



~~SALAISE-SUR-SAINNE~~  
(Arrêté complémentaire)  
BT. chimie

## PRÉFECTURE DE L'ISÈRE

## DIRECTION DES ACTIONS DE L'ETAT

BUREAU DE L'ENVIRONNEMENT

GRENOBLE, LE

AFFAIRE SUIVIE PAR C VIANDE  
TEL. 04.76.60.34.00.

Dossier n° 27705

**ARRETE N° 2001-1447**

LE PREFET DE L'ISERE,  
Chevalier de la Légion d'Honneur,  
Officier de l'Ordre National du Mérite,

VU le Code de l'Environnement (partie législative) annexé à l'Ordonnance n° 2000-914, du 18 septembre 2000, notamment son Livre V, Titre 1<sup>er</sup> (I.C.P.E.) ; article L515-8 ;

VU la loi n° 64-1245, du 16 décembre 1964, relative au régime et à la répartition des eaux et de la lutte contre leur pollution, modifiée ;

VU la loi n° 87-565 du 22 juillet 1987, relative à la prévention des risques majeurs, et notamment son article 4 ;

VU la loi n° 92-3, du 3 janvier 1992, dite "loi sur l'eau", modifiée ;

VU le décret n° 53-578 du 20 mai 1953, relatif à la nomenclature des Installations Classées; modifié par le décret n°99-1220 du 26 décembre 1999, notamment son article 3 ;

VU le décret n° 77-1133, du 21 septembre 1977, modifié, notamment les articles 3- 5, 17 et 18 ;

VU le décret n°88-622 du 6 mai 1988 relatif aux plans d'urgence, et notamment son article 7 ;

VU les décrets n°S 89-837 et 89-838 du 14 novembre 1989, relatifs à la délimitation des périmètres dans lesquels peuvent être instituées des servitudes d'utilité publique ;

VU le décret n° 90-394 en date du 11 mai 1990 modifié, relatif au Code d'Alerte National ;

VU l'arrêté et la circulaire ministériels du 10 mai 2000, relatifs 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 ;

VU la circulaire ministérielle du 12 juillet 1985, relative à la nouvelle planification des secours en matière de risques technologiques ;

VU la circulaire ministérielle du 4 décembre 1987, portant planification des secours en cas d'accident à caractère chimique ;

**VU** la circulaire ministérielle du 30 décembre 1991, relative à l'articulation entre le Plan d'Opération Interne et les plans d'urgence visant les Installations Classées ;

**VU** les différentes études de dangers produites jusqu'alors par la Société BM CHIMIE, ainsi que les compléments de celles-ci, notamment le document en date du 29 octobre 2001, décrivant la politique de prévention des accidents majeurs et le système de gestion de la sécurité ;

**VU** l'arrêté n° 91-5245 en date du 19 novembre 1991, ayant autorisé la Société TMD MARTIN, prédécesseur de la Société BM CHIMIE, à exploiter, sur le site de SALAISE-SUR-SANNE, différents dépôts de produits chimiques soumis à autorisation et à déclaration au titre de la législation relative aux Installations Classées ;

**VU** la déclaration de la Société BM CHIMIE, en date du 20 Juin 2001, relative au recensement initial des substances dangereuses présentes dans son établissement de SALAISE-SUR-SANNE, effectuée conformément aux dispositions de l'article 10 de l'arrêté ministériel du 10 mai 2000 et transmettant une mise à jour du tableau de ses diverses activités ;

**VU** le rapport du Directeur Régional de l'Industrie, de la Recherche et de l'Environnement Rhône-Alpes, l'Inspecteur des Installations Classées, en date du 16 novembre 2001 ;

**VU** la lettre en date du 22 novembre 2001, invitant la Société précitée à se faire entendre par le Conseil Départemental d'Hygiène et lui communiquant les propositions de l'Inspecteur des Installations Classées ;

**VU** l'avis du Conseil Départemental d'Hygiène, en date du 6 décembre 2001 ;

**VU** la lettre, en date du 7 décembre 2001, communiquant au requérant le projet d'arrêté concernant son établissement ;

**CONSIDERANT** qu'il convient, en application des dispositions de l'article 18 du décret du 21 septembre 1977 susvisé, de compléter les prescriptions précédemment imposées à la Société BM CHIMIE par des dispositions particulières relatives à la prévention des risques majeurs, en application de l'arrêté et de la circulaire ministériels en date du 10 mai 2000 précités, transposant la directive dite « Seveso II », afin de garantir les intérêts visés à l'article L 511-1 du Code de l'Environnement annexé à l'Ordonnance n° 2000-914 du 18 septembre 2000 ;

**CONSIDERANT** qu'à la suite des modifications introduites dans la nomenclature par le décret du 28 décembre 1999, il s'avère nécessaire de procéder à une mise à jour du tableau répertoriant les diverses activités exercées sur le site de son établissement par cette Société ;

**CONSIDERANT** que les prescriptions complémentaires ci-jointes sont de nature à garantir les intérêts visés à l'article L 511-1 du Livre V, Titre 1<sup>er</sup> ( I.C.P.E.) du Code de l'Environnement annexé à l'ordonnance n°2000-914 du 18 septembre 2000 ;

**SUR** proposition du Secrétaire Général de la Préfecture de l'Isère ;

## **ARRETE**

**ARTICLE 1<sup>er</sup>** –La société BM CHIMIE est tenue de respecter strictement les prescriptions complémentaires ci-annexées relatives à la prévention des risques majeurs et qui complètent les prescriptions de l'article 2 de l'arrêté préfectoral n°91-5245 en date du 19 novembre 1991 ayant réglementé les diverses activités classées exercées sur le site de son établissement de SALAISE-SUR-SANNE..

Par ailleurs, compte tenu des modifications apportées à certaines rubriques à la suite de la parution du décret du 28 décembre 1999 modifiant la nomenclature des Installations Classées, le tableau réactualisé des diverses activités exercées sur le site de l'établissement, est repris dans l'article 11 des prescriptions annexées au présent arrêté.

**ARTICLE 2** - Conformément aux dispositions de l'article 18 du décret du 21 septembre 1977 susvisé, des prescriptions additionnelles pourront être prescrites par arrêtés complémentaires pris sur proposition de l'Inspection des Installations Classées et après avis du Conseil Départemental d'Hygiène.

**ARTICLE 3** - L'exploitant devra déclarer sans délai les accidents ou incidents survenus du fait du fonctionnement de cette installation qui seraient de nature à porter atteinte aux intérêts mentionnés à l'article L 511-1 du Code de l'Environnement.

**ARTICLE 4** - Conformément aux dispositions de l'article 20 du décret du 21 Septembre 1977 susvisé, tout exercice d'une activité nouvelle classée, toute transformation, toute extension de l'exploitation devra, avant sa réalisation, être porté à la connaissance du Préfet avec tous ses éléments d'appréciation.

Tout transfert dans un autre emplacement, d'une installation soumise à autorisation, devra faire l'objet d'une demande préalable au Préfet. De même, en cas de cessation d'activité, l'exploitant est tenu d'en faire la déclaration au moins un mois avant celle-ci, au Préfet de l'Isère, Bureau de l'Environnement.

**ARTICLE 5** - Un extrait du présent arrêté complémentaire sera tenu à la disposition de tout intéressé et sera affiché à la porte de la mairie de SALAISE-SUR-SANNE, pendant une durée minimum d'un mois.

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

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

**ARTICLE 6** - En application de l'article L 514-6 du Code de l'Environnement, cet arrêté peut être déféré devant le Tribunal Administratif de GRENOBLE :

- par l'exploitant ou le demandeur, dans un délai de deux mois, à compter de sa notification ;
- par les tiers, dans un délai de quatre ans à compter de sa publication ou de son affichage.

**ARTICLE 7** - Le présent arrêté doit être conservé et présenté à toute réquisition.

**ARTICLE 8** - Le Secrétaire Général de la Préfecture de l'Isère, le Sous-Préfet de VIENNE, le Maire de SALAISE-SUR-SANNE et l'inspecteur des Installations Classées, sont chargés, chacun en ce qui le concerne, de l'exécution du présent arrêté qui sera notifié à la Société intéressée.

POUR AMPLIATION

Le Chef de Bureau,

~~POUR AMPLIATION TRAFIC~~  
SUZANNE PALAZZINI

FAIT à GRENOBLE, le 28 décembre 2001

POUR LE PREFET ET PAR DELEGATION

LE SECRETAIRE GENERAL ADJOINT

Signé :Patrick COUSINARD

pour être annexé à mon arrêté

N° 2001-M-111111 date de ce jour.

GRENOBLE, le 28 décembre

2001

PRESCRIPTIONS PARTICULIERES RELATIVES A  
LA SOCIETE BM CHIMIE  
à Salaise-sur-Sanne

Pour le Préfet

Le Chef de Bureau délégué

Suzanne PALAZZINI

APPLICATION DE L'ARRETE MINISTERIEL DU 10 MAI 2000

**Article 1**

Les dispositions suivantes complètent les prescriptions de l'article 2 de l'arrêté préfectoral n° 91-5245 du 19 novembre 1991 relatif à l'établissement exploité par la société BM CHIMIE à Salaise-sur-Sanne, désignée ci-après l'exploitant.

Les prescriptions contraires sont abrogées.

**Article 2 Champ d'application**

L'établissement, c'est à dire l'ensemble des installations classées relevant de l'exploitant, situées sur la commune de Salaise-sur-Sanne, y compris leurs équipements et activités connexes, relève des dispositions du paragraphe 1.2.3 de l'article 1 de l'arrêté ministériel du 10 mai 2000.

**Article 3 Recensement des substances**

Avant le 31 décembre de chaque année l'exploitant actualise son recensement des substances ou préparations dangereuses susceptibles d'être présentes dans l'établissement conformément à l'article 3 de l'arrêté du 10 mai 2000, et l'adresse au préfet.

Le cas échéant les variations quantitatives ou qualitatives de substances susceptibles d'être présentes sont explicitées et justifiées.

**Article 4 : Politique de Prévention d'un Accident Majeur**

La Politique de Prévention d'un Accident Majeur, définie en application de l'article 4 de l'arrêté ministériel du 10 mai 2000, fait l'objet d'un document écrit, tenu à la disposition de l'inspection des établissements classés, le document initial étant en date du 29 octobre 2001.

Cette politique est actualisée, notamment au regard des résultats des audits et revues de direction conduits dans le cadre du Système de Gestion de la Sécurité.

**Article 5 : Système de Gestion de la Sécurité**

L'exploitant met en place un système de gestion de la sécurité conforme à l'article 7 et à l'annexe III de l'arrêté du 10 mai 2000.

La version initiale du document synthétique, décrivant le Système de Gestion de la Sécurité, est en date du 29 octobre 2001.

Chaque année, et au plus tard le 29 octobre 2001, il adresse au préfet et à l'inspection des installations classées, la note synthétique prévue à l'alinéa 4 de l'article 7 de l'arrêté ministériel du 10 mai 2000.

Cette note comprend en particulier :

- 1) l'extrait correspondant à la période en cause des bilans établis en application du point 6 de l'annexe III relatif à la gestion du retour d'expérience, en référence aux accidents ou incidents identifiés, notamment lors de cette période,
- 2) les dates et objets des audits conduits sur la période en application de l'article 7.2 de l'annexe III, ainsi que les noms, fonctions, qualités, et organismes d'appartenance des auditeurs,
- 3) les conclusions des revues de direction conduites en application de l'article 7.3 de l'annexe III et les évolutions envisagées de la politique et du système de gestion de la sécurité.

## Article 6 : Contenu de l'étude des dangers

### 6.1 Prise en compte de la notion d'établissement :

L'étude des dangers remise à ce jour est référencée dans le tableau qui suit :

Objet de l'étude	Date
Etude de dangers sur l'établissement	8.02.1991

Elle est complétée par les études relatives aux stockages, infrastructures et activités connexes.

L'ensemble est regroupé dans un document unique appelé "étude des dangers de l'établissement" dont l'échéance de remise au préfet est fixée au 31.12.2001.

### 6.2 Volet organisationnel

L'étude des dangers de l'établissement décrit non seulement les mesures techniques pertinentes, propres à réduire la probabilité et les effets des accidents majeurs, mais aussi les mesures d'organisation et de gestion.

Elle intègre les documents décrivant la politique de prévention des accidents majeurs et le système de gestion de la sécurité visés aux articles 4 et 5 précédents en s'attachant à expliciter les spécificités locales de l'établissement et les risques d'accidents majeurs qui le concernent.

### 6.3 Caractère méthodique de l'analyse de risques :

La méthode fondant l'analyse de risques doit être référencée et explicitée. L'analyse elle-même porte sur toutes les conditions d'exploitation y compris les phases transitoires, en particulier les phases d'arrêt ou de démarrage ou les opérations répétitives ou à caractère exceptionnel.

### 6.4 Scénarios - Conjonctions d'événements simples

Les accidents majeurs résultant le plus souvent de la combinaison d'événements élémentaires, généralement peu graves en eux-mêmes, l'étude des dangers apportera la preuve que ces conjonctions d'événements simples ont bien été prises en compte dans l'identification des causes d'accident majeur.

Les scénarios qui en découlent seront, quoi qu'il en soit, complétés par des scénarios de référence, imposés par l'administration, devant servir de base, d'une part à la concertation préalable à la définition des règles de maîtrise de l'urbanisation, d'autre part à l'élaboration des plans particuliers d'intervention.

Les zones d'effets seront calculées à partir des formules fournies dans les textes réglementaires spécifiques à certaines catégories d'installations, en particulier :

- pour les réservoirs de gaz inflammables liquéfiés, l'arrêté ministériel du 9 novembre 1989 relatif aux conditions d'éloignement auxquelles est subordonnée l'autorisation des nouveaux réservoirs de GIL. (JO du 30.11.89) ;

- pour les dépôts aériens de liquides inflammables, l'instruction technique du 9 novembre 1989 ;
- pour les réservoirs ou canalisations d'exploitation de gaz toxiques, les zones résultantes seront évaluées en considérant les conséquences de la rupture instantanée du réservoir la plus pénalisante ou la rupture guillotine de la canalisation de plus fort débit massique.

Les conséquences des scénarios d'accidents majeurs font l'objet de documents cartographiés définissant les zones dites :

- zone limite des effets mortels
- zone limite des effets irréversibles

### 6.5 Facteurs importants pour la sécurité

L'étude de dangers de l'établissement visée au point 6.1 recense et analyse les facteurs importants pour la sécurité des installations : paramètres, équipements, procédures opératoires, instructions et formations des personnels selon une méthode référencée dans le Système de Gestion de la Sécurité.

### 6.6 Effets domino

En application de l'article 5 de l'arrêté ministériel du 10 mai 2000, l'étude de dangers examine les risques d'effet domino entre installations de l'établissement et avec les établissements voisins.

Des informations adéquates seront échangées avec ces établissements consistant en un dossier comportant à minima une description succincte des installations sources de risque, des scénarios majorants correspondants et une cartographie des zones d'effets.

Une copie de cette information et la liste de ses destinataires sont adressées au préfet.

Sauf justification contraire apportée par l'exploitant, cette liste comportera :

- les exploitants d'installations classées limitrophes de l'établissement ;
- pour les scénarios d'incendie, les exploitants d'ICPE situés dans le périmètre correspondant à un flux thermique de 5kW/m<sup>2</sup> ;
- pour les scénarios d'explosion de gaz, les exploitants d'installations classées situés dans le périmètre correspondant à une surpression de 140 mbar ;
- pour les scénarios de fuite toxique, les exploitants d'ICPE situés dans un périmètre forfaitaire de 500 mètres.

### 6.7 Autres éléments

Conformément à l'article 3 du décret n° 77-1133 du 21 septembre 1977 l'étude de dangers pourra être complétée par la production, aux frais de l'exploitant, d'une analyse critique par un organisme extérieur expert choisi en accord avec l'administration.

L'étude de dangers doit fournir tous les éléments nécessaires pour procéder à l'information du public et du personnel ainsi que pour préparer les plans d'urgence (POI et PPI).

### Article 7 : Obligations et échéances de réexamen

Chaque étude des dangers sera réexaminée :

- en cas de modification notable des installations,
- tous les 5 ans même si aucune modification notable n'est survenue dans l'établissement.

A ces échéances, pour chacune des études, l'exploitant transmet, au Préfet et à l'inspection des installations classées, un document attestant de ce réexamen et l'étude mise à jour si le réexamen en a révélé la nécessité.

#### **Article 8 : Plans d'urgence et de secours**

##### **P.O.I**

A partir des éléments fournis par la ou les études de dangers, un plan d'opération interne (P.O.I.) est établi suivant la réglementation en vigueur. Il définit les mesures d'organisation, notamment la mise en place d'un poste de commandement et les moyens afférents, les méthodes d'intervention et les moyens nécessaires à mettre en œuvre en cas d'accident en vue de protéger le personnel, les populations et l'environnement.

Le comité d'hygiène, de sécurité et des conditions de travail (C.H.S.C.T.), s'il existe, est consulté par l'industriel sur la teneur du P.O.I. ; l'avis du comité est transmis au préfet.

Ce plan est également transmis à la Direction Départementale d'Incendie et de Secours et à l'inspection des installations classées. Il est remis à jour tous les 3 ans ainsi qu'à chaque modification notable et en particulier avant la mise en service de toute nouvelle installation ayant modifié les risques existants.

Ce plan sera testé périodiquement. L'inspecteur des installations classées est informé de la date retenue pour les exercices. Le compte rendu lui est adressé.

L'exploitant met en œuvre les moyens en personnels et matériels susceptibles de permettre le déclenchement sans retard du P.O.I.

##### **PPI**

L'exploitant, sur la base des scénarios établis dans l'étude de dangers et des scénarios de référence visés à l'article précédent, fournit aux autorités compétentes les éléments permettant d'établir le plan particulier d'intervention (PPI) de l'établissement.

En cas d'accident, l'exploitant assure la direction du P.O.I. jusqu'au déclenchement éventuel d'un plan particulier d'intervention par le préfet (P.P.I.).

Il prend en outre, à l'extérieur de l'usine, les mesures urgentes de protection des populations et de l'environnement prévues au P.O.I. et au P.P.I. pour mise en application des articles 2.5.2. et 3.2.2. de l'instruction ministérielle du 12 juillet 1985.

#### **Article 9 : Alerte des populations**

L'exploitant assure une alerte efficace des populations en cas de nécessité. Pour cela, il doit mettre en place un dispositif capable d'alerter les populations sur l'ensemble du périmètre du P.P.I.. La circulaire du 30 décembre 1991 ci-annexée peut servir de référence.

Le dispositif comprend une sirène fixe par site, complétée si nécessaire par des sirènes déportées ou par des Equipements Mobiles d'Alerte, l'exploitant devant pouvoir en assurer la mise en œuvre depuis un endroit bien protégé du site, dans les conditions fixées par le Préfet.

Les sirènes utilisées doivent permettre l'émission du signal national d'alerte, tel que défini par le décret n° 90-394 du 11 mai 1990 (J.O. du 15.05.1990) dans son annexe I. Leur bon fonctionnement est vérifié dans les conditions prévues par le décret précité.

Toutes les dispositions sont prises pour maintenir les équipements de sirènes en bon état de fonctionnement. L'équipement d'alerte des populations dispose d'un secours afin qu'en cas

d'interruption de l'alimentation principale, le signal d'alerte puisse être perçu à un même niveau qu'aux conditions normales de fonctionnement.

Pour vérifier périodiquement le bon fonctionnement et la portée des sirènes, il est procédé à des essais, le premier mercredi de chaque mois à midi. Les caractéristiques techniques du signal d'essai sont définies en annexe I du décret n° 90-394 du 11 mai 1990.

#### **Article 10 : Information préventive des populations**

Une information préventive des populations est réalisée au moyen d'un support écrit approprié (brochure, plaquette, etc.) diffusé auprès des personnes concernées par un accident.

L'industriel soumet à l'approbation du préfet ses propositions pour l'information préalable de la population concernée par les risques encourus et les consignes à appliquer en cas d'accident.

Cette information couvre les distances retenues lors de l'élaboration du Plan Particulier d'Intervention de l'établissement.

<b>ARTICLE 11 : REMISE A JOUR DU TABLEAU DES ACTIVITES</b>
--

*( voir page suivante)*

DESIGNATION DES ACTIVITES	VOLUME DES ACTIVITES	RUBRIQUE DE LA NOMENCLATURE		
		N°	Régime	Rayon
Stockage de substances ou préparations solides très toxiques	2000 t	1111-1a	AS	1
- produits de préservation du bois	400 t			
- produits agro-pharmaceutiques	1600t			
Stockage de substances et préparations liquides très toxiques	450 t	1111-2a	AS	1
- acide cyanhydrique	50t			
- produits de préservation du bois	400t			
Stockage de substances et préparations liquides toxiques	450 t	1131-2a	AS	1
- acide fluorhydrique	50t			
- produits du traitement du bois	400 t			
Dépôt de produits agro-pharmaceutiques (quantité de toxiques=450t)	1600 t	1155-2	A	2
Dépôt de substances comburantes (chlorates alcalins)	800 t	1200-2a	AS	6
Dépôt de liquides inflammables (1ère catégorie)	2 000 m <sup>3</sup>	1432-2a	A	2
Installation de remplissage ou de distribution de liquides inflammables (gazole)	5 m <sup>3</sup> /h	1434-1b	D	
Stockage de solides facilement inflammables	550 t	1450-2a	A	1
- poudre d'aluminium	50 t			
- poudre de magnésium	50 t			
- charbon ou poudre de carbone	50 t			
- solutions ou pâtes nitrocellulosiques	400 t			
Stockage de matières, produits ou substances combustibles dans des entrepôts couverts	48 000 m <sup>3</sup>	1510-2	D	
Dépôt de bois, papier, carton ou matériaux combustibles analogues	1000 m <sup>3</sup>	1530-2	D	
Stockage d'acides acétique à plus de 50% en poids d'acide, chlorhydrique à plus de 20%, formique à plus de 50%, nitrique à plus de 20% mais moins de 70%, picrique à moins de 70%, sulfurique à plus de 25%	< 250 t	1611-2	D	
Dépôt d'engrais	300 m <sup>3</sup>	2171	D	
Stockage de matières plastiques (matières premières)	1 500 m <sup>3</sup>	2662-a	A	2
Installation de combustion	2,4 MW	2910-A2	D	