturation qui est maintenu fermé en permanence.

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

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

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

Les déchets et résidus produits considérés comme des substances ou préparations dangereuses sont stockés, avant leur revalorisation ou leur élimination, dans des conditions ne présentant pas de risques de pollution (prévention d'un lessivage par les eaux météoriques, d'une pollution des eaux superficielles et souterraines, des envols et des odeurs) pour les populations avoisinantes et l'environnement.

Les stockages temporaires, avant recyclage ou élimination des déchets considérés comme des substances ou préparations dangereuses, sont réalisés sur des cuvettes de rétention étanches et aménagées pour la récupération des eaux météoriques.

ARTICLE 7.4.4. RÉSERVOIRS

L'étanchéité du (ou des) réservoir(s) associé(s) à la rétention doit pouvoir être contrôlée à tout moment. Les matériaux utilisés doivent être adaptés aux produits utilisés de manière, en particulier, à éviter toute réaction parasite dangereuse.

Les canalisations doivent être installées à l'abri des chocs et donner toute garantie de résistance aux actions mécaniques, physiques, chimiques ou électrolytiques. Il est en particulier interdit d'intercaler des tuyauteries flexibles entre le réservoir et les robinets ou clapets d'arrêt, isolant ce réservoir des appareils d'utilisation.

ARTICLE 7.4.5. RÈGLES DE GESTION DES STOCKAGES EN RÉTENTION

Les réservoirs ou récipients contenant des produits incompatibles ne sont pas associés à une même rétention. Le stockage des liquides inflammables, ainsi que des autres produits, toxiques, corrosifs ou dangereux pour l'environnement, n'est autorisé sous le niveau du sol que dans des réservoirs installés en fosse maçonnée ou assimilés, et pour les liquides inflammables dans le respect des dispositions du présent arrêté.

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

ARTICLE 7.4.6. STOCKAGE SUR LES LIEUX D'EMPLOI

Les matières premières, produits intermédiaires et produits finis considérés comme des substances ou des préparations dangereuses sont limités en quantité stockée et utilisée dans les ateliers au minimum technique permettant leur fonctionnement normal.

ARTICLE 7.4.7. TRANSPORTS - CHARGEMENTS - DÉCHARGEMENTS

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

Le transport des produits à l'intérieur de l'établissement est effectué avec les précautions nécessaires pour éviter le renversement accidentel des emballages (arrimage des fûts, rappel, éventuel, des mesures préconisées par l'étude de dangers pour les produits toxiques...).

En particulier, les transferts de produit dangereux à l'aide de réservoirs mobiles s'effectuent suivant des parcours bien déterminés et font l'objet de consignes particulières.

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

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

Ce dispositif de surveillance est pourvu d'une alarme de niveau haut.

ARTICLE 7.4.8, ELIMINATION DES SUBSTANCES OU PRÉPARATIONS DANGEREUSES

L'élimination des substances ou préparations dangereuses récupérées en cas d'accident suit prioritairement la filière déchets la plus appropriée.

CHAPITRE 7.5 MOYENS D'INTERVENTION EN CAS D'ACCIDENT ET ORGANISATION DES SECOURS

ARTICLE 7.5.1. DÉFINITION GÉNÉRALE DES MOYENS

L'exploitant met en œuvre des moyens d'intervention conformes à l'étude de dangers et aux recommandations du Service Départemental d'Incendie et de Secours.

ARTICLE 7.5.2. ENTRETIEN DES MOYENS D'INTERVENTION

Ces équipements sont maintenus en bon état, repérés et facilement accessibles.

L'exploitant doit fixer les conditions de maintenance et les conditions d'essais périodiques de ces matériels,

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

ARTICLE 7.5.3. PROTECTIONS INDIVIDUELLES DU PERSONNEL D'INTERVENTION

Sans préjudice des dispositions du code du travail, des matériels de protection individuelle, adaptés aux risques présentés par l'installation et permettant l'intervention en cas de sinistre, doivent être conservés à proximité de l'installation. Ces matériels doivent être entretenus et en bon état. Le personnel est formé à l'emploi de ces matériels.

Des masques ou appareils respiratoires d'un type correspondant au gaz ou émanations toxiques sont mis à disposition de toute personne susceptible d'intervenir en cas de sinistre.

Une réserve d'appareils respiratoires d'intervention (dont des masques autonomes isolants) est disposée dans au moins deux secteurs protégés de l'établissement et en sens opposé selon la direction des vents.

ARTICLE 7.5.4. RESSOURCES EN EAU ET MOUSSE

L'exploitant dispose a minima:

- d'extincteurs en nombre et en qualité adaptés aux risques, doivent être judicieusement répartis dans l'établissement et notamment à proximité des dépôts de matières combustibles et des postes de chargement et de déchargement des produits et déchets ;
- de robinets d'incendie armés ;
- d'un système de détection automatique d'incendie, dans le bâtiment et au niveau de la cabine de poudrage;
- de réserves de sable meuble et sec convenablement réparties, en quantité adaptée au risque, sans être inférieure à 100 litres et des pelles ;

ARTICLE 7,5.5. CONSIGNES DE SÉCURITÉ

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

Ces consignes indiquent notamment :

- l'interdiction d'apporter du feu sous une forme quelconque dans les parties de l'installation qui, en raison des caractéristiques qualitatives et quantitatives des matières mises en œuvre, stockées, utilisées ou produites, sont susceptibles d'être à l'origine d'un sinistre pouvant avoir des conséquences directes ou indirectes sur l'environnement, la sécurité publique ou le maintien en sécurité de l'installation,
- les procédures d'arrêt d'urgence et de mise en sécurité de l'installation (électricité, réseaux de fluides),
- les mesures à prendre en cas de fuite sur un récipient ou une canalisation contenant des substances dangereuses et notamment les conditions d'évacuation des déchets et eaux souillées en cas d'épandage accidentel,
- les moyens d'extinction à utiliser en cas d'incendie,
- la procédure d'alerte avec les numéros de téléphone du responsable d'intervention de l'établissement, des services d'incendie et de secours,
- la procédure permettant, en cas de lutte contre un incendie, d'isoler le site afin de prévenir tout transfert de pollution vers le milieu récepteur.

ARTICLE 7.5.6. PROTECTION DES MILIEUX RÉCEPTEURS

Article 7.5.6.1. Bassin de confinement et bassin d'orage

Les réseaux d'assainissement susceptibles de recueillir l'ensemble des eaux polluées lors d'un accident ou d'un incendie (y compris les eaux d'extinction et de refroidissement) sont raccordés à un bassin de confinement étanche aux produits collectés et d'une capacité minimum de 120 m³ avant rejet vers le milieu naturel. La vidange suivra les principes imposés par l'article 4,3.10, traitant des eaux pluviales susceptibles d'être polluées.

ARTICLE 7.5.7. ENTRETIEN DES MOYENS D'INTERVENTION

Article 7.5.7.1. Principes généraux

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

L'exploitant doit fixer les conditions de maintenance et les conditions d'essais périodiques de ces matériels.

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

Article 7.5.7.2. Contrôle initial et entretien des hydrants

L'attestation de conformité en terme de débit minimal exigé du réseau de **poteaux d'incendie privés** doit être retournée, dûment remplie par l'installateur, au moins quinze jours avant le début de l'exploitation de l'installation, au SDIS – Groupement Opération – Prévision – PRAP – Bureau défense incendie – 22, boulevard Pierre 1er – 33081 BORDEAUX Cedex.

L'attestation de conformité en terme de débit minimal exigé du réseau de **poteaux d'incendie publics** doit être retournée, dûment remplie par le gestionnaire du réseau, au moins quinze jours avant le début de l'exploitation de l'installation, au SDIS (même adresse).

Une attestation de contrôle des hydrants (débit, pression) doit être adressée annuellement au SDIS (même adresse).

L'exploitant informe dans les meilleurs délais les services de secours et l'Inspection des installations classées d'une éventuelle indisponibilité (panne, maintenance, ...) des poteaux d'incendie dont il aurait connaissance.

TITRE 8 CONDITIONS PARTICULIÈRES APPLICABLES À CERTAINES INSTALLATIONS DE L'ÉTABLISSEMENT

CHAPITRE 8.1 POLLUTION DES SOLS

La Société AMP est tenue, dans un délai de 3 mois à compter de la notification du présent arrêté :

- de préciser, à l'inspection des installations classées, les raisons expliquant que certaines terres présentant une teneur en zinc supérieure à 1 000 ppm n'aient pas été extraites lors des travaux d'excavation,
- de produire les éléments techniques permettant de garantir que les travaux réalisés garantissent les intérêts visés à l'article L.511-1 du Code de l'Environnement, et ce bien que certaines terres en place présentent des teneurs résiduelles en zinc supérieures à 1 000 ppm.

TITRE 9 - SURVEILLANCE DES ÉMISSIONS ET DE LEURS EFFETS

CHAPITRE 9.1 PROGRAMME D'AUTO SURVEILLANCE

ARTICLE 9.1.1. PRINCIPE ET OBJECTIFS DU PROGRAMME D'AUTO SURVEILLANCE

Afin de maîtriser les émissions de ses installations et de suivre leurs effets sur l'environnement, l'exploitant définit et met en œuvre sous sa responsabilité un programme de surveillance de ses émissions et de leurs effets dit programme d'auto surveillance. L'exploitant adapte et actualise la nature et la fréquence de cette surveillance pour tenir compte des évolutions de ses installations, de leurs performances par rapport aux obligations réglementaires, et de leurs effets sur l'environnement L'exploitant décrit dans un document tenu à la disposition de l'inspection des installations classées les modalités de mesures et de mise en œuvre de son programme de surveillance, y compris les modalités de transmission à l'inspection des installations classées.

Les articles suivants définissent le contenu minimum de ce programme en terme de nature de mesure, de paramètres et de fréquence pour les différentes émissions et pour la surveillance des effets sur l'environnement, ainsi que de fréquence de transmission des données d'auto surveillance.

ARTICLE 9.1.2. MESURES COMPARATIVES

Outre les mesures auxquelles il procède sous sa responsabilité, afin de s'assurer du bon fonctionnement des dispositifs de mesure et des matériels d'analyse ainsi que de la représentativité des valeurs mesurées (absence de dérive), l'exploitant fait procéder à des mesures comparatives, selon des procédures normalisées lorsqu'elles existent, par un organisme extérieur différent de l'entité qui réalise habituellement les opérations de mesure du programme d'auto surveillance. Celui-ci doit être accrédité ou agréé par le ministère chargé de l'inspection des installations classées pour les paramètres considérés.

Ces mesures sont réalisées sans préjudice des mesures de contrôle réalisées par l'inspection des installations classées en application des dispositions des articles L 514-5 et L514-8 du code de l'environnement. Cependant, les contrôles inopinés exécutés à la demande de l'inspection des installations classées peuvent, avec l'accord de cette dernière, se substituer aux mesures comparatives.

CHAPITRE 9.2 MODALITÉS D'EXERCICE ET CONTENU DE L'AUTO SURVEILLANCE

ARTICLE 9.2.1. AUTO SURVEILLANCE DES ÉMISSIONS ATMOSPHÉRIQUES

Article 9.2.1.1. Auto surveillance des rejets atmosphériques

9.2.1.1.1 Auto surveillance par la mesure des émissions canalisées ou diffuses

Afin de s'assurer du bon fonctionnement des matériels d'analyse et de la représentativité des analyses fixées (absence de dérive), l'exploitant fait réaliser une fois tous les <u>3 ans</u> un contrôle quantitatif et qualitatif des différents rejets atmosphériques de son établissement, définis à l'article 3.2. par un organisme agréé.

Les résultats sont transmis sans délai à l'inspection des installations classées accompagnés des résultats d'autosurveillance de la période correspondante. La transmission comportera tous les éléments nécessaires à la vérification du calage visé par le présent article.

Article 9.2.1.2. Mesure de l'impact des rejets atmosphériques sur l'environnement

L'exploitant doit assurer une surveillance de la qualité de l'air sur les paramètres précisés à l'article 3.2.3. :

Paramètres Paramètres	Préquence
Cabine de peinture + four	1 fois tous les 3 ans
Cabine de grenaillage	1 fois tous les 3 ans
Métallisation	annuelle

La vitesse et la direction du vent sont mesurées et enregistrées en continu sur le site de l'établissement ou dans son environnement proche.

ARTICLE 9.2.2. RELEVÉ DES PRÉLÈVEMENTS D'EAU

Les installations de prélèvement d'eau en eaux de nappe ou de surface sont munies d'un dispositif de mesure totalisateur.

Ce dispositif est relevé hebdomadairement. Les résultats sont portés sur un registre.

ARTICLE 9.2.3. AUTO SURVEILLANCE DES EAUX PLUVIALES

Afin de s'assurer du bon fonctionnement du dispositif de mesure et des matériels d'analyse ainsi que de la représentativité des valeurs mesurées (absence de dérive), l'exploitant fait procéder <u>au moins une fois par an</u> aux prélèvements, mesures et analyses demandés par un organisme extérieur (laboratoire agréé par le Ministre chargé de l'Environnement).

Les résultats sont transmis dès réception à l'inspection des installations classées.

ARTICLE 9.2.4. AUTO SURVEILLANCE DES DÉCHETS

Article 9.2.4.1. Analyse et transmission des résultats d'auto surveillance des déchets

L'exploitant tient à jour un registre sur lequel sont reportées, notamment, les informations suivantes :

- codification réglementaire en vigueur,
- type et quantité de déchets produits,
- opération ayant généré chaque déchet,
- nom des entreprises et des transporteurs assurant les enlèvements de déchets,
- date des différents enlèvements pour chaque type de déchets,
- nom et adresse des centres d'élimination ou de valorisation,
- nature du traitement effectué sur le déchet dans le centre d'élimination ou de valorisation (filière d'élimination).

Ce registre est tenu à la disposition de l'inspection des installations classées.

Les justificatifs évoqués à l'9.2.4doivent être conservés (trois ans ou cinq ans ou 10 ans).

ARTICLE 9.2.5. AUTO SURVEILLANCE DES NIVEAUX SONORES

Une mesure de la situation acoustique est réalisée sur demande de l'Inspection des installations classées, par un organisme ou une personne qualifié dont le choix lui est communiqué préalablement.

Ce contrôle est effectué par référence au plan annexé au présent arrêté.

CHAPITRE 9.3 SUIVI, INTERPRÉTATION ET DIFFUSION DES RÉSULTATS

ARTICLE 9.3.1. ACTIONS CORRECTIVES

L'exploitant suit les résultats des mesures qu'il réalise en application du 9.2, notamment celles de son programme d'auto surveillance, les analyse et les interprète. Il prend le cas échéant les actions correctives appropriées lorsque des résultats font présager des risques ou inconvénients pour l'environnement ou d'écart par rapport au respect des valeurs réglementaires relatives aux émissions de ses installations ou de leurs effets sur l'environnement.

En particulier, lorsque la surveillance environnementale sur les eaux souterraines ou les sols fait apparaître une dérive par rapport à l'état initial de l'environnement, soit réalisé en application de l'article R 512-8 II 1° du code de l'environnement, soit reconstitué aux fins d'interprétation des résultats de surveillance, l'exploitant met en œuvre les actions de réduction complémentaires des émissions appropriées et met en œuvre, le cas échéant, un plan de gestion visant à rétablir la compatibilité entre les milieux impactés et leurs usages.

ARTICLE 9.3.2. ANALYSE ET TRANSMISSION DES RÉSULTATS DE L'AUTOSURVEILLANCE ET DES CONTRÔLES

L'exploitant adresse à l'Inspection des installations classées les résultats obtenus dans le cadre de l'autosurveillance dans le mois qui suit leur réception.

Dans le cas où les résultats mettent en évidence une dérive ou un dépassement important, l'exploitant les communique dans les meilleurs délais à l'Inspection des installations classées.

L'exploitant joint aux résultats de l'autosurveillance un rapport qui présente au minimum l'interprétation des résultats de la période considérée (en particulier cause et ampleur des écarts), des mesures comparatives mentionnées au 9.1, des modifications éventuelles du programme d'autosurveillance et des actions correctives mises en œuvre ou prévues (sur l'outil de production, de traitement des effluents, la maintenance...) ainsi que de leur efficacité.

Il est tenu à la disposition permanente de l'Inspection des installations classées pendant une durée de 10 ans.

Article 9.3.2.1. Déclaration annuelle des émissions polluantes et des déchets

L'exploitant transmet chaque année au ministre chargé de l'Environnement une déclaration annuelle des émissions polluantes et des déchets, conformément à l'arrêté ministériel du 31 mars 2008 susvisé.

La transmission de la déclaration des émissions de l'année N est transmise :

- avant le 1er avril de l'année suivante si elle est faite par télédéclaration,
- et avant le 15 mars si elle est faite par écrit.

TITRE 10 EXÉCUTION

Mme la secrétaire générale de la préfecture de la Gironde,
M. le directeur départemental des territoires et de la mer de la Gironde,
M. le directeur régional de l'environnement, de l'aménagement et du logement
Les inspecteurs des installations classées placés sous son autorité,
Mme la sous-préfète de LANGON,
M. le maire de la commune de ARBANATS,

sont chargés, chacun en ce qui le concerne, de l'application du présent arrêté dont une copie leur sera adressée, ainsi qu'à l'exploitant.

Fait à BORDEAUX, le - 5 JAN. 2011

LE PREFET,

Pour le Préfet, Le Secrét de Générale

Isabelle DILHAC

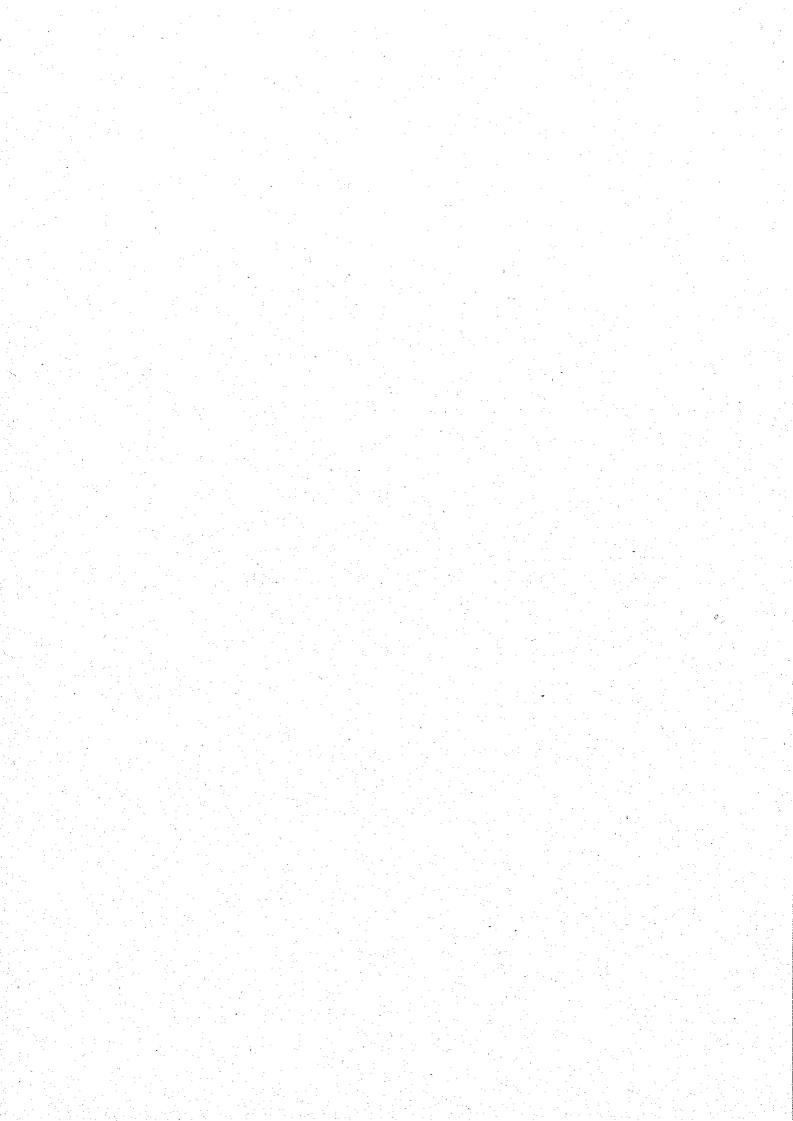
ANNEXE I : SOMMAIRE

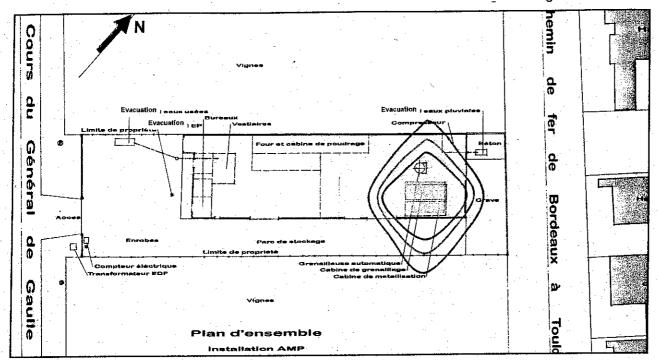
	ıtorisation et conditions générales	
	PORTÉE DE L'AUTORISATION	
	nt titulaire de l'autorisation	
	ations et compléments apportes aux prescriptions des actes antérieurs	
	l'établissement	
	ions non visées par la nomenclature ou soumises à déclaration	2
CHAPITRE 1.2 Nature des inst		2
Article 1.2.1. Liste des	s installations concernées par une rubrique de la nomenclature des installations	
Article 1.2.2. Situation	n de l'établissement	3
Article 1.2.3. Consista	nce des installations autorisées	3
CHAPITRE 1.3 CONFORMITÉ AU I	DOSSIER DE DEMANDE D'AUTORISATION	3
CHAPITRE 1.4 Durée de l'auto	ORISATION	3
millione 1. 7.1. Durce we	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
CHAPITRE 1.5 Périmètre d'élo	DIGNEMENT	3
Article 1.5.1. Implanta	rtion et isolement du site.	3
CHAPITRE 1.6 Modifications E	T CESSATION D'ACTIVITÉ	3
Article 1.6.1. Porter à	connaissance	.3
Article 1.6.2. Mise à jo	our des études d'impact et de dangers	4
Article 1.6.3. Equipem	ients abandonnés	.4
Article 1.6.4. Transferi	t sur un autre emplacement	4
Article 1.6.5. Changen	t sur un autre emplacement	.4
Article 1.6.6. Cessation	n d'activité	4
CHAPITRE 1.7 Délais et voies i	DE RECOURS.	4
CHAPITRE 1.8 INFORMATION DE	ES TIERS.	4
CHAPITRE 1.9 Arrêtés, circul	ES TIERS	5
CHAPITRE 1.10 Respect des au	JTRES LÉGISLATIONS ET RÉGLEMENTATIONS	.,5
		10.0
TITRE 2 Gestion de l'éta	ablissement	A.
TITRE 2 Gestion de l'éta	ablissement	6
CHAPITRE 2.1 EXPLOITATION DE	S INSTALLATIONS	6
CHAPITRE 2.1 EXPLOITATION DE	S INSTALLATIONS	6
CHAPITRE 2.1 EXPLOITATION DE Article 2.1.1: Objectifs Article 2.1.2. Consigne	s NSTALLATIONSs généraux	6 6
CHAPITRE 2.1 EXPLOITATION DE Article 2.1.1: Objectifs Article 2.1.2. Consigne Article 2.1.3. Rythme a	s INSTALLATIONS	6 .6 .6 .6
CHAPITRE 2.1 EXPLOITATION DE Article 2.1.1: Objectifs Article 2.1.2. Consigne Article 2.1.3. Rythme a CHAPITRE 2.2 Réserves de pro	is Installations, s généraux. es d'exploitation. de fonctionnement. DUUITS OU MATIÈRES CONSOMMABLES.	6 .6 .6 6
CHAPITRE 2.1 EXPLOITATION DE Article 2.1.1: Objectifs Article 2.1.2. Consigne Article 2.1.3. Rythme a CHAPITRE 2.2 RÉSERVES DE PRO Article 2.2.1. Réserves	is installations, is généraux. es d'exploitation. de fonctionnement. ide fonction ou matières consommables. is de produits.	6 6 6 6 6
CHAPITRE 2.1 EXPLOITATION DE Article 2.1.1: Objectifs Article 2.1.2. Consigne Article 2.1.3. Rythme a CHAPITRE 2.2 Réserves de pro Article 2.2.1. Réserves CHAPITRE 2.3 Intégration dan Article 2.3.1. Propreté	IS INSTALLATIONS. S généraux. S généraux. S d'exploitation. S de fonctionnement. S DUITS OU MATIÈRES CONSOMMABLES. S de produits. S LE PAYSAGE.	6 6 6 6 6
CHAPITRE 2.1 EXPLOITATION DE Article 2.1.1: Objectifs Article 2.1.2. Consigne Article 2.1.3. Rythme a CHAPITRE 2.2 Réserves de pro Article 2.2.1. Réserves CHAPITRE 2.3 Intégration dan Article 2.3.1. Propreté	IS INSTALLATIONS. S généraux. S généraux. S d'exploitation. S de fonctionnement. S DUITS OU MATIÈRES CONSOMMABLES. S de produits. S LE PAYSAGE.	6 6 6 6 6
CHAPITRE 2.1 EXPLOITATION DE Article 2.1.1: Objectifs Article 2.1.2. Consigne Article 2.1.3. Rythme a CHAPITRE 2.2 RÉSERVES DE PRO Article 2.2.1. Réserves CHAPITRE 2.3 INTÉGRATION DAN Article 2.3.1. Propreté Article 2.3.2. Esthétique	IS INSTALLATIONS, IS généraux. IES d'exploitation. IDUITS OU MATIÈRES CONSOMMABLES. IS de produits. INS LE PAYSAGE. INS LE PAYSAGE.	6 6 6 6 6 6 6
CHAPITRE 2.1 EXPLOITATION DE Article 2.1.1: Objectifs Article 2.1.2. Consigne Article 2.1.3. Rythme a CHAPITRE 2.2 RÉSERVES DE PRO Article 2.2.1. Réserves CHAPITRE 2.3 INTÉGRATION DAN Article 2.3.1. Propreté. Article 2.3.2. Esthétique CHAPITRE 2.4 DANGER OU NUISA	IS INSTALLATIONS, IS généraux. IES d'exploitation. IDUITS OU MATIÈRES CONSOMMABLES. INS LE PAYSAGE.	6 6 6 6 6 6 6 6
CHAPITRE 2.1 EXPLOITATION DE Article 2.1.1: Objectifs Article 2.1.2. Consigne Article 2.1.3. Rythme a CHAPITRE 2.2 RÉSERVES DE PRO Article 2.2.1. Réserves CHAPITRE 2.3 INTÉGRATION DAN Article 2.3.1. Propreté. Article 2.3.2. Esthétique CHAPITRE 2.4 DANGER OU NUISA	IS INSTALLATIONS, IS généraux. IES d'exploitation. IDUITS OU MATIÈRES CONSOMMABLES. INS LE PAYSAGE.	6 6 6 6 6 6 6 6
CHAPITRE 2.1 EXPLOITATION DE Article 2.1.1: Objectifs Article 2.1.2. Consigne Article 2.1.3. Rythme a CHAPITRE 2.2 Réserves de pro Article 2.2.1. Réserves CHAPITRE 2.3 INTÉGRATION DAN Article 2.3.1. Propreté. Article 2.3.2. Esthétique CHAPITRE 2.4 DANGER OU NUISA CHAPITRE 2.5 INCIDENTS OU ACC Article 2.5.1. Déclarat.	IS INSTALLATIONS. S généraux. es d'exploitation. de fonctionnement. DOUITS OU MATIÈRES CONSOMMABLES. S de produits. NS LE PAYSAGE. ANCES NON PRÉVENUS. CIDENTS. tion et rapport.	6 6 6 6 6 6 6 6
CHAPITRE 2.1 EXPLOITATION DE Article 2.1.1: Objectifs Article 2.1.2. Consigne Article 2.1.3. Rythme a CHAPITRE 2.2 Réserves de pro Article 2.2.1. Réserves CHAPITRE 2.3 Intégration dan Article 2.3.1. Propreté. Article 2.3.2. Esthétiqu. CHAPITRE 2.4 Danger ou nuisa CHAPITRE 2.5 Incidents ou acc Article 2.5.1. Déclarat. CHAPITRE 2.6 Récapitulatif de	IS INSTALLATIONS. S généraux. S généraux. S généraux. S généraux. S d'exploitation. S DOUITS OU MATIÈRES CONSOMMABLES. S de produits S LE PAYSAGE. S LE PAYS	6 6 6 6 6 6 6 6
CHAPITRE 2.1 EXPLOITATION DE Article 2.1.1: Objectifs Article 2.1.2. Consigne Article 2.1.3. Rythme de CHAPITRE 2.2 Réserves de pro Article 2.2.1. Réserves CHAPITRE 2.3 INTÉGRATION DAN Article 2.3.1. Propreté. Article 2.3.2. Esthétique CHAPITRE 2.4 DANGER OU NUISA CHAPITRE 2.5 INCIDENTS OU ACC Article 2.5.1. Déclarat. CHAPITRE 2.6 RÉCAPITULATIF DE CHAPITRE 2.7 RÉCAPITULATIF DE CHAPITRE 2.8 CONTRÔLISE MESSI	IS INSTALLATIONS. S généraux. es d'exploitation. de fonctionnement DOUITS OU MATIÈRES CONSOMMABLES. S de produits NS LE PAYSAGE. S ANCES NON PRÉVENUS. CIDENTS. CIDENTS. CIDENTS. CIDENTS TENUS À LA DISPOSITION DE L'INSPECTION. ES DOCUMENTS TENUS À TRANSMETTRE À L'INSPECTION OU AU PREFET	6 6 6 6 6 6 6 6
CHAPITRE 2.1 EXPLOITATION DE Article 2.1.1: Objectifs Article 2.1.2. Consigne Article 2.1.3. Rythme de CHAPITRE 2.2 Réserves de pro Article 2.2.1. Réserves CHAPITRE 2.3 INTÉGRATION DAN Article 2.3.1. Propreté. Article 2.3.2. Esthétique CHAPITRE 2.4 DANGER OU NUISA CHAPITRE 2.5 INCIDENTS OU ACC Article 2.5.1. Déclarat. CHAPITRE 2.6 RÉCAPITULATIF DE CHAPITRE 2.7 RÉCAPITULATIF DE CHAPITRE 2.8 CONTRÔLISE MESSI	IS INSTALLATIONS. S généraux. es d'exploitation. de fonctionnement DOUITS OU MATIÈRES CONSOMMABLES. S de produits NS LE PAYSAGE. S ANCES NON PRÉVENUS. CIDENTS. CIDENTS. CIDENTS. CIDENTS TENUS À LA DISPOSITION DE L'INSPECTION. ES DOCUMENTS TENUS À TRANSMETTRE À L'INSPECTION OU AU PREFET	6 6 6 6 6 6 6 6
CHAPITRE 2.1 EXPLOITATION DE Article 2.1.1: Objectifs Article 2.1.2. Consigne Article 2.1.3. Rythme de CHAPITRE 2.2 Réserves de pro Article 2.2.1. Réserves CHAPITRE 2.3 INTÉGRATION DAN Article 2.3.1. Propreté. Article 2.3.2. Esthétique CHAPITRE 2.4 DANGER OU NUISA CHAPITRE 2.5 INCIDENTS OU ACC Article 2.5.1. Déclarat. CHAPITRE 2.6 RÉCAPITULATIF DE CHAPITRE 2.7 RÉCAPITULATIF DE CHAPITRE 2.8 CONTRÔLISE MESSI	IS INSTALLATIONS. S généraux. es d'exploitation. de fonctionnement DOUITS OU MATIÈRES CONSOMMABLES. S de produits NS LE PAYSAGE. S ANCES NON PRÉVENUS. CIDENTS. CIDENTS. CIDENTS. CIDENTS TENUS À LA DISPOSITION DE L'INSPECTION. ES DOCUMENTS TENUS À TRANSMETTRE À L'INSPECTION OU AU PREFET	6 6 6 6 6 6 6 6
CHAPITRE 2.1 EXPLOITATION DE Article 2.1.1: Objectifs Article 2.1.2. Consigne Article 2.1.3. Rythme de CHAPITRE 2.2 Réserves de pro Article 2.2.1. Réserves CHAPITRE 2.3 INTÉGRATION DAN Article 2.3.1. Propreté. Article 2.3.2. Esthétique CHAPITRE 2.4 DANGER OU NUISA CHAPITRE 2.5 INCIDENTS OU ACC Article 2.5.1. Déclarat. CHAPITRE 2.6 RÉCAPITULATIF DE CHAPITRE 2.7 RÉCAPITULATIF DE CHAPITRE 2.8 CONTRÔLISE MESSI	IS INSTALLATIONS. S généraux. es d'exploitation. de fonctionnement DOUITS OU MATIÈRES CONSOMMABLES. S de produits NS LE PAYSAGE. S ANCES NON PRÉVENUS. CIDENTS. CIDENTS. CIDENTS. CIDENTS TENUS À LA DISPOSITION DE L'INSPECTION. ES DOCUMENTS TENUS À TRANSMETTRE À L'INSPECTION OU AU PREFET	6 6 6 6 6 6 6 6
CHAPITRE 2.1 EXPLOITATION DE Article 2.1.1: Objectifs Article 2.1.2. Consigne Article 2.1.3. Rythme de CHAPITRE 2.2 Réserves de pro Article 2.2.1. Réserves CHAPITRE 2.3 INTÉGRATION DAN Article 2.3.1. Propreté. Article 2.3.2. Esthétique CHAPITRE 2.4 DANGER OU NUISA CHAPITRE 2.5 INCIDENTS OU ACC Article 2.5.1. Déclarat. CHAPITRE 2.6 RÉCAPITULATIF DE CHAPITRE 2.7 RÉCAPITULATIF DE CHAPITRE 2.8 CONTRÔLISE MESSI	IS INSTALLATIONS. S généraux. es d'exploitation. de fonctionnement DOUITS OU MATIÈRES CONSOMMABLES. S de produits NS LE PAYSAGE. S ANCES NON PRÉVENUS. CIDENTS. CIDENTS. CIDENTS. CIDENTS TENUS À LA DISPOSITION DE L'INSPECTION. ES DOCUMENTS TENUS À TRANSMETTRE À L'INSPECTION OU AU PREFET	6 6 6 6 6 6 6 6
CHAPITRE 2.1 EXPLOITATION DE Article 2.1.1: Objectifs Article 2.1.2. Consigne Article 2.1.3. Rythme de CHAPITRE 2.2 Réserves de pro Article 2.2.1. Réserves CHAPITRE 2.3 INTÉGRATION DAN Article 2.3.1. Propreté. Article 2.3.2. Esthétique CHAPITRE 2.4 DANGER OU NUISA CHAPITRE 2.5 INCIDENTS OU ACC Article 2.5.1. Déclarat. CHAPITRE 2.6 RÉCAPITULATIF DE CHAPITRE 2.7 RÉCAPITULATIF DE CHAPITRE 2.8 CONTRÔLISE MESSI	IS INSTALLATIONS. S généraux. es d'exploitation. de fonctionnement DOUITS OU MATIÈRES CONSOMMABLES. S de produits NS LE PAYSAGE. S ANCES NON PRÉVENUS. CIDENTS. CIDENTS. CIDENTS. CIDENTS TENUS À LA DISPOSITION DE L'INSPECTION. ES DOCUMENTS TENUS À TRANSMETTRE À L'INSPECTION OU AU PREFET	6 6 6 6 6 6 6 6
CHAPITRE 2.1 EXPLOITATION DE Article 2.1.1: Objectifs Article 2.1.2. Consigne Article 2.1.3. Rythme de CHAPITRE 2.2 Réserves de pro Article 2.2.1. Réserves CHAPITRE 2.3 INTÉGRATION DAN Article 2.3.1. Propreté. Article 2.3.2. Esthétique CHAPITRE 2.4 DANGER OU NUISA CHAPITRE 2.5 INCIDENTS OU ACC Article 2.5.1. Déclarat. CHAPITRE 2.6 RÉCAPITULATIF DE CHAPITRE 2.7 RÉCAPITULATIF DE CHAPITRE 2.8 CONTRÔLISE MESSI	IS INSTALLATIONS. S généraux. es d'exploitation. de fonctionnement DOUITS OU MATIÈRES CONSOMMABLES. S de produits NS LE PAYSAGE. S ANCES NON PRÉVENUS. CIDENTS. CIDENTS. CIDENTS. CIDENTS TENUS À LA DISPOSITION DE L'INSPECTION. ES DOCUMENTS TENUS À TRANSMETTRE À L'INSPECTION OU AU PREFET	6 6 6 6 6 6 6 6
CHAPITRE 2.1 EXPLOITATION DE Article 2.1.1: Objectifs Article 2.1.2. Consigne Article 2.1.3. Rythme de CHAPITRE 2.2 Réserves de pro Article 2.2.1. Réserves CHAPITRE 2.3 INTÉGRATION DAN Article 2.3.1. Propreté. Article 2.3.2. Esthétique CHAPITRE 2.4 DANGER OU NUISA CHAPITRE 2.5 INCIDENTS OU ACC Article 2.5.1. Déclarat. CHAPITRE 2.6 RÉCAPITULATIF DE CHAPITRE 2.7 RÉCAPITULATIF DE CHAPITRE 2.8 CONTRÔLISE MESSI	IS INSTALLATIONS. S généraux. es d'exploitation. de fonctionnement DOUITS OU MATIÈRES CONSOMMABLES. S de produits NS LE PAYSAGE. S ANCES NON PRÉVENUS. CIDENTS. CIDENTS. CIDENTS. CIDENTS TENUS À LA DISPOSITION DE L'INSPECTION. ES DOCUMENTS TENUS À TRANSMETTRE À L'INSPECTION OU AU PREFET	6 6 6 6 6 6 6 6
CHAPITRE 2.1 EXPLOITATION DE Article 2.1.1: Objectifs Article 2.1.2. Consigne Article 2.1.3. Rythme de CHAPITRE 2.2 Réserves de pro Article 2.2.1. Réserves CHAPITRE 2.3 INTÉGRATION DAN Article 2.3.1. Propreté. Article 2.3.2. Esthétique CHAPITRE 2.4 DANGER OU NUISA CHAPITRE 2.5 INCIDENTS OU ACC Article 2.5.1. Déclarat. CHAPITRE 2.6 RÉCAPITULATIF DE CHAPITRE 2.7 RÉCAPITULATIF DE CHAPITRE 2.8 CONTRÔLES, MESU CHAPITRE 2.9 RÉCOLÉMENTS DE TITRE 3 Prévention de I CHAPITRE 3.1 CONCEPTION DES Article 3.1.1. Disposition Article 3.1.2. Pollution Article 3.1.3. Odeurs Article 3.1.4. Voies de	IS INSTALLATIONS. IS généraux. IS généraux. IS généraux. Ide fonctionnement. Ide fonctionnement. Ide fonctionnement. Ide produits ou matières consommables. Ide produits. INS LE PAYSAGE. IDE PAYSAGE. IDE INSTALLATIONS. IDE	6 6 6 6 6 6 6 7 7 7 7 8 8
CHAPITRE 2.1 EXPLOITATION DE Article 2.1.1: Objectifs Article 2.1.2. Consigne Article 2.1.3. Rythme a CHAPITRE 2.2 Réserves de pro Article 2.2.1. Réserves CHAPITRE 2.3 INTÉGRATION DAN Article 2.3.1. Propreté. Article 2.3.2. Esthétique CHAPITRE 2.4 DANGER OU NUISA CHAPITRE 2.5 INCIDENTS OU ACC Article 2.5.1. Déclarat. CHAPITRE 2.6 Récapitulatif de CHAPITRE 2.7 Récapitulatif de CHAPITRE 2.8 Contrôles, mess CHAPITRE 2.9 Récolements de TITRE 3 Prévention de I CHAPITRE 3.1 Conception des Article 3.1.1. Dispositi Article 3.1.2. Pollution Article 3.1.3. Odeurs Article 3.1.4. Voies de Article 3.1.5. Emission	IS INSTALLATIONS. S généraux. S généraux. S d'exploitation. de fonctionnement. DOUTIS OU MATÈRES CONSOMMABLES. S de produits. SI LE PAYSAGE. S. SUE. ANCES NON PRÉVENUS. CIDENTS. SION et rapport. S DOCUMENTS TENUS À LA DISPOSITION DE L'INSPECTION. S DOCUMENTS À TRANSMETTRE À L'INSPECTION OU AU PREFET URES ET ANALYSES RÉALISÉES À LA DEMANDE DE L'INSPECTION DES INSTALLATIONS CLASSÉES. S PRESCRIPTIONS. ILA pollution atmosphérique. INSTALLATIONS. Sions générales. S sa accidentelles. Circulation. S diffuses et envols de poussières.	6 6 6 6 6 6 7 7
CHAPITRE 2.1 EXPLOITATION DE Article 2.1.1: Objectifs Article 2.1.2. Consigne Article 2.1.3. Rythme a CHAPITRE 2.2 Réserves de pro Article 2.2.1. Réserves CHAPITRE 2.3 INTÉGRATION DAN Article 2.3.1. Propreté. Article 2.3.2. Esthétique CHAPITRE 2.4 DANGER OU NUISA CHAPITRE 2.5 INCIDENTS OU ACC Article 2.5.1. Déclarat. CHAPITRE 2.6 Récapitulatif de CHAPITRE 2.7 Récapitulatif de CHAPITRE 2.8 Contrôles, mess CHAPITRE 2.9 Récolements de TITRE 3 Prévention de I CHAPITRE 3.1 Conception des Article 3.1.1. Dispositi Article 3.1.2. Pollution Article 3.1.3. Odeurs Article 3.1.4. Voies de Article 3.1.5. Emission	IS INSTALLATIONS. IS généraux. IS généraux. IS généraux. Ide fonctionnement. Ide fonctionnement. Ide fonctionnement. Ide produits ou matières consommables. Ide produits. INS LE PAYSAGE. IDE PAYSAGE. IDE INSTALLATIONS. IDE	6 6 6 6 6 6 7 7

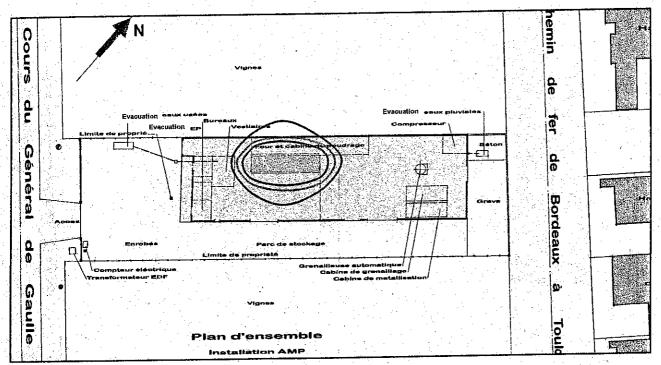
Article 3.2.2. Conditions générales de rejet	
Article 3.2.3. Valeurs limites des concentrations dans les rejets atmosphériques	
TITRE 4 Protection des ressources en eaux et des milieux aquatiques	12
CHAPITRE 4.1 Prélèvements et consommations d'éau.	12
Article 4.1.1. Origine des approvisionnements en eau	12
Article 4.1.2. Protection des réseaux d'eau potable et des milieux de prélèvement	
CHAPITRE 4.2 COLLECTE DES EFFLUENTS LIQUIDES.	
Article 4.2.1. Dispositions générales.	12
Article 4.2.2. Plan des réseaux.	12
Article 4.2.3. Entretien et surveillance	12
Article 4.2.4. Protection des réseaux internes à l'établissement.	
CHAPITRE 4.3 Types d'effluents, leurs ouvrages d'épuration et leurs caractéristiques de rejet au milieu	
Article 4.3.1. Identification des effluents.	
Article 4.3.2. Collecte des effluents.	13
Article 4.3.3. Gestion des ouvrages : conception, dysfonctionnement	
Article 4.3.4. Entretien et conduite des installations de traitement.	
Article 4.3.5. Conception, aménagement et equipement des ouvrages de rejet	
Article 4.3.6. Caractéristiques générales de l'ensemble des rejets	
Article 4.3.7. Gestion des eaux polluées et des eaux résiduaires internes à l'établissement	
Article 4.3.8. Valeurs limites d'émission des eaux domestiques	
Article 4.3.9. Valeurs limites d'émission des eaux exclusivement pluviales	
TITRE 5 Déchets	
CHAPITRE 5.1 Principes de Gestion	16
Article 5.1.1 Limitation de la production de déchets	16
Article 5.1.2. Separation des dechets	16
Article 5.1.3. Conception et exploitation des installations d'enterposage internes des déchets	
Article 5.1.4. Déchets traités ou éliminés à l'extérieur de l'établissement	
Article 5.1.5. Transport	16
Article 5.1.6. Emballages industriels.	17
TITRE 6 Prévention des nuisances sonores et des vibrations	18
CHAPITRE 6.1 Dispositions générales.	18
Article 6.1.1. Aménagements	18
Article 6.1.2. Véhicules et engins.	18
Article 6.1.3. Appareils de communication	18
Article 6.1.3. Appareils de communication. CHAPITRE 6.2 Niveaux acoustiques	18
Article 6.2.1. Valeurs Limites d'émergence	18
Article 6.2.2 Niveaux limites de hruit	18
CHAPITRE 6.3 VIBRATIONS	18
TITRE 7 - Prévention des risques technologiques	19
CHAPITRE 7.1 Caractérisation des risques	
Article 7.1.1. Inventaire des substances ou préparations dangereuses présentes dans l'établissement	19
Article 7.1.2. Zonages internes à l'établissement	19
CHAPITRE 7.2 INFRASTRUCTURES ET INSTALLATIONS.	19
Article 7.2.1. Accès et circulation dans l'établissement	19
Article 7.2.2. Bâtiments et locaux	19
Article 7.2.3. Installations électriques – mise à la terre	19
Article 7.2.4. Zones susceptibles d'être à l'origine d'une explosion	19
Article 7.2.4. Zones susceptibles d'être à l'origine d'une explosion	20
Article 7.2.6. Alimentation électrique de l'établissement et utilités	21
CHAPITRE 7.3 GESTION DES OPÉRATIONS PORTANT SUR DES SUBSTANCES POUVANT PRÉSENTER DES DANGERS	22
Article 7.3.1. Consignes d'exploitation destinées à prévenir les accidents	22
Article 7.3.2. Interdiction de feux	22
The first the formal and the formal and the first the fi	42
Article 7.3.3. Formation du personnel	22
Article 7.3.3. Formation du personnel	22 22
Article 7.3.3. Formation du personnel	22 22 23
Article 7.3.3. Formation du personnel	22 22 23
Article 7.3.3. Formation du personnel	22 23 23

Article 7.4.4. Reservoirs.	
Article 7.4.5. Règles de gestion des stockages en rétention	23
Article 7.4.6. Stockage sur les lieux d'emploi	
Article 7.4.7. Transports - chargements - déchargements	
Article 7.4.8. Elimination des substances ou préparations dangereuses	
CHAPITRE 7.5 Moyens d'intervention en cas d'accident et organisation des secours	
Article 7.5.1. Définition générale des moyens	24
Article 7.5.1. Définition générale des moyens	24
Article 7.5.3. Protections individuelles du personnel d'intervention	24
Article 7.5.4. Ressources en eau et mousse	25
Article 7.5.5. Consignes de sécurité	25
Article 7.5.6. Protection des milieux récepteurs	25
Article 7.5.7. Entretien des moyens d'intervention.	25
TITRE 8 Conditions particulières applicables à certaines installations de l'établissemen	6 °3"7
CHAPITRE 8.1 POLLUTION DES SOLS	27
TITRE 9 - Surveillance des émissions et de leurs effets	28
CHAPITRE 9.1 Programme d'Auto surveillance	28
Article 9.1.1. Principe et objectifs du programme d'auto surveillance	28
Article 9.1.2 mesures comparatives	28
CHAPITRE 9.2 Modalités d'exercice et contenu de l'auto surveillance	
Article 9.2.1. Auto surveillance des émissions atmosphériques	28
Article 9.2.2. Relevé des prélèvements d'eau	28
Article 9.2.3. Auto surveillance des eaux pluviales. Article 9.2.4. Auto surveillance des déchets Article 9.2.5. Auto surveillance des niveaux sonores.	29
Article 9.2,4. Auto surveillance des déchets	29
Article 9.2.5. Auto surveillance des niveaux sonores	29
CHAPITRE 9.3 Suivi, interpretation et diffusion des résultats	29
Article 9.3.1. Actions correctives	29
Article 9.3.2. Analyse et transmission des résultats de l'autosurveillance et des contrôles	29
TITRE 10 exécution	
Annexe I : Sommaire	32
Annexe II : Plan général de l'établissement et zone enveloppe des effets des phénomèr	ies dannerein
definieS dans l'étude de dangers	
	, - 3 H Z Z Z D 6 J 7 K K K K K K K K K K K K K K K K K K
Annexe III : Déclaration de production de déchets	
Période	38
Annaya W Valag angina	20

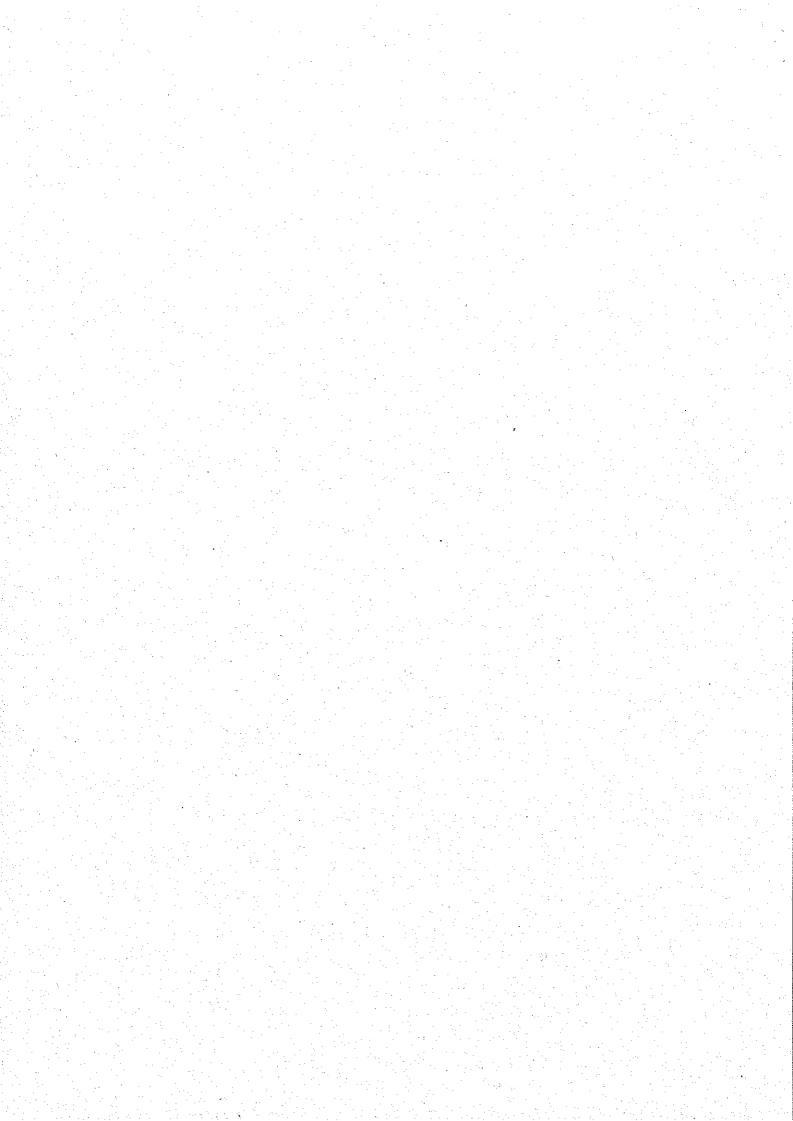
ANNEXE II: PLAN GENERAL DE L'ETABLISSEMENT ET ZONE ENVELOPPE DES EFFETS DES PHENOMENES DANGEREUX DEFINIES DANS L'ETUDE DE DANGERS



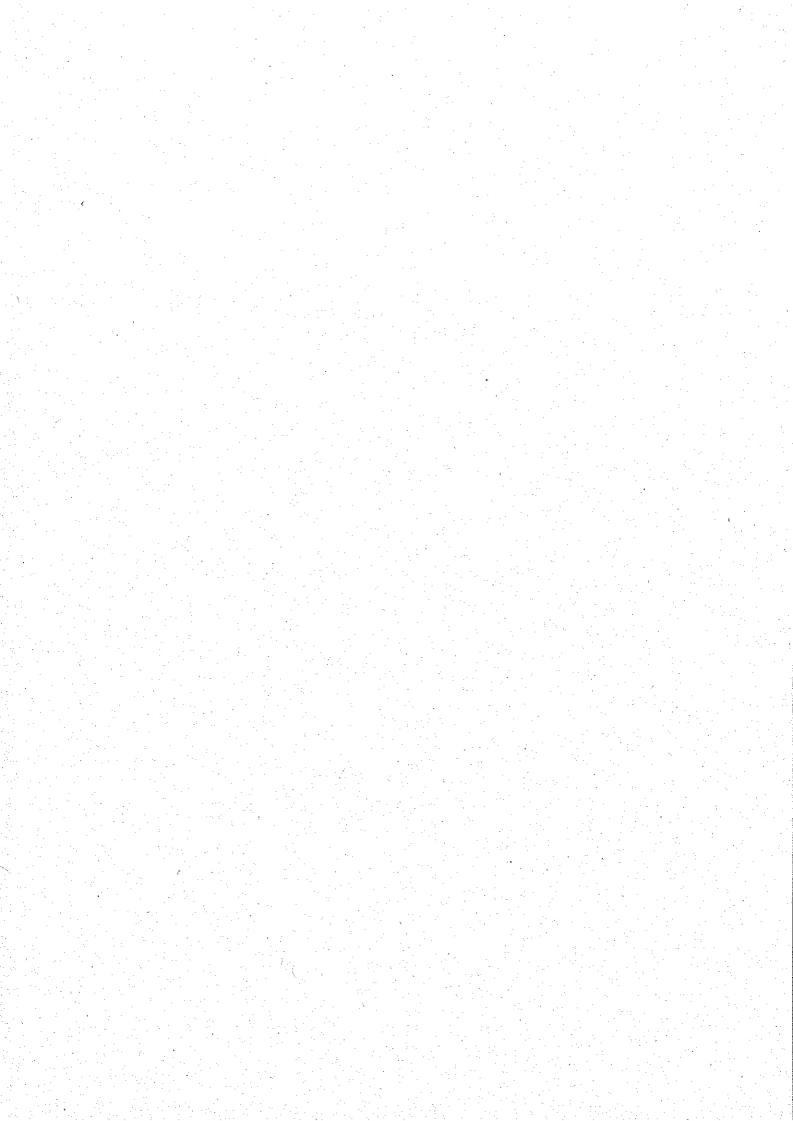




Scénario 13 : Incendie du local de stockage des poudres



ANNEXE III: DECLARATION DE PRODUCTION DE DECHETS



DECLARATION DE PRODUCTION DE DECHETS

	-								
			1.				, .		
1			1		-			1	
		(e) me (e)				•			
1									
<u>o</u>			1		 		<u>.</u>	<u> </u>	<u> </u>
Période		(4) Mode de traitement (5) (6)	1		ļ	. 2			
<u>e</u>		0				.			Ì
<u> </u>	l	<u>8</u> 6				l	ľ		1
		⊕ 2	1						
	i g	발리	1]		1	1	
	Année :	Eliminateur (4) Mo		 	 				<u> </u>
	A	# <u> </u>							
			1	ľ					
		E		1					-
ľ	.			l					
						İ			
· · ·					1				
		Elln Dénomination	1					- 4	
1					1		ŀ		
	1			. ,	1]		ľ
1 1 1 1			.		[- :	•			
1									
1								,	
	· . i								
						٠.			
		6			. .				
		್ಷ ಅಕ್ಷ							
	:	Transporteur (3) Nom et SIRET							
		<u> </u>				,			·
	품	Z					·		
	Nom du Responsable : Signature :								•
	Ĕ				.				
	ğ.	Origine du déchet (Atelier, fabrication) (2)			.				
	<u>ğ</u>	<u> </u>		.					
	щ e	्र इंट्र							
l ≅∢	육품	일 등		٠.	'				
တန	E K	2 <u>5</u> 2							
I 웨일 🌣	9 등	ارتروري			·	ļ. ·			
iği — V	-"	6 2.					-		
딕		.໘;;;							
ductrice N°		∣ઠં∌ં							
의			, i	·					
의								·	
Entreprise pro	1	Ø						7	
ם		Quantités en tonnes		.					
2		antii en en		۱ ۰					
티									
ш		∣ರ್⊸ಿ		.					
111111111111111111111111111111111111111		0.000			<u> </u>				
						* .			
		2				, .			· · · ·
		1		,					
· .		Code à 6 chiffres (1)							
		.							
11.		(1)				- '	24		.e-
	ان	- 70°							
.,	Fax	5					, ,		
⊨	ш	8							
<u> </u>			. 57	* :					
Dénomination : Adresse de l'établissement producteur		Lucia de lagrada							
💆								•	
DIC				İ					
 									•
ĕ		্ ড	[i	
THE		2	5,1					, I	
30		5			ļ. I	4.5			
<u>∺</u>	: I	7							
<u>ta</u>	27.2	5							
Dénomination : Adresse de l'éta	<u> </u>	Désignation du déchet		٠,. [ļ		
ĕ ĕ	Commune : Code Postal : Téléphone :	<u> </u>					100		
	\$ 8 K			. [1	}	
E SS	투교호	8		1		-	1.		
2 8	토용형			· · .					
얼토	용호텔					ĺ			
] \	<u> </u>								

(1) Selon la codification annexée à l'article R.541-8 du Code de l'environnement

(2) Si le déchet déclaré résulte d'une opération de regroupement ou prétraitement, indiquer dans cette colonne les identités des producteurs initiaux (Indiquer leur numéro de SIRET)

(3) Indiquer les transporteurs successifs (si nécessaire), le n° de récépissé de déclaration de transport en Préfecture et la du récépissé

(4) L'éliminateur peut être :

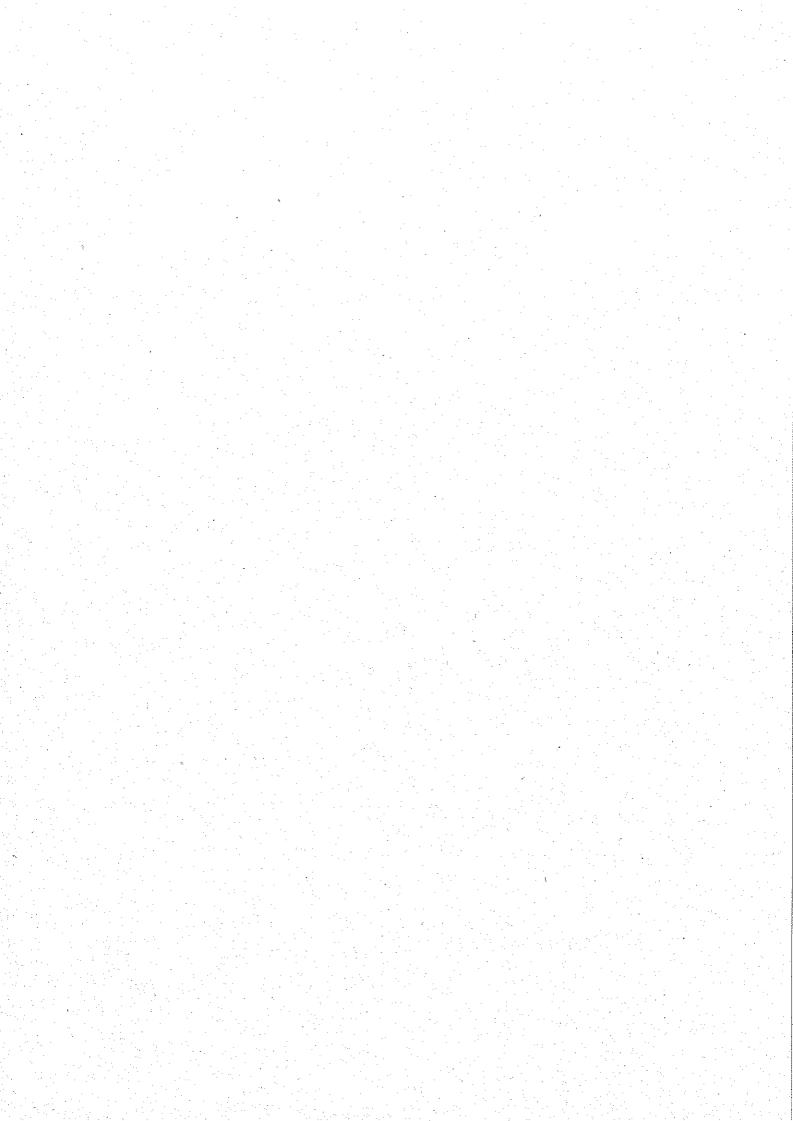
- l'entreprise elle-même (traitement interne)
 - une entreprise de traitement
- une entreprise de valorisation
- une entreprise de prétraitement ou de regroupement.

(6) <u>Destination:</u>

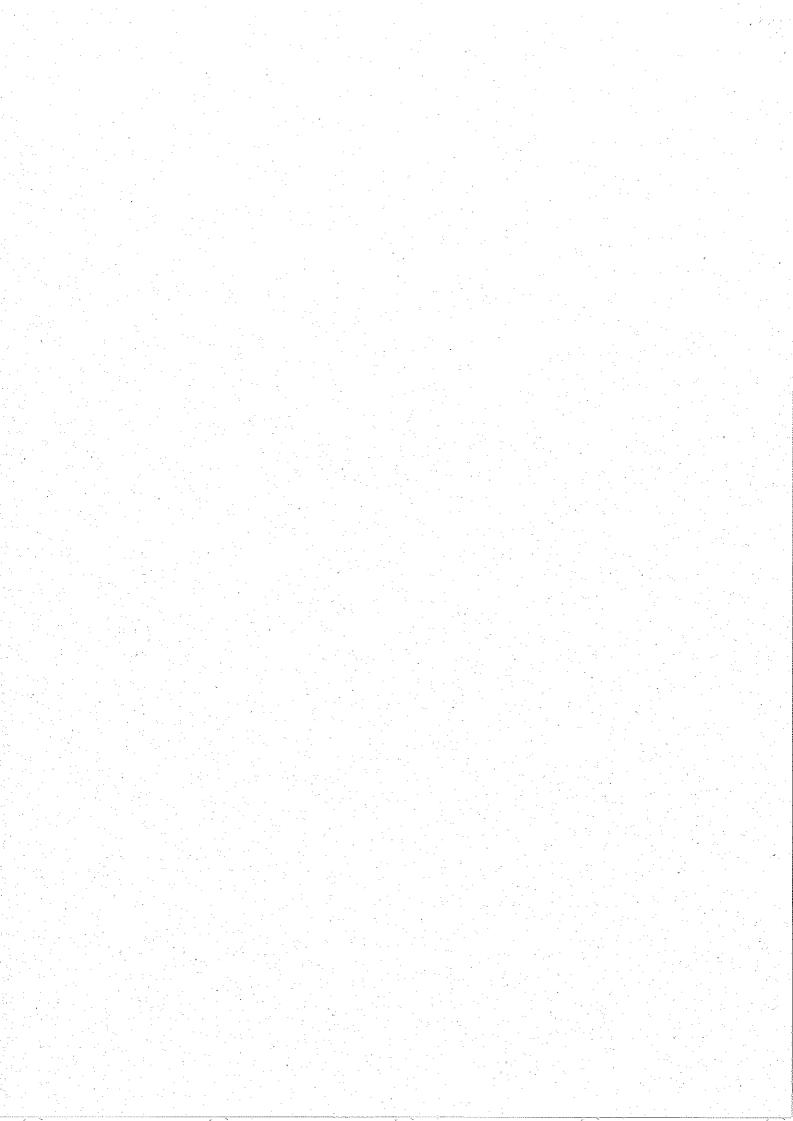
celles indiquées aux annexes II A et II B de la directive n° 75/442/CEE du Conseil du 15 juillet 1975 modifiée relative aux déchets.

Les opérations d'élimination ou de valorisation effectuées sont

- Elimination interne: E
 - Exportation : X



ANNEXE IV: VOIES ENGINS



VOIES UTILISABLES PAR DES ENGINS DE SECOURS ET DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

VOIES ENGINS

La voie engin est une voie dont la chaussée répond aux caractéristiques suivantes quel que soit le sens de la circulation suivant lequel elle est abordée à partir de la voie publique :

Largeur utilisable: 3 mètres, bandes réservées au stationnement exclues;

Force portante calculée pour un véhicule de 160 kilo newtons (avec un maximum de 90 kilonewtons par essieu, ceux-ci étant distants de 3,60 mètres au minimum);

Résistance au poinçonnement : 80 N/cm² sur une surface maximale de 0,20 m² :

Rayon intérieur minimum de braquage : 11 mètres ;

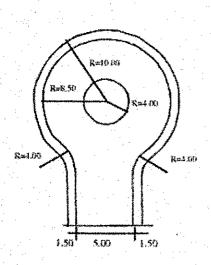
Sur largeur: S = ---- dans les virages de rayon inférieur à 50 mètres R

(S et R étant exprimés en mètres);

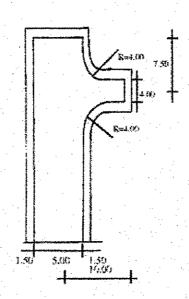
Hauteur libre autorisant le passage d'un véhicule de 3,30 mètres de hauteur majorée d'une marge de sécurité de 0, 20 mètres;

Pente inférieure à 15 %

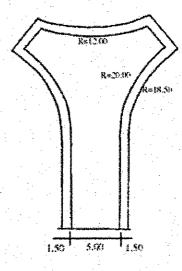
Cul de sac: Dans le cas de voies collectives, au-delà d'une distance de 60 mètres sans possibilité de demi-tour, il y aura lieu de porter la largeur utilisable à 5 mètres et mettre en place une des trois solutions suivantes:



RAQUETTE CIRCULAIRE



RAQUEITE EN T



RAQUETTE EN Y

