

DECAPANT EMULSION SR

Elimine les émulsions - HP

**EXPERT
clean**

DEFINITION / DESTINATION / REFERENCES

Elimine les émulsions et les cires sur tous types de revêtement lavable.

S'utilise également pour la rénovation des sols lavables non traités.

Formule non moussante ne nécessitant pas de rinçage.

- référence EXC010014 - 5L

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- Aspect : Liquide limpide
- Densité : 1,00 +/- 0,05
- pH : 10,5
- Contient : Produit alcalin, se référer à la fiche de donnée de sécurité.
- Stockage : Tenir à l'abri de la lumière, de la chaleur et du froid. Craint le gel.
- Réserve à un usage professionnel

MODE D'EMPLOI

- Dépoussiérer.
- Diluer à raison de 10 à 20% dans de l'eau tiède selon l'accumulation des cires.
- Etendre la solution à l'aide d'un faubert ou d'une serpillière.
- Laisser agir quelques minutes.
- Décaper à l'aide d'une monobrosse basse vitesse équipée d'un disque marron ou noir.
- Récupérer la solution à l'aide d'un aspirateur à eau ou d'une raclette.
- Effectuer un balayage humide pour éliminer les salissures restantes.
- Bien laissé sécher, vérifier que le pH est neutre avant d'appliquer le BOUCHE PORES Expert Clean ou le METALLISANT Expert Clean.

Attention : sur sol poreux, il est préférable d'effectuer un rinçage à l'eau claire.
Peux s'utiliser en autolaveuse entre 2 et 5% pour la remise en état des sols.

PRECAUTIONS D'EMPLOI

- Produit réservé à un usage professionnel. Tenir hors de portée des enfants.
- Porter des gants de protection, vêtements de protection et un équipement de protection des yeux.
- Fiche de données de sécurité disponible sur simple demande pour les professionnels.

Ces informations données à titre indicatif sont le reflet de nos meilleures connaissances sur le sujet.

Elles ne sauraient en aucun cas engager notre responsabilité.

Avant toute utilisation, lisez l'étiquette et les informations concernant le produit.

DECAPANT EMULSION SR

Elimine les émulsions - HP

**EXPERT
clean**

DEFINITION / DESTINATION / REFERENCES

Elimine les émulsions et les cires sur tous types de revêtement lavable.
S'utilise également pour la rénovation des sols lavables non traités.
Formule non moussante ne nécessitant pas de rinçage.

- référence EXC010014 - 5L

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- Aspect : Liquide limpide
- Densité : 1,00 +/- 0,05
- pH : 10,5
- Contient : Produit alcalin, se référer à la fiche de donnée de sécurité.
- Stockage : Tenir à l'abri de la lumière, de la chaleur et du froid. Craint le gel.
- Réserve à un usage professionnel

MODE D'EMPLOI

- Dépoussiérer.
- Diluer à raison de 10 à 20% dans de l'eau tiède selon l'accumulation des cires.
- Etendre la solution à l'aide d'un faubert ou d'une serpillière.
- Laisser agir quelques minutes.
- Décaper à l'aide d'une monobrosse basse vitesse équipée d'un disque marron ou noir.
- Récupérer la solution à l'aide d'un aspirateur à eau ou d'une raclette.
- Effectuer un balayage humide pour éliminer les salissures restantes.
- Bien laissé sécher, vérifier que le pH est neutre avant d'appliquer le BOUCHE PORES Expert Clean ou le METALLISANT Expert Clean.

Attention : sur sol poreux, il est préférable d'effectuer un rinçage à l'eau claire.
Peux s'utiliser en autolaveuse entre 2 et 5% pour la remise en état des sols.

PRECAUTIONS D'EMPLOI

- Produit réservé à un usage professionnel. Tenir hors de portée des enfants.
- Porter des gants de protection, vêtements de protection et un équipement de protection des yeux.
- Fiche de données de sécurité disponible sur simple demande pour les professionnels.

Ces informations données à titre indicatif sont le reflet de nos meilleures connaissances sur le sujet.

Elles ne sauraient en aucun cas engager notre responsabilité.

Avant toute utilisation, lisez l'étiquette et les informations concernant le produit.



DECAPANT EMULSION SR

Version: 1 Date d'établissement: 13/09/2013

Date d'impression: 06/03/2014

SECTION 1 : IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE/MÉLANGE ET DE LA SOCIÉTÉ OU L'ENTREPRISE

1.1	<u>IDENTIFICATEUR DE PRODUIT:</u> DECAPANT EMULSION SR
1.2	<p><u>UTILISATIONS IDENTIFIÉES PERTINENTES ET DÉCONSEILLÉES:</u> <u>Utilisations prévues (principales fonctions techniques):</u> Desengrassante. [] Industriel [X] Professionnel [X] Consommation <u>Utilisations déconseillées:</u> Ce produit n'est pas recommandé pour toute utilisation ou pour les secteurs d'utilisation industrielle, professionnelle ou de consommation autres que ceux cités précédemment comme 'Utilisations prévues ou identifiées'. Si votre utilisation n'est pas couverte, s'il vous plaît contactez le fournisseur de cette fiche de données de sécurité. <u>Restrictions à la fabrication, la mise sur le marché et l'utilisation, selon l'Annexe XVII du Règlement (CE) nr. 1907/2006:</u> Contient: 2-(2-butoxyéthoxy)éthanol (DEGEBE): Ne pas utiliser dans les appareils de peinture par pulvérisation. 1. Ne peut être mis sur le marché pour la première fois après le 27.06.2010, pour la vente au public, en tant que constituant de peinture par pulvérisation ou de produit de nettoyage sous forme de spray dans des générateurs aérosols à des concentrations égales ou supérieures à 3% en poids. 2. Les peintures sous forme de sprays et les produits de nettoyage sous forme de sprays dans des générateurs aérosols contenant du DEGEBE et ne respectant pas les conditions énoncées au paragraphe 1 ne peuvent être mis sur le marché pour la vente au public. Les restrictions ne s'appliquent pas à leur stockage, à leur conservation, à leur traitement, à leur chargement dans des conteneurs, ni à leur transfert d'un conteneur à un autre pour exportation, à moins que la fabrication des substances ne soit interdite. Consulter le texte législatif original pour plus de détails.</p>
1.3	<p><u>RENSEIGNEMENTS CONCERNANT LE FOURNISSEUR DE LA FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ:</u> ESPACE COOPERATIVE 345 rue Mario et Monique Piani - 69480 AMBERIEUX D'AZERGUES Tel : 04 74 67 19 99 Fax : 04 82 53 71 34 Mail : pro@prodygiene.com</p>
1.4	<u>NUMÉRO DE TÉLÉPHONE D'APPEL D'URGENCE:</u> (+33) 01 45425959 (24 h.) ORFILA (France)

SECTION 2 : IDENTIFICATION DES DANGERS

2.1	<u>CLASSIFICATION DE LA SUBSTANCE OU DU MÉLANGE:</u>					
	<u>Classification selon le Règlement (CE) n° 1272/2008-286/2011 (CLP):</u> ATTENTION: Eye Irrit. 2:H319					
	<u>Classe de danger</u>	<u>Classification du mélange</u>	<u>Cat.</u>	<u>Routes d'exposition</u>	<u>Organes cibles</u>	<u>Effets</u>
	<u>Physico-chimique:</u> Non classé	Eye Irrit. 2:H319	Cat.2	Yeux	Yeux	Irritation
	<u>Santé humaine:</u> 					
	<u>Environnement:</u> Non classé					
	<u>Classification selon la Directive 1999/45/CE-2006/8/CE (DPD):</u> Xi:R36/38					

2.2	<p><u>ÉLÉMENTS D'ÉTIQUETAGE:</u></p> <p>Le produit est étiqueté avec la mention d'avertissement ATTENTION en accord avec le Règlement (CE) n° 1272/2008-286/2011 (CLP)</p> <p><u>Mentions de danger:</u> H319 Provoque une sévère irritation des yeux.</p> <p><u>Conseils de prudence:</u> P101 En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette. P102 Tenir hors de portée des enfants. P103 Lire l'étiquette avant utilisation. P280F Porter des gants de protection, des vêtements de protection et un équipement de protection des yeux. Lorsque la ventilation du local est insuffisante, porter un équipement de protection respiratoire. 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. P337+P313 Si l'irritation oculaire persiste: Consulter un médecin.</p> <p><u>Indications additionnelles:</u> EUD011 Contient agents de surface anioniques < 5 %, EDTA et sels < 5 %, parfums < 5 %, BENZISOTHIAZOLINONE. Ne pas ingérer. EUC055 Ne pas utiliser dans les appareils de peinture par pulvérisation.</p> <p><u>Composants dangereux:</u> Aucun en pourcentage égal ou supérieur à la limite pour être inclus dans l'étiquette.</p>
-----	---

2.3	<p><u>AUTRES DANGERS:</u> Dangers qui n'entraînent pas la classification, mais qui peuvent contribuer aux dangers généraux du mélange: <u>Autres dangers physico-chimiques:</u> On ne connaît pas des autres effets néfastes pertinentes. <u>Autres effets néfastes physicochimiques pour la santé humaine:</u> Une exposition prolongée à des vapeurs peut provoquer somnolence passagère. En cas de contact prolongé, la peau peut dessécher. <u>Autres effets néfastes pour l'environnement:</u> Non applicable.</p>
-----	--

DECAPANT EMULSION SR



SECTION 3 : COMPOSITION/INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

3.1	<p>SUBSTANCES: Non applicable (mélange).</p>														
3.2	<p>MÉLANGES: Ce produit est un mélange. <u>Description chimique:</u> Dissolution de chemicals en milieu aqueux. <u>Composants dangereux:</u> Substances qui interviennent en pourcentage supérieur à la limite d'exemption:</p> <table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td style="vertical-align: top;"> <p>5 < 10 % </p> </td> <td style="vertical-align: top;"> <p>2-(2-butoxyéthoxy)éthanol CAS: 112-34-5 , EC: 203-961-6 DSD: Xi:R36 CLP: Eye Irrit. 2:H319</p> </td> <td style="vertical-align: top;"> <p>REACH: 01-2119475104-44</p> </td> <td style="vertical-align: top;"> <p>Indice nr. 603-096-00-8 < ATP25 < REACH/CLP00</p> </td> </tr> <tr> <td style="vertical-align: top;"> <p>2,5 < 5 % </p> </td> <td style="vertical-align: top;"> <p>2-aminoéthanol CAS: 141-43-5 , EC: 205-483-3 DSD: Xn:R20/21/22 C:R34 CLP: Acute Tox. (inh.) 4:H332 Acute Tox. (skin) 4:H312 Acute Tox. (ora) 4:H302 Skin Corr. 1B:H314 STOT SE (irrit.) 3:H335</p> </td> <td></td> <td style="vertical-align: top;"> <p>Indice nr. 603-030-00-8 < ATP29 < CLP00</p> </td> </tr> <tr> <td style="vertical-align: top;"> <p>1 < 2,5 % </p> </td> <td style="vertical-align: top;"> <p>Acide dodecylbenzènesulfoniques CAS: 27176-87-0 , EC: 248-289-4 DSD: Xn:R22 C:R34 CLP: Acute Tox. (oral) 4:H302 Skin Corr. 1B:H314</p> </td> <td></td> <td style="vertical-align: top;"> <p>Autoclassé</p> </td> </tr> </table> <p><u>Impuretés:</u> Ne contient pas d'autres composants ou impuretés qui pourraient influencer dans la classification du produit.</p> <p><u>Référence à d'autres sections:</u> Pour plus d'informations sur composants dangereux, voir rubriques 8, 11, 12 et 16.</p> <p><u>SUBSTANCES EXTRÊMEMENT PRÉOCCUPANTES (SVHC):</u> Liste mise à jour par l'ECHA sur 16/12/2013. <u>Substances SVHC soumises à autorisation, y compris dans l'Annexe XIV du Règlement (CE) nr. 1907/2006:</u> Aucune <u>Substances SVHC candidates à inclure dans l'Annexe XIV du Règlement (CE) nr. 1907/2006:</u> Aucune</p>			<p>5 < 10 % </p>	<p>2-(2-butoxyéthoxy)éthanol CAS: 112-34-5 , EC: 203-961-6 DSD: Xi:R36 CLP: Eye Irrit. 2:H319</p>	<p>REACH: 01-2119475104-44</p>	<p>Indice nr. 603-096-00-8 < ATP25 < REACH/CLP00</p>	<p>2,5 < 5 % </p>	<p>2-aminoéthanol CAS: 141-43-5 , EC: 205-483-3 DSD: Xn:R20/21/22 C:R34 CLP: Acute Tox. (inh.) 4:H332 Acute Tox. (skin) 4:H312 Acute Tox. (ora) 4:H302 Skin Corr. 1B:H314 STOT SE (irrit.) 3:H335</p>		<p>Indice nr. 603-030-00-8 < ATP29 < CLP00</p>	<p>1 < 2,5 % </p>	<p>Acide dodecylbenzènesulfoniques CAS: 27176-87-0 , EC: 248-289-4 DSD: Xn:R22 C:R34 CLP: Acute Tox. (oral) 4:H302 Skin Corr. 1B:H314</p>		<p>Autoclassé</p>
<p>5 < 10 % </p>	<p>2-(2-butoxyéthoxy)éthanol CAS: 112-34-5 , EC: 203-961-6 DSD: Xi:R36 CLP: Eye Irrit. 2:H319</p>	<p>REACH: 01-2119475104-44</p>	<p>Indice nr. 603-096-00-8 < ATP25 < REACH/CLP00</p>												
<p>2,5 < 5 % </p>	<p>2-aminoéthanol CAS: 141-43-5 , EC: 205-483-3 DSD: Xn:R20/21/22 C:R34 CLP: Acute Tox. (inh.) 4:H332 Acute Tox. (skin) 4:H312 Acute Tox. (ora) 4:H302 Skin Corr. 1B:H314 STOT SE (irrit.) 3:H335</p>		<p>Indice nr. 603-030-00-8 < ATP29 < CLP00</p>												
<p>1 < 2,5 % </p>	<p>Acide dodecylbenzènesulfoniques CAS: 27176-87-0 , EC: 248-289-4 DSD: Xn:R22 C:R34 CLP: Acute Tox. (oral) 4:H302 Skin Corr. 1B:H314</p>		<p>Autoclassé</p>												

SECTION 4 : PREMIERS SECOURS

4.1 4.2	<p>DESCRIPTION DES PREMIERS SECOURS ET PRINCIPAUX SYMPTÔMES ET EFFETS, AIGUS ET DIFFÉRÉS:</p> <p> En cas d'accident ou de malaise consulter immédiatement un médecin (si possible lui montrer l'étiquette). Ne jamais rien donner à boire au sujet inconscient. Les secouristes doivent faire attention à se protéger lui mêmes et utiliser les moyens de protection individuelles recommandées s'il y a une possibilité d'exposition. Lors des premiers secours utiliser des gants protecteurs.</p>		
	<u>Route d'exposition</u>	<u>Symptômes et effets, aigus et différés</u>	<u>Description des premiers secours</u>
	<u>Inhalation:</u>	L'inhalation de vapeurs de solvants peut provoquer céphalées, étourdissements, vertiges, fatigue, asthénie musculaire, et, dans les cas extrêmes, perte de conscience.	Retirer le sujet de la zone contaminée et l'amener en plein air. Si la respiration est irrégulière ou en cas d'arrêt respiratoire, respiration artificielle. Une victime inconsciente doit être placée en position latérale de sécurité (PLS). Maintenir la victime couverte avec une couverture et appeler un médecin.
	<u>Peau:</u>	Le contact avec la peau produit rougeur et douleur. En cas de contact prolongé, la peau peut dessécher.	Oter immédiatement, sur place, les vêtements souillés. Laver soigneusement et abondamment les zones affectées avec de l'eau froide ou tiède et une solution aqueuse de bicarbonate de sodium au 5%. Puis laver à nouveau la zone avec de l'eau savonneuse.
	<u>Yeux:</u> 	Le contact avec les yeux cause rougissement, douleur et brûlures profondes graves.	Enlever les verres de contact. Rinçage à l'eau immédiat et abondant pendant 15 minutes au moins, tout en maintenant les paupières écartées, jusqu'à ce que l'irritation soit descendue. Consulter immédiatement un ophtalmologiste.
	<u>Ingestion:</u>	Par ingestion, peut causer irritation de la gorge, douleur abdominale, somnolence, nausées, vomissement et diarrhée.	En cas d'ingestion, demander l'assistance immédiate d'un médecin. Du à son caractère acide, les effets peuvent se réduire au maximum en donnant à boire de l'eau abondante, à laquelle on a ajouté du lait de magnésie. Ne pas tenter de faire vomir, dû au risque d'aspiration. Mettre en position demi-assise et laisser au repos.

4.3	<p>INDICATION DES ÉVENTUELS SOINS MÉDICAUX IMMÉDIATS ET TRAITEMENTS PARTICULIERS NÉCESSAIRES: <u>Information pour le médecin:</u> En cas d'exposition avec cette substance il est nécessaire un traitement spécifique; devrait être à disposition les moyens appropriés et les instructions. Les dommages des détergents et tensioactifs dans les muqueuses intestinales sont irréversibles. Ne pas faire vomir, mais effectuer un lavage d'estomac après avoir fait une addition de diméthicone (antimousse). <u>Antidotes et contre-indications:</u> Il n'est pas connu un antidote spécifique.</p>
-----	--

DECAPANT EMULSION SR



SECTION 5 : MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

- 5.1 **MOYENS D'EXTINCTION:**
En cas d'incendie dans l'alentour, tous les agents extincteurs son permis.
- 5.2 **DANGERS PARTICULIERS RÉSULTANT DE LA SUBSTANCE OU DU MÉLANGE:**
Lors de la combustion ou de la décomposition thermique, des produits dangereux peuvent se former: monoxyde de carbone, dioxyde de carbone, oxydes de nitrogène, oxydes de soufre. L'exposition aux produits de combustion ou décomposition peut comporter des risques pour la santé.
- 5.3 **CONSEILS AUX POMPIERS:**
Équipements de protection particuliers: Selon la magnitude de l'incendie, il serait nécessaire d'utiliser des vêtements de protection contre la chaleur, appareil respiratoire isolant autonome, gants, lunettes protectrices ou masques faciaux et bottes. Si l'équipement de protection contre l'incendie n'est pas disponible ou n'est pas utilisée, combattre l'incendie d'un endroit protégé ou à une distance de sécurité. La norme EN469 offre un niveau de protection de base en cas d'incidents chimiques.
Autres recommandations: Refroidir à l'eau pulvérisée les tanks, citernes ou récipients proches de la source de chaleur ou du feu. Rester du côté d'où vient le vent. Éviter les produits utilisés dans la lutte contre l'incendie, de passer aux écoulements, égouts ou aux cours d'eau.

SECTION 6 : MESURES À PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

- 6.1 **PRÉCAUTIONS INDIVIDUELLES, ÉQUIPEMENT DE PROTECTION ET PROCÉDURES D'URGENCE:**
Éviter le contact direct du produit. Éviter l'inhalation des vapeurs. Maintenir les personnes sans protection en position opposée au sens du vent.
- 6.2 **PRÉCAUTIONS POUR LA PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT:**
Éviter la contamination d'égouts, d'eaux superficielles ou souterraines, ainsi que du sol. Au cas où de grands déversements se produiraient ou si le produit contamine des lacs, rivières ou des égouts, informer les autorités compétentes, conformément à la législation locale.
- 6.3 **MÉTHODES ET MATÉRIEL DE CONFINEMENT ET DE NETTOYAGE:**
Recueillir le déversement avec des matériaux absorbants (des sciures, terre, sable, vermiculite, terre de diatomées, etc.). Transférer à un récipient approprié pour sa récupération ou élimination. Neutraliser avec du carbonate ou bicarbonate de sodium. Finalement, laver l'aire avec de l'eau abondante. Garder les restes dans un conteneur fermé.
- 6.4 **RÉFÉRENCE À D'AUTRES SECTIONS:**
Pour des informations de contact en cas d'urgence, voir la section 1.
Pour des informations pour une manipulation sans danger, voir la section 7.
Pour le contrôle d'exposition et mesures de protection personnelle, voir rubrique 8.
Pour l'élimination postérieure des résidus, suivre les recommandations de la rubrique 13.

SECTION 7 : MANIPULATION ET STOCKAGE

- 7.1 **PRÉCAUTIONS À PRENDRE POUR UNE MANIPULATION SANS DANGER:**
Accomplir la législation en vigueur sur la santé et la sécurité au travail.
Recommandations générales:
Éviter tout genre de déversement ou fuite. Ne pas laisser les récipients ouverts.
Recommandations pour prévenir des risques d'incendie et d'explosion:
Non applicable.
Recommandations pour prévenir des risques toxicologiques:
Ne pas manger, boire ou fumer pendant la manipulation. Après manipulation, se laver les mains avec de l'eau savonneuse. Pour le contrôle d'exposition et mesures de protection personnelle, voir rubrique 8.
Recommandations pour prévenir la contamination de l'environnement:
Il n'est pas considéré un danger pour l'environnement. En cas de déversement accidentel, suivre les instructions de la rubrique 6.
- 7.2 **CONDITIONS D'UN STOCKAGE SÛR, Y COMPRIS D'ÉVENTUELLES INCOMPATIBILITÉS:**
Conserver sous clé. Interdire la zone aux personnes non autorisées. Conserver hors de portée des enfants. Tenir éloigné des sources de chaleur. S'il en est possible, éviter l'incidence directe de radiation solaire. Pour éviter le rejet accidentel du produit après ouverture des récipients, fermer à nouveau soigneusement et placez-les en position verticale. Pour plus d'informations, voir rubrique 10.
Classe de magasin : D'après les dispositions en vigueur.
Températures : min: 5.°C, max: 40.°C
Matières incompatibles:
Conserver à l'écart de agents oxydants, acides, matières basiques, métaux.
Type d'emballage:
Selon réglementations en vigueur.
Quantités limites (Seveso III): Directive 96/82/CE-2003/105/CE:
Non applicable.
- 7.3 **UTILISATIONS FINALES PARTICULIÈRES:**
Il n'existe pas de recommandations particulières différentes à celles indiquées pour l'usage de ce produit.

DECAPANT EMULSION SR



SECTION 8 : CONTRÔLES DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

8.1 PARAMÈTRES DE CONTRÔLE:
Si un produit contient des ingrédients présentant des limites d'exposition, peut être nécessaire la surveillance personnel, de l'atmosphère de travail ou biologique, pour déterminer l'efficacité de la ventilation ou d'autres mesures de contrôle et/ou la nécessité d'utiliser un équipe de protection respiratoire. Référence doit être faite a la norme EN689 concernant les méthodes pour évaluer l'exposition par inhalation aux agents chimiques et des documents d'orientation nationaux relatifs aux méthodes pour déterminer les substances dangereuses.

LIMITES D'EXPOSITION PROFESSIONNELLE (VLE)

INRS 2012 - ED 984	An	VME		VLCT		Observations	Table MP nr.
		ppm	mg/m3	ppm	mg/m3		
2-(2-butoxyéthoxy)éthanol	2007	400.	1668.	500.	2085.	Vd	84
2-aminoéthanol	1983	200.	610.	250.	760.		84
Acide dodecylbenzènesulfoniques	1987	400.	1400.	-	-		84

VME - Valeur limite moyenne d'exposition 8 heures, VLCT - Valeur limite d'exposition court terme, MP - Maladie Professionnelle.
Vd - Risque de pénétration percutanée.

Risque de pénétration percutanée (*Vd): Indique que, par les expositions à cette substance, la contribution par voie cutanée, y compris les muqueuses et les yeux, peut être importante par la teneur totale du corps si aucune mesure n'est prise pour empêcher l'absorption. Il y a certains agents chimiques auxquels l'absorption percutanée, à la fois en phase liquide et la vapeur, peut être très élevée, pouvant être cette voie d'entrée d'importance égale ou supérieure même que l'inhalation. Dans ces situations, il est indispensable l'utilisation du contrôle biologique pour pouvoir quantifier la quantité globale de polluants absorbés.

VALEURS LIMITES BIOLOGIQUES:

Non disponible

NIVEAU DÉRIVÉ SANS EFFET (DNEL):

Le niveau dérivé sans effet (DNEL) est un niveau d'exposition qui est considéré comme sûr, dérivé de données toxicologiques selon directives spécifiques inclus dans REACH. Les valeurs DNEL peuvent différer d'un limite d'exposition professionnel (VLE) pour le même produit chimique. Les valeurs VLE peuvent être recommandées pour une déterminée entreprise, un organisme de réglementation du gouvernement ou d'une organisation d'experts. Bien que sont considérées aussi comme protecteurs de la santé, les valeurs VLE sont dérivés par un procédé différent de REACH.

<u>Niveau dérivé sans effet, travailleurs:</u> - Effets systémiques, aiguë et chroniques: 2-(2-butoxyéthoxy)éthanol	<u>DNEL Inhalation</u> mg/m3	<u>DNEL Cutanée</u> mg/kg bw/d	<u>DNEL Oral</u> mg/kg bw/d
	- (a) 67.5 (c)	- (a) 20.0 (c)	- (a) - (c)
<u>Niveau dérivé sans effet, travailleurs:</u> - Effets locaux, aiguë et chroniques: 2-(2-butoxyéthoxy)éthanol	<u>DNEL Inhalation</u> mg/m3	<u>DNEL Cutanée</u> mg/cm2	<u>DNEL Yeux</u> mg/cm2
	101. (a) 67.5 (c)	- (a) - (c)	- (a) - (c)
<u>Niveau dérivé sans effet, population générale:</u> - Effets systémiques, aiguë et chroniques: 2-(2-butoxyéthoxy)éthanol	<u>DNEL Inhalation</u> mg/m3	<u>DNEL Cutanée</u> mg/kg bw/d	<u>DNEL Oral</u> mg/kg bw/d
	- (a) 34.0 (c)	- (a) 10.0 (c)	- (a) 1.25 (c)
<u>Niveau dérivé sans effet, population générale:</u> - Effets locaux, aiguë et chroniques: 2-(2-butoxyéthoxy)éthanol	<u>DNEL Inhalation</u> mg/m3	<u>DNEL Cutanée</u> mg/cm2	<u>DNEL Yeux</u> mg/cm2
	50.6 (a) 3.40 (c)	- (a) - (c)	- (a) - (c)

(a) - Aiguë, exposition à court terme, (c) - Chronique, exposition prolongée ou répétée.
(-) - DNEL non disponible (pas de données d'enregistrement REACH).

DECAPANT EMULSION SR



CONCENTRATION PRÉVISIBLE SANS EFFET (PNEC):

<u>Concentration prévisible sans effet, organismes aquatiques:</u> - Eau douce, marin et déversements intermittentes: 2-(2-butoxyéthoxy)éthanol	<u>PNEC Eau douce</u> mg/l 1.00	<u>PNEC Marin</u> mg/l 0.100	<u>PNEC Intermittent</u> mg/l 3.90
	<u>PNEC STP</u> mg/l 200.	<u>PNEC Sédiments</u> mg/kg dry weight 4.00	<u>PNEC Sédiments</u> mg/kg dry weight 0.400
<u>Concentration prévisible sans effet, organismes terrestres:</u> - Air, sol et effets pour des prédateurs et pour l'homme: 2-(2-butoxyéthoxy)éthanol	<u>PNEC Air</u> mg/m3 -	<u>PNEC Sol</u> mg/kg dry weight 0.400	<u>PNEC Oral</u> mg/kg bw/d 56.0

(-) - PNEC non disponible (pas de données d'enregistrement REACH).

8.2 CONTRÔLES D'EXPOSITION:

MESURES D'ORDRE TECHNIQUE:



Veiller à une ventilation adéquate. Pour cela, il faut réaliser une bonne ventilation locale et disposer d'un bon système d'extraction générale.

Protection respiratoire: Éviter l'inhalation de vapeurs.

Protection des yeux et du visage: Disposer de robinets ou fontaines avec de l'eau propre dans les alentours de la zone d'utilisation.

Protection des mains et de la peau: Disposer de robinets ou fontaines avec de l'eau propre dans les alentours de la zone d'utilisation. L'utilisation de crèmes protectrices peut aider à protéger les zones exposées de la peau. Des crèmes protectrices ne devront pas être appliquées après l'exposition.

CONTRÔLE DE L'EXPOSITION PROFESSIONNELLE: Directive 89/686/CEE-96/58/CE:

Comme mesure de prévention générale sur la santé et la sécurité dans l'ambiant de travail, on recommande l'utilisation d'équipements de protection individuelle (EPI) basiques, avec la correspondant marquage CE. Pour plus d'informations sur les équipements de protection individuelle (stockage, l'utilisation, le nettoyage, l'entretien, le type et les caractéristiques du EPI, la classe de protection, le marquage, la catégorie, la norme CEN, etc.), vous devriez consulter les brochures informatifs fournis par les fabricants des EPI.

<u>Masque:</u>	Non.
<u>Lunettes:</u> 	Lunettes de sécurité avec des protections latérales contre éclaboussures de liquides (EN166). Nettoyer tous les jours et désinfecter à intervalles régulières conformément aux instructions du fabricant.
<u>Écran facial:</u>	Écran facial contre éclaboussures de liquides (EN166), recommandable par risque de déversement, projection ou nébulisation du liquide.
<u>Gants:</u> 	Gants résistants aux produits chimiques (EN374). Le temps de pénétration des gants sélectionnés doit être en accord avec la période d'utilisation prétendue. Lors des contacts fréquents ou prolongés, on recommande utiliser des gants avec une protection de niveau 5 ou supérieure, avec un temps de pénétration >240 min. Quand seulement s'attend à un contact de courte durée, on recommande utiliser des gants avec une protection de niveau 2 ou supérieure, avec un temps de pénétration >30 min. Il y a plusieurs facteurs (par exemple, la température), qui font que dans la pratique la période d'utilisation des gants protecteurs résistants aux produits chimiques est nettement inférieure à celle qui est établie dans la norme EN374. En raison de la grande variété de circonstances et possibilités, nous devons tenir compte du manuel d'instructions des fabricants de gants. Utiliser la technique correcte d'enlever les gants (sans toucher la surface extérieure du gant) pour éviter le contact de ce produit avec la peau. Les gants doivent être remplacés immédiatement si des indices de dégradation sont observés.
<u>Bottes:</u>	Non.
<u>Tablier:</u>	Non.
<u>Combinaison:</u> 	Il faudra utiliser des vêtements résistant aux produits corrosifs.

Risques thermiques:
Non applicable (le produit est manipulé à la température ambiante).

CONTRÔLES D'EXPOSITION LIÉS À LA PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT:

Éviter tout déversement à l'environnement. Éviter les émissions à l'atmosphère.

Déversements sur le sol: Éviter l'infiltration dans les sols.

Déversement dans l'eau: Tout écoulement du produit dans les égouts ou les cours d'eau doit être évité.

Émissions atmosphériques: En raison de la volatilité, peut entraîner des émissions à l'atmosphère durant la manipulation et l'utilisation. Éviter l'émission à l'atmosphère.

DECAPANT EMULSION SR



SECTION 9 : PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

9.1	<p>INFORMATION SUR LES PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES ESSENTIELLES:</p> <p><u>Aspect</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - État physique : Liquide transparent. - Couleur : Rose. - Seuil olfactif : Non disponible (mélange). <p><u>Valeur pH</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - pH : 10.5 ± 0.5 à 20°C <p><u>Changement d'état</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Point de fusion : Non applicable (mélange). - Point initial d'ébullition : > 100. °C à 760 mmHg <p><u>Densité</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Densité de vapeur : Non disponible - Densité relative : 1. à 20/4°C Relative eau <p><u>Stabilité</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Température décomposition : Non applicable <p><u>Viscosité:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Viscosité dynamique : Non disponible <p><u>Volatilité:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Taux d'évaporation : Non disponible - Tension de vapeur : Non disponible <p><u>Solubilité(s)</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Solubilité dans l'eau : Miscible - Solubilité dans les graisses et les huiles: Non disponible <p><u>Inflammabilité:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Point d'éclair : Ininflammable °C - Limites supérieures/inférieures d'inflammabilité/explosivité : Non applicable - Température auto-inflammation : Non applicable <p><u>Propriétés explosives:</u> Non disponible.</p> <p><u>Propriétés comburantes:</u> Sur la base de la structure chimique des composants du mélange, n'est pas en mesure de réagir avec des matières combustibles.</p>
-----	--

9.2	<p>AUTRES INFORMATIONS:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Tension superficielle : 67.8 din/cm a 20°C - Chaleur de combustion : 615. Kcal/kg - Non volatiles : 2.7 % Poids - COV (livraison) : 8.5 % Poids - COV (livraison) : 85.0 g/l <p>Les valeurs indiquées ne coïncident pas toujours avec les spécifications du produit. Les données pour les spécifications du produit peuvent être trouvées dans la fiche technique correspondante. Pour plus d'informations sur des propriétés physiques et chimiques relatives à la santé et à l'environnement, voir rubriques 7 et 12.</p>
-----	--

SECTION 10 : STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

10.1	<p>RÉACTIVITÉ:</p> <p><u>Corrosion pour les métaux:</u> Il n'est pas corrosif pour les métaux.</p> <p><u>Propriétés pyrophoriques:</u> In n'est pas pyrophorique.</p>
10.2	<p>STABILITÉ CHIMIQUE:</p> <p>Stable dans les conditions de stockage et d'emploi recommandées.</p>
10.3	<p>POSSIBILITÉ DE RÉACTIONS DANGEREUSES:</p> <p>Possible réaction dangereuse avec agents oxydants, acides, matières basiques, métaux.</p>
10.4	<p>CONDITIONS À ÉVITER:</p> <p><u>Chaleur:</u> Tenir éloigné des sources de chaleur.</p> <p><u>Lumière:</u> S'il en est possible, éviter l'incidence directe de radiation solaire.</p> <p><u>Air:</u> Non applicable.</p> <p><u>Pression:</u> Non applicable.</p> <p><u>Chocs:</u> Non applicable.</p>
10.5	<p>MATIÈRES INCOMPATIBLES:</p> <p>Conserver à l'écart de agents oxydants, acides, matières basiques, métaux.</p>
10.6	<p>PRODUITS DE DÉCOMPOSITION DANGEREUX:</p> <p>Lors de décomposition thermique, des produits dangereux peuvent se former: oxydes de nitrogène, oxydes de soufre, sulphure d'hydrogène.</p>

DECAPANT EMULSION SR



SECTION 11 : INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

Aucune donnée toxicologique sur la préparation elle-même n'est disponible. La classification toxicologique de cette mélange a été faite moyennant la méthode de calcul conventionnelle du Règlement (CE) n° 1272/2008-286/2011 (CLP).

11.1 INFORMATIONS SUR LES EFFETS TOXICOLOGIQUES:

TOXICITÉ AIGUË:

Dosages et concentrations letales de composants individuels :	DL50 (OECD 401) mg/kg oral	DL50 (OECD 402) mg/kg cutanée	CL50 (OECD 403) mg/m3.4h inhalation
2-(2-butoxyéthoxy)éthanol	3384. Rat	2764. Lapin	> 6000. Rat
2-aminoéthanol	1515. Rat	1025. Lapin	
Acide dodecylbenzènesulfoniques	650. Rat		

Dose sans effet observé

Non disponible

Dose minimale avec effet observé

Non disponible

INFORMATION SUR LES VOIES D'EXPOSITION PROBABLES: Toxicité aiguë:

Routes d'exposition	Toxicité aiguë	Cat.	Principaux effets, aigus et/ou retardés
<u>Inhalation:</u> Non classé	ETA > 20000 mg/m3	-	Il n'est pas classé comme un produit avec toxicité aiguë par inhalation (compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis).
<u>Cutanée:</u> Non classé	ETA > 2000 mg/kg	-	Il n'est pas classé comme un produit avec toxicité aiguë par contact cutané (compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis).
<u>Oculaire:</u> Non classé	Non disponible	-	Il n'est pas classé comme un produit avec toxicité aiguë par contact oculaire (manque de données).
<u>Ingestion:</u> Non classé	ETA > 5000 mg/kg	-	Il n'est pas classé comme un produit avec toxicité aiguë par ingestion (compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis).

CORROSSIVITÉ / IRRITATION / SENSIBILISATION :

Classe de danger	Organes cibles	Cat.	Principaux effets, aigus et/ou retardés
<u>Corrossivité/irritation respiratoire:</u> Non classé	-	-	Il n'est pas classé comme un produit corrossif ou irritant par inhalation (compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis).
<u>Corrossivité/irritation cutanée:</u> Non classé	-	-	CORROSIF: Provoque des brûlures de la peau.
<u>Lésions/irritation oculaire graves:</u> 	Yeux 	Cat.2	LÉSIONS: Provoque des lésions oculaires graves.
<u>Sensibilisation respiratoire:</u> Non classé	-	-	Il n'est pas classé comme un produit sensibilisant par inhalation (compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis).
<u>Sensibilisation cutanée:</u> Non classé	-	-	Il n'est pas classé comme un produit sensibilisant par contact cutanée (compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis).

DANGER PAR ASPIRATION:

Classe de danger	Organes cibles	Cat.	Principaux effets, aigus et/ou retardés
<u>Danger par aspiration:</u> Non classé	-	-	Il n'est pas classé comme un produit dangereux par aspiration (compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis).

TOXICITÉ SPÉCIFIQUE POUR CERTAINS ORGANES CIBLES (STOT): Exposition unique (SE) et/ou Exposition répétée (RE):

Il n'est pas classé comme un produit avec toxicité spécifique pour certains organes cibles (compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis).

EFFETS CMR:

Effets cancérigènes: N'est pas considéré comme un produit cancérigène.

Génotoxicité: N'est pas considéré comme un produit mutagénique.

Toxicité pour la reproduction: N'est pas préjudiciable pour la fertilité. N'est pas préjudiciable pour le développement du fœtus.

Effets via l'allaitement: Il n'est pas classé comme un produit nocif pour les bébés nourris au lait maternel.

DECAPANT EMULSION SR



EFFETS DIFFÉRÉS ET IMMÉDIATS, ET EFFETS CHRONIQUES D'UNE EXPOSITION DE COURTE ET DE LONGUE DURÉE:

Routes d'exposition: Peut s'absorber par inhalation de la vapeur, à travers la peau et par ingestion.

Exposition à court terme: Peut irriter les yeux et la peau. Irritant pour la peau.

Exposition prolongée ou répétée: Le contact répété ou prolongé peut provoquer l'élimination de la graisse naturelle de la peau, donnant comme résultat dermatite de contact non allergique et absorption à travers la peau.

AUTRES INFORMATIONS:

Non disponible.

SECTION 12 : INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

Aucune donnée éco-toxicologique sur la préparation elle-même n'est disponible. La classification écotoxicologique de cette mélange a été faite moyennant la méthode de calcul conventionnelle du Règlement (CE) n° 1272/2008-286/2011 (CLP).

12.1 TOXICITÉ:

Acute toxicity in aquatic environment

de composants individuels :

2-(2-butoxyéthoxy)éthanol

2-aminoéthanol

Acide dodecylbenzènesulfoniques

CL50 (OECD 203)

mg/l.96heures

1300. Poissons

349. Poissons

11. Poissons

CE50 (OECD 202)

mg/l.48heures

> 100. Daphnie

65. Daphnie

5.9 Daphnie

CE50 (OECD 201)

mg/l.72heures

> 100. Algues

15. Algues

29. Algues

Concentration sans effet observé

Non disponible

Concentration minimale avec effet observé

Non disponible

12.2 PERSISTANCE ET DÉGRADABILITÉ:

Biodégradabilité: Les agents de surface contenus dans cette préparation respectent les critères de biodégradabilité comme définis dans la réglementation 648/2004/CE sur les détergents: Biodégradation finale en aérobiose > 60% dans les 28 jours. Les données prouvant cette affirmation sont tenues à la disposition des autorités compétentes des Etats Membres et leur seront fournis à leur demande expresse ou à la demande du producteur de détergents.

12.3 POTENTIEL DE BIOACCUMULATION:

Non disponible.

12.4 MOBILITÉ DANS LE SOL:

Non disponible.

12.5 RÉSULTATS DE L'ÉVALUATION PBT ET MPMB: Annexe XIII du Règlement (CE) nr. 1907/2006:

Non applicable.

12.6 AUTRES EFFETS NOCIFS:

Potentiel d'appauvrissement de la couche d'ozone: Non disponible.

Potentiel de formation photochimique d'ozone: Non disponible.

Potentiel de réchauffement climatique: Non disponible.

Potentiel de perturbation du système endocrinien: Non disponible.

SECTION 13 : CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

13.1 MÉTHODES DE TRAITEMENT DES DÉCHETS: Directive 2008/98/CE:

Prendre toutes les mesures nécessaires pour éviter ou minimiser la formation de déchets. Analyser des possibles méthodes de revalorisation ou recyclage. Ne pas jeter directement à l'égout ou dans l'environnement, éliminer ce produit dans un centre agréé de collecte de déchets. Se conformer aux législations, règlements et arrêtés divers en vigueur. Pour le contrôle d'exposition et mesures de protection personnelle, voir rubrique 8.

Élimination d'emballages souillés: Directive 94/62/CE~2005/20/CE:

Se conformer aux législations, règlements et arrêtés divers en vigueur. La classification des conteneur comme déchets dangereux dépendra du degré de vidage celui-ci, étant le détenteur du déchet responsable de leur classement, en conformité avec le Chapitre 15 01 de la Décision 2000/532/CE, et son acheminement vers la destination finale appropriée. Avec les emballages contaminés il faudra adopter les mêmes mesures que pour le produit.

Procédures de neutralisation ou destruction du produit:

Décharge officiellement autorisée, en accord avec les réglementations locales.

DECAPANT EMULSION SR



SECTION 14 : INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

14.1 **NUMÉRO ONU:** Non applicable

14.2 **NOM D'EXPÉDITION DES NATIONS UNIES:** Non applicable

14.3 **CLASSE(S) DE DANGER POUR LE TRANSPORT ET GROUPE D'EMBALLAGE:**

14.4 Transport par route (ADR 2013) et Transport par chemin de fer (RID 2013):
Non réglementé

Transport voie maritime (IMDG 35-10):
Non réglementé

Transport voie aérienne (ICAO/IATA 2012):
Non réglementé

Transport par voies de navigation intérieures (ADN):
Non réglementé

14.5 **DANGERS POUR L'ENVIRONNEMENT:**
Non applicable (non classé comme dangereux pour l'environnement).

14.6 **PRÉCAUTIONS PARTICULIÈRES À PRENDRE PAR L'UTILISATEUR:**
Assurer une ventilation adéquate.

14.7 **TRANSPORT EN VRAC CONFORMÉMENT À L'ANNEXE II DE LA CONVENTION MARPOL 73/78 ET AU REVUEIL IBC:**
Non applicable.

SECTION 15 : INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

15.1 **RÉGLEMENTATIONS/LÉGISLATION PARTICULIÈRES UE EN MATIÈRE DE SÉCURITÉ, SANTÉ ET D'ENVIRONNEMENT:**
Les réglementations applicables à ce produit en général sont énumérés tout au long de cette fiche de données de sécurité.

Restrictions à la fabrication, la mise sur le marché et l'utilisation: Voir la section 1.2

Contrôle des risques inhérents aux accidents graves (Seveso III): Voir la section 7.2

Avertissement tactile de danger: Non applicable

Protection de sécurité par des enfants: Si le produit est destiné au public en général, il est obligatoire une fermeture résistant aux enfants. Les fermetures de sécurité pour les enfants utilisées sur des emballages refermables doivent correspondre à la norme ISO 8317, relative aux 'Emballages à l'épreuve des enfants - Exigences et méthodes d'essai pour emballages refermables.' Les fermetures de sécurité pour les enfants utilisées sur des emballages non refermables doivent correspondre à la norme CEN 862, relative aux 'Emballages - emballages à l'épreuve des enfants - exigences et méthodes d'essai pour emballages non refermables de produits non pharmaceutiques.'

Législation spécifique sur les détergents:

- Applicable d'après le Règlement (CE) nr. 648/2004-907/2006 relatif aux détergents. Contient agents de surface anioniques < 5 %, EDTA et sels < 5 %, parfums < 5 %, BENZISOTHIAZOLINONE. Ne pas ingérer.

AUTRES LÉGISLATIONS:

- Voir le Tableau nr. 84 'Affections engendrées par les solvants organiques à usage professionnel' (France).

15.2 **ÉVALUATION DE LA SÉCURITÉ CHIMIQUE:**
Non applicable (mélange).

DECAPANT EMULSION SR

**SECTION 16 : AUTRES INFORMATIONS**

16.1 TEXTE DES PHRASES ET NOTES DONT LE NUMÉRO FIGURE À LA RUBRIQUE 2 ET/OU 3:
Mentions de danger en accord le Règlement (CE) n° 1272/2008-790/2009 (CLP), Annexe III:
 H302 Nocif en cas d'ingestion. H312 Nocif par contact cutané. H314 Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves. H319 Provoque une sévère irritation des yeux. H332 Nocif par inhalation. H335 Peut irriter les voies respiratoires.
Phrases de risque en accord la Directive 67/548/CEE-2001/59/CE (DSD), Annexe III:
 R22 Nocif en cas d'ingestion. R34 Provoque des brûlures. R36 Irritant pour les yeux. R37 Irritant pour les voies respiratoires. R20/21/22 Nocif par inhalation, par contact avec la peau et par ingestion.

CONSEILS RELATIFS À TOUTE FORMATION:

Il est recommandé pour tout le personnel qui va manipuler ce produit effectuer une formation basique en matière de prévention des risques professionnels, afin de faciliter la compréhension et l'interprétation des fiches de données de sécurité et l'étiquetage des produits.

PRINCIPALES RÉFÉRENCES BIBLIOGRAPHIQUES ET SOURCES DE DONNÉES:

- European Chemicals Agency: ECHA, <http://echa.europa.eu/>
- Access to European Union Law, <http://eur-lex.europa.eu/>
- European Chemicals Bureau: Existing Chemicals, <http://esis.jrc.ec.europa.eu/>
- Industrial Solvents Handbook, Ibert Mellan (Noyes Data Co., 1970).
- Valeurs limites d'exposition professionnelle aux agents chimiques en France, (INRS, ED 984, 2007).

ABRÉVIATIONS ET ACRONYMES:

Liste des abréviations et acronymes qui pourraient être utilisés (mais pas nécessairement utilisés) dans cette fiche de données de sécurité:

- REACH: Règlement concernant l'enregistrement, l'évaluation et l'autorisation des substances chimiques.
- DSD: Directive sur les Substances Dangereuses.
- DPD: Directive sur les Préparations Dangereuses.
- GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals of the United Nations.
- CLP: European regulation on Classification, Labelling and Packaging of substances and chemical mixtures.
- EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances.
- ELINCS: European List of Notified Chemical Substances.
- CAS: Chemical Abstracts Service (Division of the American Chemical Society).
- UVCB: Substances de composition variable ou inconnue, des produits de réaction complexe ou des matériels biologiques.
- SVHC: Substances extrêmement préoccupantes.
- PBT: Substances persistantes, bioaccumulables et toxiques.
- mPmB: Substances très persistantes et très bioaccumulables.
- COV: Composés Organiques Volatiles.
- DNEL: Niveau dérivé sans effet (REACH).
- PNEC: Concentration prévisible sans effet (REACH).
- LD50: Dose létale, 50 pour cent.
- LC50: Concentration létale, 50 pour cent.
- ONU: Organisation des Nations Unies.
- ADR: Accord européen sur le transport des marchandises Dangereuses par Route.
- RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer.
- IMDG: International Maritime code for Dangerous Goods.
- IATA: International Air Transport Association.
- ICAO: International Civil Aviation Organization.

LÉGISLATIONS SUR FICHES DE DONNÉES DE SÉCURITÉ:

Fiche de Données de Sécurité selon l'Article 31 du Règlement (CE) nr. 1907/2006 (REACH) et l'Annex I du Règlement (UE) nr. 453/2010.

HISTOIRE:Date d'établissement:

Version: 1

13/09/2013

Les conditions de travail de l'utilisateur ne nous étant pas connues, les informations données dans la présente fiche de sécurité sont basées sur l'état actuel de nos connaissances et sur les réglementations tant nationales que communautaires. Le produit ne doit pas être utilisé à d'autres usages que ceux spécifiés sans avoir obtenu au préalable des instructions de manipulation écrites. Il est toujours de la responsabilité de l'utilisateur de prendre toutes les mesures nécessaires pour répondre aux exigences des lois et réglementations locales. Les informations données dans la présente fiche de sécurité doivent être considérées comme une description des exigences de sécurité du produit et non pas comme une garantie des propriétés de celui-ci.