

**Fiche de données de sécurité**

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

**MENNO CLEAN Schaumreiniger**

Date de révision: 28.01.2020

Code du produit: 5084-GHS

Page 1 de 10

**RUBRIQUE 1: Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise****1.1. Identificateur de produit**

MENNO CLEAN Schaumreiniger

**1.2. Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées****Utilisation de la substance/du mélange**

Produit de nettoyage-concentré, alcalin, soluble dans Eau  
Agents de nettoyage, alcalins.

**1.3. Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité**

Société:	MENNO CHEMIE-VERTRIEB GMBH	
Rue:	Langer Kamp 104	
Lieu:	D-22850 Norderstedt	
Téléphone:	+49(0)40/5290667-0	Téléfax: +49(0)40/5290667-66
e-mail:	info@menno.de	
Interlocuteur:	Jan Nevermann	
e-mail:	info@menno.de	
Internet:	www.menno.de	
Service responsable:	Menno Chemie-Vertrieb GmbH	

**1.4. Numéro d'appel d'urgence:**

Giftinformationszentrum Nord Universität Göttingen, giznord@giz-nord.de  
Tel.: +49(0)551/ 1 92 40

**RUBRIQUE 2: Identification des dangers****2.1. Classification de la substance ou du mélange****Règlement (CE) n° 1272/2008**

Catégories de danger:

Corrosion/irritation cutanée: Skin Corr. 1

Lésions oculaires graves/irritation oculaire: Eye Dam. 1

Mentions de danger:

Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.

Provoque de graves lésions des yeux.

Provoque des brûlures. Risque de lésions oculaires graves. Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau. Nocif par inhalation et par ingestion. Inflammable.

**2.2. Éléments d'étiquetage****Règlement (CE) n° 1272/2008****Composants dangereux qui doivent être listés sur l'étiquette**

hydroxyde de sodium soude caustique

Mention Danger

d'avertissement:

Pictogrammes:

**Mentions de danger**

H314

Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.

**Conseils de prudence**

P260

Ne pas respirer Brouillard/Vapeur/aérosol.

P280

Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage/une protection auditive.

P301+P330+P331

EN CAS D'INGESTION: Rincer la bouche. NE PAS faire vomir.

**Fiche de données de sécurité**

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

**MENNO CLEAN Schaumreiniger**

Date de révision: 28.01.2020

Code du produit: 5084-GHS

Page 2 de 10

P303+P361+P353 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau ou se doucher.

P305+P351+P338 EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.

P310 Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON/un médecin.

P405 Garder sous clef.

**2.3. Autres dangers**

Aucun à notre connaissance.

**RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants****3.2. Mélanges****Composants dangereux**

N° CAS	Substance	N° CE	N° Index	N° REACH	Quantité
	Classification SGH				
	C6-C8 Alkane, 1-Sulfonsäure, Natriumsalz				10 - < 15 %
	939-625-7				
	Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2; H302 H315 H319				
1310-73-2	hydroxyde de sodium soude caustique				5 - < 10 %
	215-185-5		011-002-00-6		
	Skin Corr. 1A; H314				
139-33-3	Dinatriumdihydrogenethylendiamintetraacetat				1 - < 5 %
	205-358-3				
	Acute Tox. 4, STOT RE 2; H332 H373				
1312-76-1	Potassium Silicate				1 - < 5 %
	215-199-1				
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2; H315 H319				
308062-28-4	C12-14-alkyldimethyl, N-oxide				< 1 %
	931-292-6				
	Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 2; H302 H315 H318 H400 H411				

Texte des phrases H et EUH: voir paragraphe 16.

**Limites de concentrations spécifiques, facteurs M et ETA**

N° CAS	N° CE	Substance	Quantité
		Limites de concentrations spécifiques, facteurs M et ETA	
	939-625-7	C6-C8 Alkane, 1-Sulfonsäure, Natriumsalz	10 - < 15 %
		par voie orale: ATE = 500 mg/kg	
1310-73-2	215-185-5	hydroxyde de sodium soude caustique	5 - < 10 %
		Skin Corr. 1A; H314: $\geq 5 - 100$ Skin Corr. 1B; H314: $\geq 2 - < 5$ Skin Irrit. 2; H315: $\geq 0,5 - < 2$ Eye Irrit. 2; H319: $\geq 0,5 - < 2$	
139-33-3	205-358-3	Dinatriumdihydrogenethylendiamintetraacetat	1 - < 5 %
		par inhalation: ATE = 11 mg/l (vapeurs); par inhalation: ATE = 1,5 mg/l (poussières ou brouillards)	
1312-76-1	215-199-1	Potassium Silicate	1 - < 5 %
		Skin Irrit. 2; H315: $\geq 40 - 100$ Eye Irrit. 2; H319: $\geq 40 - 100$	
308062-28-4	931-292-6	C12-14-alkyldimethyl, N-oxide	< 1 %
		par voie orale: DL50 = 1064 mg/kg	

**Fiche de données de sécurité**

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

**MENNO CLEAN Schaumreiniger**

Date de révision: 28.01.2020

Code du produit: 5084-GHS

Page 3 de 10

**Étiquetage du contenu conformément au règlement (CE) n° 648/2004**

5 % - &lt; 15 % agents de surface anioniques, &lt; 5 % agents de surface non ioniques.

**RUBRIQUE 4: Premiers secours****4.1. Description des premiers secours****Indications générales**

Le secouriste doit se protéger. Se laver les mains après manipulation.

**Après inhalation**

Amener la victime à l'air libre. Consulter un médecin. En cas d'inhalation, transporter la personne hors de la zone contaminée.

**Après contact avec la peau**

Laver abondamment à l'eau. Enlever immédiatement tout vêtement souillé.

P272 - Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail. En cas d'irritation cutanée, consulter un médecin.

**Après contact avec les yeux**

Rincer immédiatement et abondamment à l'eau, y compris sous les paupières, pendant au moins 15 minutes.

Appeler immédiatement un médecin. Protéger l'oeil intact.

**Après ingestion**

Se rincer la bouche à l'eau puis boire beaucoup d'eau. Ne PAS faire vomir. Appeler immédiatement un médecin.

**4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés**

Voir également section 2

**4.3. Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires**

Traiter de façon symptomatique. L'aspiration peut provoquer un oedème pulmonaire et une pneumonie. En cas d'ingestion, irriguer l'estomac en utilisant en plus du charbon actif. Traiter de façon symptomatique. En cas d'ingestion, il faut procéder à un lavage gastrique sous surveillance médicale qualifiée. En cas d'ingestion suivie de vomissement, le produit peut pénétrer dans les poumons.

**RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie****5.1. Moyens d'extinction****Moyens d'extinction appropriés**

Utiliser des moyens d'extinction appropriés aux conditions locales et à l'environnement voisin. Utiliser de l'eau pulvérisée, de la mousse résistant à l'alcool, de la poudre sèche ou du dioxyde de carbone.

**Moyens d'extinction inappropriés**

Ne pas utiliser un jet d'eau concentré, qui pourrait répandre le feu.

**5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange**

Le produit n'est pas inflammable. Les vapeurs peuvent former des mélanges explosifs avec l'air. En cas d'incendie et/ou d'explosion, ne pas respirer les fumées.

**5.3. Conseils aux pompiers**

Porter une combinaison de protection complète et un appareil de protection respiratoire autonome. En cas d'incendie, porter un appareil de protection respiratoire autonome.

**Information supplémentaire**

Refroidir les récipients et les alentours par pulvérisation d'eau. Rabattre les gaz/les vapeurs/le brouillard à l'aide d'eau pulvérisée. Collecter séparément l'eau d'extinction contaminée, ne pas la rejeter dans les canalisations.

Empêche les eaux d'extinction du feu de contaminer les eaux de surface ou le réseau d'alimentation souterrain.

**RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle****6.1. Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence**

# Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

## MENNO CLEAN Schaumreiniger

Date de révision: 28.01.2020

Code du produit: 5084-GHS

Page 4 de 10

### Remarques générales

Assurer une ventilation adéquate. Éviter de respirer les vapeurs, les brouillards de pulvérisation ou les gaz. Éviter le contact avec la peau, les yeux et les vêtements. Utiliser un équipement de protection individuelle. Utiliser un équipement de protection individuelle. Garder les personnes à l'écart de l'endroit de l'écoulement/de la fuite et contre le vent.

### 6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

Ne pas déverser dans des eaux de surface ou dans les égouts. Le produit ne doit pas contaminer les eaux souterraines. Prévenir les autorités locales si des fuites significatives ne peuvent pas être contenues. Empêcher le produit de pénétrer dans les égouts. Ne pas déverser dans des eaux de surface ou dans les égouts.

### 6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

#### Autres informations

Utiliser des agents neutralisants. Enlever avec un absorbant inerte (sable, gel de silice, agglomérant pour acide, agglomérant universel, sciure). Traiter le produit récupéré selon la section "Considérations relatives à l'élimination".

### 6.4. Référence à d'autres rubriques

voir chapitre 7. Manipulation et stockage  
Équipement de protection individuel, voir section 8.  
voir chapitre 13. Considérations relatives à l'élimination

## RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

### 7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

#### Consignes pour une manipulation sans danger

Utiliser uniquement en zone pourvue d'une ventilation avec extraction d'air appropriée. Éviter de respirer les vapeurs, les brouillards de pulvérisation ou les gaz. Préparer la solution de travail comme indiqué sur l'(les) étiquette(s) et/ou la notice d'emploi. Conserver hors de la portée des enfants. Ne pas retirer le couvercle jusqu'au moment de l'utilisation. Manipuler et ouvrir le récipient avec prudence.

#### Préventions des incendies et explosion

Toujours remettre le capuchon après l'utilisation.

### 7.2. Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités

#### Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage

Conserver hermétiquement fermé. Conserver sous clé ou dans une zone accessible uniquement aux personnes qualifiées ou autorisées. Veiller à une ventilation adéquate. Tenir le récipient bien fermé dans un endroit sec et bien aéré. Conserver le récipient bien fermé. Conteneurs en polyéthylène

#### Conseils pour le stockage en commun

Pas de matières à signaler spécialement.

#### Information supplémentaire sur les conditions de stockage

Ne nécessite pas de mesures techniques spéciales de protection. Conserver dans le conteneur d'origine. Tenir le récipient bien fermé dans un endroit sec et bien aéré.

### 7.3. Utilisation(s) finale(s) particulière(s)

Voir également section 1

## RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

### 8.1. Paramètres de contrôle

**Fiche de données de sécurité**

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

**MENNO CLEAN Schaumreiniger**

Date de révision: 28.01.2020

Code du produit: 5084-GHS

Page 5 de 10

**Valeurs limites d'exposition professionnelle**

N° CAS	Désignation	ppm	mg/m <sup>3</sup>	f/cm <sup>3</sup>	Catégorie	Origine
67-63-0	Alcool isopropylique	400	980		VLE (15 min)	
1310-73-2	Sodium (hydroxyde de)	-	2		VME (8 h)	

**8.2. Contrôles de l'exposition****Contrôles techniques appropriés**

Utiliser uniquement en zone pourvue d'une ventilation avec extraction d'air appropriée. Éviter de respirer les vapeurs, les brouillards de pulvérisation ou les gaz.

**Mesures d'hygiène**

Oter immédiatement les vêtements et les chaussures contaminés. Protection préventive de la peau. Se laver les mains et le visage avant les pauses et immédiatement après manipulation du produit. Ne pas manger et ne pas boire pendant l'utilisation. Conserver à l'écart des aliments et boissons, y compris ceux pour animaux. Se laver les mains avant les pauses et à la fin de la journée de travail. Lors de l'utilisation, ne pas manger, boire ou fumer. Pratiques générales d'hygiène industrielle. Éviter le contact avec la peau et les yeux.

**Protection des yeux/du visage**

Lunettes de sécurité à protection intégrale.

**Protection des mains**

Les gants de protection sélectionnés doivent satisfaire aux spécifications de la directive EU 89/686/CEE et au standard EN 374 qui en dérive. Gants jetables en PVC Gants en latex

**Protection de la peau**

Vêtements de protection à manches longues.

**Protection respiratoire**

En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil de protection respiratoire approprié. N'est pas nécessaire, sauf en cas de formation d'aérosols. Aucun équipement de protection respiratoire individuel n'est normalement nécessaire.

**RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques****9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles**

L'état physique:	liquide
Couleur:	jaune clair
Odeur:	neutre

pH-Valeur: 13,7

**Modification d'état**

Point de fusion: -5 °C

Point d'ébullition ou point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition: 82 °C

Point d'éclair: > 60 °C DIN 51755

**Inflammabilité**

solide/liquide: non applicable

gaz: non applicable

Limite inférieure d'explosivité: non déterminé

**Testé selon la méthode**

**Fiche de données de sécurité**

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

**MENNO CLEAN Schaumreiniger**

Date de révision: 28.01.2020

Code du produit: 5084-GHS

Page 6 de 10

Limite supérieure d'explosivité: non déterminé

**Température d'inflammation spontanée**

solide: non applicable

gaz: non applicable

Température de décomposition: non déterminé

**Propriétés comburantes**

Dans un test selon la directive 67/548/CEE (méthode A17, propriétés comburantes) le produit s'est avéré ne pas être comburant.

Pression de vapeur: non déterminé

Densité: 1,15 g/cm<sup>3</sup>

Hydrosolubilité: complètement miscible

**Solubilité dans d'autres solvants**

non déterminé

Coefficient de partage n-octanol/eau: non déterminé

Durée d'écoulement: donnée non disponible

Densité de vapeur relative: non déterminé

Taux d'évaporation: non déterminé

**9.2. Autres informations**

Teneur en corps solides: non déterminé

Non demandé

**RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité****10.1. Réactivité**

Possibilité de réactions dangereuses. Réaction exothermique avec les acides.

**10.2. Stabilité chimique**

Ce produit est chimiquement stable.

**10.3. Possibilité de réactions dangereuses**

Peroxydes, Oxydants. Réaction exothermique avec les acides.

**10.4. Conditions à éviter**

Se décompose en présence d'acides forts.

**10.5. Matières incompatibles**

Acides. Oxydants. Peroxydes. Réaction exothermique avec des acides forts.

**10.6. Produits de décomposition dangereux**

Pas de décomposition en utilisation conforme.

**RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques****11.1. Informations sur les classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) n° 1272/2008****Toxicité aiguë**

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Fiche de données de sécurité**

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

**MENNO CLEAN Schaumreiniger**

Date de révision: 28.01.2020

Code du produit: 5084-GHS

Page 7 de 10

N° CAS	Substance				
	Voie d'exposition	Dose	Espèce	Source	Méthode
	C6-C8 Alkane, 1-Sulfonsäure, Natriumsalz				
	orale	ATE 500 mg/kg			
139-33-3	Dinatriumdihydrogenethylendiamintetraacetat				
	inhalation vapeur	ATE 11 mg/l			
	inhalation aérosol	ATE 1,5 mg/l			
308062-28-4	C12-14-alkyldimethyl, N-oxide				
	orale	DL50 1064 mg/kg	rat		

**Irritation et corrosivité**

Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.

Provoque de graves lésions des yeux.

Effet sur l'oeil : Provoque de graves brûlures.

Effet sur la peau : Provoque de graves brûlures.

**Effets sensibilisants**

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau.

**Effets cancérogènes, mutagènes, toxiques pour la reproduction**

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Effet cancérogène suspecté - preuves insuffisantes.

**Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique**

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée**

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Danger par aspiration**

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Information supplémentaire référentes à des preuves**

Le produit est classé comme dangereux conformément au règlement (CE) n° 1272/2008. À manipuler conformément aux bonnes pratiques d'hygiène industrielle et aux consignes de sécurité. D'autres propriétés dangereuses ne peuvent pas être exclues.

**RUBRIQUE 12: Informations écologiques****12.1. Toxicité**

Ce produit n'est associé à aucun effet éco-toxicologique connu.

N° CAS	Substance					
	Toxicité aquatique	Dose	[h]   [d]	Espèce	Source	Méthode
1310-73-2	hydroxyde de sodium soude caustique					
	Toxicité aiguë pour les poissons	CL50 45,4 mg/l	96 h	Onchorhynchus mykiss		
1312-76-1	Potassium Silicate					
	Toxicité aiguë pour les poissons	CL50 301-478 mg/l	96 h	Lepomis marcorchirus		
	Toxicité bactérielle aiguë	(>10000 mg/l)		Pseudomonas putida		

**12.2. Persistance et dégradabilité**

Aucune atteinte à l'environnement n'est connue ou prévisible dans les conditions normales d'utilisation. Ce

**Fiche de données de sécurité**

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

**MENNO CLEAN Schaumreiniger**

Date de révision: 28.01.2020

Code du produit: 5084-GHS

Page 8 de 10

produit n'est associé à aucun effet toxicologique écologique connu. Facilement biodégradable, selon le test OCDE approprié. Le produit ne contient pas d'halogènes organiques.

**12.3. Potentiel de bioaccumulation**

donnée non disponible

**12.4. Mobilité dans le sol**

Il n'existe pas d'information disponible pour le produit lui même. Aucune atteinte à l'environnement n'est connue ou prévisible dans les conditions normales d'utilisation.

**12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB**

Ce mélange ne contient pas de substance considérée comme persistante, ni bioaccumulable ni toxique (PBT).

**12.7. Autres effets néfastes**

Aucun à notre connaissance.

**Information supplémentaire**

Aucune atteinte à l'environnement n'est connue ou prévisible dans les conditions normales d'utilisation.

**RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination****13.1. Méthodes de traitement des déchets****Recommandations d'élimination**

Éliminer les déchets dangereux en conformité avec les réglementations locales et nationales.

**Code d'élimination des déchets - Produit**

070699 DÉCHETS DES PROCÉDÉS DE LA CHIMIE ORGANIQUE; déchets provenant de la FFDU des corps gras, savons, détergents, désinfectants et cosmétiques; déchets non spécifiés ailleurs

**Code d'élimination des déchets - Résidus**

070699 DÉCHETS DES PROCÉDÉS DE LA CHIMIE ORGANIQUE; déchets provenant de la FFDU des corps gras, savons, détergents, désinfectants et cosmétiques; déchets non spécifiés ailleurs

**Code d'élimination des déchets - Emballages contaminés**

070699 DÉCHETS DES PROCÉDÉS DE LA CHIMIE ORGANIQUE; déchets provenant de la FFDU des corps gras, savons, détergents, désinfectants et cosmétiques; déchets non spécifiés ailleurs

**L'élimination des emballages contaminés**

Nettoyer le récipient avec de l'eau. Dans la mesure du possible le recyclage est préférable à l'élimination ou à l'incinération. Rincer les conteneurs vides avec de l'eau et utiliser l'eau de rinçage pour préparer la solution de travail. Les conteneurs complètement vidés qui ne sont ni bosselés ni éraflés peuvent être traités comme des déchets industriels, et peuvent faire l'objet d'un recyclage. Nettoyer le récipient avec de l'eau.

**RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport****Transport terrestre (ADR/RID)****14.1. Numéro ONU:**

UN 1824

**14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU:**

HYDROXYDE DE SODIUM EN SOLUTION

**14.3. Classe(s) de danger pour le transport:**

8

**14.4. Groupe d'emballage:**

III

Étiquettes:

8



Code de classement:

C5

Quantité limitée (LQ):

5 L

Quantité exceptée:

E1

**Fiche de données de sécurité**

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

**MENNO CLEAN Schaumreiniger**

Date de révision: 28.01.2020

Code du produit: 5084-GHS

Page 9 de 10

Catégorie de transport: 3  
 N° danger: 80  
 Code de restriction concernant les tunnels: E

**Transport fluvial (ADN)**

**14.1. Numéro ONU:** UN 1824  
**14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU:** HYDROXYDE DE SODIUM EN SOLUTION  
**14.3. Classe(s) de danger pour le transport:** 8  
**14.4. Groupe d'emballage:** III  
 Étiquettes: 8



Code de classement: C5  
 Quantité limitée (LQ): 5 L  
 Quantité exceptée: E1

**Transport maritime (IMDG)**

**14.1. Numéro ONU:** UN 1824  
**14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU:** SODIUM HYDROXIDE, SOLUTION  
**14.3. Classe(s) de danger pour le transport:** 8  
**14.4. Groupe d'emballage:** III  
 Étiquettes: 8



Dispositions spéciales: 223  
 Quantité limitée (LQ): 5 L  
 Quantité exceptée: E1  
 EmS: F-A, S-B

**14.5. Dangers pour l'environnement**

DANGEREUX POUR L'ENVIRONNEMENT: Non

**14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur**

Attention: corrosive. Voir également section 2,4

**14.7. Transport maritime en vrac conformément aux instruments de l'OMI**

Non applicable.

**RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation****15.1. Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement****Informations réglementaires UE**

Limites d'utilisation (REACH, annexe XVII):

Inscription 3

2004/42/CE (COV): 0,51 % (5,865 g/l)

**Fiche de données de sécurité**

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

**MENNO CLEAN Schaumreiniger**

Date de révision: 28.01.2020

Code du produit: 5084-GHS

Page 10 de 10

**Information supplémentaire**

648/2004/EC 648/2004/EC 850/2004/EC , 79/117/EEC , 689/2008/EC

**Législation nationale**

Limitation d'emploi: Tenir compte des restrictions prévues par la loi sur la protection des jeunes travailleurs (94/33/CE).

Classe risque aquatique (D): 1 - présente un faible danger pour l'eau

**15.2. Évaluation de la sécurité chimique**

Pour les substances de ce mélange, aucune évaluation de sécurité n'a été faite.

**RUBRIQUE 16: Autres informations****Modifications**

Cette fiche de données de sécurité comporte des modifications par rapport à la version précédente dans la (les) section(s): 2,4,6,7,9,11,12,13,14,15,16.

**Abréviations et acronymes**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service

LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

**Classification de mélanges et méthode d'évaluation utilisée selon le règlement (CE) n° 1272/2008 [CLP]**

Classification	Procédure de classification
Skin Corr. 1; H314	Sur la base des données de contrôle
Eye Dam. 1; H318	Méthode de calcul

**Texte des phrases H et EUH (Numéro et texte intégral)**

H302	Nocif en cas d'ingestion.
H314	Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.
H315	Provoque une irritation cutanée.
H318	Provoque de graves lésions des yeux.
H319	Provoque une sévère irritation des yeux.
H332	Nocif par inhalation.
H373	Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.
H400	Très toxique pour les organismes aquatiques.
H411	Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

**Information supplémentaire**

Les informations contenues dans la présente fiche de sécurité ont été établies sur la base de nos connaissances à la date de publication de ce document. Ces informations ne sont données qu'à titre indicatif en vue de permettre des opérations de manipulation, fabrication, stockage, transport, distribution, mise à disposition, utilisation et élimination dans des conditions satisfaisantes de sécurité, et ne sauraient donc être interprétées comme une garantie ou considérées comme des spécifications de qualité. Ces informations ne concernent en outre que le produit nommément désigné et, sauf indication contraire spécifique, peuvent ne pas être applicables en cas de mélange dudit produit avec d'autres substances ou utilisables pour tout procédé de fabrication.

*(Toutes les données concernant les composants dangereux ont été obtenues, respectivement, dans la dernière version de la fiche technique de sécurité du sous-traitant.)*