	STOCKAGE DES PRODUITS DANGEREUX Page 1 sur 7	Date : 16/01/2015
		Rédigé par : N. FISCHER
PRO / RET		Validé par : N. FISCHER

QUOI : Consignes à suivre dans la gestion des emplacements de stockage des produits dangereux

POURQUOI : Eviter tout risque chimique

QUAND : Lors de chaque opération de stockage / prélèvement

QUI : Service réception

COMMENT : En suivant les consignes ci-dessous

La société utilise notamment les produits dangereux suivants :


Alcools éthyliques, arômes et colorants (inflammables et/ou irritants) :

- Induspray
- Colorant Vert
- Colorant Bleu
- Colorant Jaune
- Arôme Kirsch
- Arôme Coco
- Arôme Grand Orange
- Arôme Pistache
- Arôme Grand Marnier
- Aniosterase SV
- Aniosteril EAS + ECO
- Aseptanios AF310
- Colorant Brun
- Colorant Carmin
- Arôme Vanille
- Arôme Caromel













Produits d'entretien corrosifs:

- Penngar L35
- Aniosteril NDM
- Drag Four

MODIFICATIONS :	DATE :
-----------------	--------

	STOCKAGE DES PRODUITS DANGEREUX Page 2 sur 7	Date : 16/01/2015
		Rédigé par : N. FISCHER
PRO / RET		Validé par : N. FISCHER


Compatibilité des substances entre elles :

		INFLAMMABLE			CORROSIF		IRRITANT
							
INFLAMMABLE		+	×	×	×	×	+
		×	+	×	×	×	●
		×	×	+	×	×	×
CORROSIF		×	×	×	●	×	×
		×	×	×	×	+	+
IRRITANT		+	●	×	×	+	+

 compatibles
 incompatibles
 compatibles sous conditions particulières

Zones de stockage : les zones 1, 2 et 3, répertoriées sur le ***plan général des stockages***, permettent de stocker ces produits. Des bacs de rétention sont implantés dans ces zones, suivant la logique suivante :

MODIFICATIONS :	DATE :
-----------------	--------

	STOCKAGE DES PRODUITS DANGEREUX Page 3 sur 7	Date : 16/01/2015
		Rédigé par : N. FISCHER
PRO / RET		Validé par : N. FISCHER

Rappel des règles (rubrique 2220) relatives aux rétentions :

Tout stockage de produits liquides susceptibles de créer une pollution de l'eau ou du sol 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 globale des réservoirs associés.

Les réservoirs fixes sont munis de jauges de niveau et pour les stockages enterrés de limiteurs de remplissage. Le stockage sous le niveau du sol n'est autorisé que dans des réservoirs en fosse maçonnée ou assimilés. L'étanchéité des réservoirs doit être contrôlable.

Lorsque le stockage est constitué exclusivement de récipients de capacité unitaire inférieure ou égale à 250 litres, admis au transport, le volume minimal de la rétention est égal soit à la capacité totale des récipients si cette capacité est inférieure à 800 litres, soit à 20 % de la capacité totale avec un minimum de 800 litres si cette capacité excède 800 litres. La capacité de rétention est étanche aux produits qu'elle pourrait contenir et résiste à l'action physique et chimique des fluides. Il en est de même pour le dispositif d'obturation qui doit être maintenu fermé en conditions normales.


Des réservoirs ou récipients contenant des produits susceptibles de réagir dangereusement ensemble ne doivent pas être associés à la même cuvette de rétention. Cette disposition ne s'applique pas aux bassins de traitement des eaux résiduaires.

ZONE 1 : LOCAL PRODUITS D'ENTRETIEN – FLOREPI2 :

Produits stockés :

Produit	Contenance	Danger
Penngar L35	25	CORROSIF
Aniosteril NDM	25	CORROSIF
Aniosterase SV	25	IRRITANT ET/OU INFLAMMABLE
Aniosteril EAS + ECO	25	IRRITANT ET/OU INFLAMMABLE
Induspray	25	IRRITANT ET/OU INFLAMMABLE

MODIFICATIONS :	DATE :
-----------------	--------

	STOCKAGE DES PRODUITS DANGEREUX Page 4 sur 7	Date : 16/01/2015
		Rédigé par : N. FISCHER
		Validé par : N. FISCHER
PRO / RET		

Bacs de rétentions – contenance 240 litres : MANUTAN 2142M75



Consignes : regroupement / séparation des contenant suivant les règles de compatibilité :

Maximum 240 litres de produits compatibles stockés par bac de rétention :

➔ CORROSIF : maximum 9 bidons (25 x 9 = 225)

➔ IRRITANT ET/OU INFLAMMABLE : maximum 8 bidons (25 x 9 = 250)


ZONE 2 : ECONOMAT – FLOREPI1 :

Produits stockés :

Produit	Contenance	Stockage	Danger
Colorant Vert	10	1	IRRITANT ET/OU INFLAMMABLE
Colorant Bleu	10	1	IRRITANT ET/OU INFLAMMABLE
Colorant Jaune	10	1	IRRITANT ET/OU INFLAMMABLE
Colorant Brun	10	1	IRRITANT ET/OU INFLAMMABLE
Colorant Carmin	10	1	IRRITANT ET/OU INFLAMMABLE
Arôme Coco	10	1	IRRITANT ET/OU INFLAMMABLE
Arôme Pistache	5	1	IRRITANT ET/OU INFLAMMABLE
Arôme Grand Marnier	4,9	1	IRRITANT ET/OU INFLAMMABLE
Arôme Caromel	10	1	AUCUN DANGER
Arôme Vanille	10 – 1 palette = 480 L	2	IRRITANT ET/OU INFLAMMABLE
Arôme Grand Orange	2 – 1 palette = 480 L	2	IRRITANT ET/OU INFLAMMABLE
Arôme Kirsch	2 – 1 palette = 480 L	2	IRRITANT ET/OU INFLAMMABLE

MODIFICATIONS :

DATE :

	STOCKAGE DES PRODUITS DANGEREUX Page 5 sur 7	Date : 16/01/2015
		Rédigé par : N. FISCHER
PRO / RET		Validé par : N. FISCHER

NB : Stockage : 1 = au bidon / 2 = par palette complète

Bacs de rétention – contenance 200 litres : MANUTAN 2142M13, pour tous les produits irritants et/ou inflammables gérés **AU BIDON (« 1 » ci-dessus)** :




Consignes : regroupement des contenants avec maximum de 200 litres de produits stockés par bac de rétention : maximum 20 bidons (20 x 10 = 200)

Bacs de rétention – contenance 1000 litres : DENIOS référence 114596, pour tous les produits irritants et/ou corrosifs gérés **A LA PALETTE (« 2 » ci-dessus)** :



Consignes : stockage à la palette, soit maximum 3 x 480 litres = 1.440 litres > à 800 litres = 1.000 litres de rétention

MODIFICATIONS :	DATE :
-----------------	--------

	STOCKAGE DES PRODUITS DANGEREUX Page 6 sur 7	Date : 16/01/2015
		Rédigé par : N. FISCHER
		Validé par : N. FISCHER
PRO / RET		

ZONE 3 : FLOREPI 3 – PRODUITS DANGEREUX :

Produits stockés :

Produit	Contenance	Stockage	Danger
Penngar L35	25	1	CORROSIF
Drag Four	30	1	CORROSIF
Aniosteril NDM	25	1	CORROSIF
Aniosterase SV	25	2	IRRITANT ET/OU INFLAMMABLE
Aniosteril EAS + ECO	25	2	IRRITANT ET/OU INFLAMMABLE
Induspray	25	2	IRRITANT ET/OU INFLAMMABLE
Aseptanios AF310	25	2	IRRITANT ET/OU INFLAMMABLE
Anios ND	25	2	IRRITANT ET/OU INFLAMMABLE
Induspray	25	2	IRRITANT ET/OU INFLAMMABLE


NB : Stockage : 1 = 1 bac « étagère » pour rayonnages, avec résine (3 palettes)
2 = 1 bac de rétention galvanisé (2 alvéoles de 3 palettes)

Bacs de rétention – contenance 1000 litres : DENIOS 139229, pour tous les produits corrosifs gérés **A LA PALETTE (« 1 » ci-dessus)** :



Consignes : stockage à la palette, soit au minimum 800 litres – capacités réelles de litres de rétention = 1.000 litres, maximum 5.000 litres (1.000 / 20%)

MODIFICATIONS :	DATE :
-----------------	--------

	STOCKAGE DES PRODUITS DANGEREUX Page 7 sur 7	Date : 16/01/2015
		Rédigé par : N. FISCHER
PRO / RET		Validé par : N. FISCHER

Bacs de rétention – contenance 1000 litres : DENIOS 114468, pour tous les produits irritants et/ou inflammables gérés **A LA PALETTE** (« 2 » ci-dessus) :



Consignes : stockage à la palette, soit au minimum 800 litres – capacités réelles de litres de rétention = 1.000 litres, maximum 5.000 litres (1000 / 20%)

MODIFICATIONS :	DATE :
-----------------	--------