

DS 12000 DISOLVENTE EXTRA LENTO  
Code: 3303127

Version: 3 Révision: 24/07/2018

Revisión précédente: 20/03/2017

Date d'impression: 24/07/2018

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




1.1	IDENTIFICATEUR DE PRODUIT: DS 12000 DISOLVENTE EXTRA LENTO Code: 3303127
1.2	UTILISATIONS IDENTIFIÉES PERTINENTES ET DÉCONSEILLÉES: <u>Utilisations prévues (principales fonctions techniques):</u> [X] Industriel [X] Professionnel [ ] Consommation Diluant pour l'application de peintures et vernis. <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'. Le peintre professionnel en carrosserie ne peut utiliser ce produit qu'après avoir pris connaissance de la fiche technique du fabricant. <u>Restrictions à la fabrication, la mise sur le marché et l'utilisation, selon l'annexe XVII du Règlement (CE) nr. 1907/2006:</u> Sans restriction.
1.3	RENSEIGNEMENTS CONCERNANT LE FOURNISSEUR DE LA FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ: CRISOL COLOR, S.L. Ctra. Girona-Banyoles, Km. 10,8 - 17843 - Palol de Revardit (Girona) Téléphone: +34 972 596919 - Fax: +34 972 171342 <u>Adresse électronique de la personne responsable de la fiche de données de sécurité:</u> info@paint-car.com
1.4	NUMÉRO DE TÉLÉPHONE D'APPEL D'URGENCE: +34 972 596919 (8:00-13:00 / 14:00-18:00 h.) (heures ouvrables)

## SECTION 2 : IDENTIFICATION DES DANGERS

2.1

CLASSIFICATION DE LA SUBSTANCE OU DU MÉLANGE:

Classification selon le Règlement (UE) n° 1272/2008~1221/2015 (CLP):  
DANGER: Flam. Liq. 3:H226 | Skin Irrit. 2:H315 | STOT SE (narcosis) 3:H336 | STOTRE 2:H373i | Asp. Tox. 1:H304 | Aquatic Chronic 3:H412 | EUH066

Classe de danger	Classification du mélange	Cat.	Routes d'exposition	Organes cibles	Effets
<div>Physico-chimique:</div> <div></div>	Flam. Liq. 3:H226 Skin Irrit. 2:H315 STOT SE (narcosis) 3:H336 STOTRE 2:H373i Asp. Tox. 1:H304 Aquatic Chronic 3:H412 EUH066	Cat.3	-	-	-
<div>Santé humaine:</div> <div></div>		Cat.2	Peau	Peau	Irritation
		Cat.3	Inhalation	SNC	Narcosis
<div>Environnement:</div>		Cat.2	Inhalation	Systémique	Effets graves
		Cat.1	Ingestion+Aspiration	Poumons	Mort
		Cat.3	-	-	-
		-	Peau	Peau	Sèchement, Gerçures

Le texte intégral des mentions de danger est indiqué dans la section 16.

Note: Lorsque dans la section 3 on utilise une fourchette de pourcentages, les dangers pour la santé et l'environnement décrivent les effets de la concentration plus élevée de chaque composant, mais inférieur à la valeur maximale indiquée.

## 2.2 ÉLÉMENTS D'ÉTIQUETAGE:



Le produit est étiqueté avec la mention d'avertissement DANGER en accord avec le Règlement (UE) n° 1272/2008~1221/2015 (CLP)

Mentions de danger:H226  
H373i

Liquide et vapeurs inflammables.

Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée par inhalation.

H304

Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.

H315

Provoque une irritation cutanée.

H336

Peut provoquer somnolence ou vertiges.

H412

Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

Conseils de prudence:

P102-P405

Tenir hors de portée des enfants. Garder sous clé.

P210

Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer.

P271

Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé.

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.

P301+P310-P330+P331

EN CAS D'INGESTION: Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin. Rincer la bouche. NE PAS faire vomir.

P303+P361+P353-P352-P312

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. Laver abondamment à l'eau et au savon. Appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin en cas de malaise.

P273-P501a

Éviter le rejet dans l'environnement. Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation locale.

Indications additionnelles:

Aucune.

Substances qui contribuent à la classification:

Acétate de n-butyle

Solvant naphte (pétrole), aromatique léger

Xylène (mélange d'isomères)

Éthylbenzène

	<b>DS 12000 DISOLVENTE EXTRA LENTO</b> Code: 3303127	
---	---	--

2.3

**AUTRES DANGERS:**

Dangers qui n'entraînent pas la classification, mais qui peuvent contribuer aux dangers généraux du mélange:

Autres dangers physico-chimiques: Les vapeurs peuvent former avec l'air un mélange potentiellement inflammable ou explosif.Autres effets néfastes physicochimiques pour la santé humaine: On ne connaît pas des autres effets néfastes pertinentes.Autres effets néfastes pour l'environnement: Ne contient pas de substances qui répondent aux critères PBT/vPvB.**SECTION 3 : COMPOSITION/INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS**

3.1

**SUBSTANCES:**

Non applicable (mélange).

3.2

**MÉLANGES:**

Ce produit-ci est un mélange.

Description chimique:

Mélange de solvants.

**COMPOSANTS DANGEREUX:**

Substances qui interviennent en pourcentage supérieur à la limite d'exemption:

40 &lt; 50 %

**3-éthoxypropionate d'éthyle**

CAS: 763-69-9 , EC: 212-112-9

CLP: Attention: Flam. Liq. 3:H226 | EUH066

Autoclassé  
< REACH

15 &lt; 20 %

**Acétate de n-butyle**

CAS: 123-86-4 , EC: 204-658-1

CLP: Attention: Flam. Liq. 3:H226 | STOT SE (narcosis) 3:H336 | EUH066

REACH: 01-2119485493-29

Indice nr. 607-025-00-1  
< REACH / ATP01

15 &lt; 20 %

**Solvant naphte (pétrole), aromatique léger**

CAS: 64742-95-6 , EC: 265-199-0

CLP: Danger: Flam. Liq. 3:H226 | Skin Irrit. 2:H315 | STOT SE (narcosis) 3:H336 | Asp. Tox. 1:H304 | Aquatic Chronic 2:H411

(Note H,P)

Indice nr. 649-356-00-4  
< ATP01

10 &lt; 15 %

**Acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle**

CAS: 108-65-6 , EC: 203-603-9

CLP: Attention: Flam. Liq. 3:H226

REACH: 01-2119475791-29

Indice nr. 607-195-00-7  
< REACH / ATP01

5 &lt; 10 %

**Xylène (mélange d'isomères)**

CAS: 1330-20-7 , EC: 215-535-7

CLP: Danger: Flam. Liq. 3:H226 | Acute Tox. (inh.) 4:H332 | Acute Tox. (skin) 4:H312 | Skin Irrit. 2:H315 | Eye Irrit. 2:H319 | STOT SE (irrit.) 3:H335 | STOT RE 2:H373i | Asp. Tox. 1:H304

REACH: 01-2119488216-32

Indice nr. 601-022-00-9  
< REACH

1 &lt; 2 %

**Éthylbenzène**

CAS: 100-41-4 , EC: 202-849-4

CLP: Danger: Flam. Liq. 2:H225 | Acute Tox. (inh.) 4:H332 | STOT RE 2:H373iE | Asp. Tox. 1:H304 | Aquatic Chronic 3:H412

Indice nr. 601-023-00-4  
< AutoclassifiéImpuretés:

# Contenu de benzène &lt; 0.1%.

Stabilisateurs:

Aucun

Référence à d'autres sections:

Pour plus d'informations sur composants dangereux, voir rubriques 8, 11, 12 et 16.

SUBSTANCES EXTRÊMEMENT PRÉOCCUPANTES (SVHC):

# Liste mise à jour par l'ECHA sur 07/07/2017.

Substances SVHC soumises à autorisation, y compris dans l'annexe XIV du Règlement (CE) nr. 1907/2006:

Aucune

Substances SVHC candidates à inclure dans l'annexe XIV du Règlement (CE) nr. 1907/2006:

Aucune

SUBSTANCES PERSISTANTS, BIOACCUMULABLES ET TOXIQUES (PBT), OUTRES PERSISTANTS ET TRÈS BIOACCUMULABLES (vPvB):

Ne contient pas des substances qui répondent aux critères PBT/mPmB.

DS 12000 DISOLVENTE EXTRA LENTO  
Code: 3303127**SECTION 4 : PREMIERS SECOURS****4.1 DESCRIPTION DES PREMIERS SECOURS:**

Les symptômes peuvent apparaître après l'exposition, de sorte qu'en cas d'une exposition directe au produit, en cas de doute, ou si les symptômes persistent, appeler un médecin. Ne jamais rien donner à boire au sujet inconscient. Les secouristes doivent faire attention à se protéger eux-mêmes et utiliser les moyens de protection individuels recommandés s'il y a une possibilité d'exposition. Lors des premiers secours utiliser des gants protecteurs. Il peut être dangereux pour la personne appliquant la respiration artificielle.

Route d'exposition	Symptômes et effets, aigus et différés	Description des premiers secours
<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> 	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 savonneuse, ou bien avec un autre produit approprié pour le nettoyage de la peau.
<u>Yeux:</u>	Le contact avec les yeux cause rougeur et douleur.	Enlever les verres de contact. Rincage 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, consulter immédiatement un médecin et lui montrer l'emballage ou l'étiquette. Ne pas tenter de faire vomir, dû au risque d'aspiration. Mettre en position demi-assise et laisser au repos.

**4.2 PRINCIPAUX SYMPTÔMES ET EFFETS, AIGUS ET DIFFÉRÉS:**

Les principaux symptômes et effets sont indiqués dans les sections 4.1 et 11

**4.3 INDICATION DES ÉVENTUELS SOINS MÉDICAUX IMMÉDIATS ET TRAITEMENTS PARTICULIERS NÉCESSAIRES:**

Information pour le médecin: Le produit aspiré pendant le vomissement pourrait causer des blessures pulmonaires. Par conséquent, le vomissement ne devrait pas être provoqué ni mécanique ni pharmacologiquement. En cas d'ingestion, on devrait évacuer l'estomac avec précaution.  
Antidotes et contre-indications: Il n'est pas connu un antidote spécifique. En cas de pneumonie causée par les agents chimiques, un traitement par des antibiotiques et des corticoïdes doit être envisagé.

**SECTION 5 : MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE****5.1 MOYENS D'EXTINCTION:**

Poudres spécifiques ou CO<sub>2</sub>. En cas d'incendies plus graves utiliser aussi de la mousse résistante à l'alcool et eau pulvérisée. Ne pas utiliser pour l'extinction: jet direct d'eau. Le jet d'eau direct peut ne pas être efficace pour éteindre l'incendie, étant donné que le feu peut se propager.

**5.2 DANGERS PARTICULIERS RÉSULTANT DE LA SUBSTANCE OU DU MÉLANGE:**

Le feu peut produire une épaisse fumée noire. Lors de la combustion ou de la décomposition thermique, des produits dangereux peuvent se former: monoxyde de carbone, dioxyde de carbone. 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 utilisé, 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:**

Éliminer les possibles sources d'ignition et, s'il est nécessaire, ventiler la zone. Ne pas fumer. 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 non combustibles (terre, sable, vermiculite, terre de diatomées, etc.). 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 des résidus, suivre les recommandations de la rubrique 13.

DS 12000 DISOLVENTE EXTRA LENTO  
Code: 3303127

## 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:

Les vapeurs sont plus lourdes que l'air, pouvant s'étaler le long du sol à des grandes distances et peuvent former à l'aide de l'air des mélanges qui au contact de sources d'ignition lointaines peuvent s'enflammer ou exploser. Du à l'inflammabilité, ce matériel ne peut être utilisé que dans des zones libres de sources d'ignition et à l'écart de sources de chaleur ou électriques. Éteindre les téléphones portables et ne pas fumer. Si le produit est utilisé dans une installation industrielle, les zones avec du risque d'explosion devraient être marquées. Utiliser des appareils, des systèmes et des équipements de protection proportionnés au classement des zones, conformément aux législations de sécurité industrielle (ATEX 100) et aux réglementations sur sécurité et hygiène au travail (ATEX 137) en vigueur. L'équipe électrique doit être protégée de manière adéquate. Ne pas utiliser des outils pouvant provoquer des étincelles. Le sol doit être du type conducteur et le personnel devrait porter des vêtements et des chaussures antistatiques. Élaborer le document 'Protection contre des explosions'.

- Point d'éclair	:	#	41* °C	
- Température auto-inflammation	:	#	382* °C	
- Limites supérieures/inférieures d'inflammabilité/explosivité	:	#	1.2* - 7.8 % Volume 25°C	
- Réquisition de ventilation	:	#	149. m3/l	Air/Préparation

pour rester en-dessous de 1/10 de la limite inférieure d'explosivité.

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:

Éviter tout déversement à l'environnement. Prêter une attention spéciale à l'eau de nettoyage. En cas de déversement accidentel, suivre les instructions de la rubrique 6.

7.2

CONDITIONS D'UN STOCKAGE SÛR, Y COMPRIS D'ÉVENTUELLES INCOMPATIBILITÉS:

Interdire la zone aux personnes non autorisées. Conserver hors de portée des enfants. Le produit doit être stocké isolé de sources de chaleur et électriques. Ne pas fumer dans l'aire de stockage. S'il en est possible, éviter l'incidence directe de radiation solaire. Éviter des conditions d'humidité extrêmes. 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.

<u>Classe de magasin</u>	:	#	D'après les dispositions en vigueur.
<u>Températures</u>	:		min: 5.°C, max: 40.°C (recommandé).

Matériaux incompatibles:

Conserver à l'écart de agents oxydants, acides, matières basiques, peroxydes.

Type d'emballage:

Selon réglementations en vigueur.

Quantités limites (Seveso III): Directive 2012/18/UE:

# Non applicable.

7.3

UTILISATIONS FINALES PARTICULIÈRES:

Il n'existe pas de recommandations particulières différentes à celles indiquées pour l'usage de ce produit.

DS 12000 DISOLVENTE EXTRA LENTO  
Code: 3303127

## 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 équipement de protection respiratoire. Référence doit être faite à normes comme EN689, EN14042 et EN482 concernant les méthodes pour évaluer l'exposition par inhalation aux agents chimiques, et l'exposition aux agents chimiques et biologiques. Référence doit être aussi faite aux documents d'orientation nationaux relatifs aux méthodes pour déterminer les substances dangereuses.

LIMITES D'EXPOSITION PROFESSIONNELLE (VLE)

INRS 2012 (ED 984) (Decret 2012-746) (France, 2012)	An	VME ppm	mg/m3	VLCT ppm	mg/m3	Observations	Table MP nr.
Acétate de n-butyle	1983	150.	710.	200.	940.		84
Solvant naphte (pétrole), aromatique léger	1993	-	150.	-	-		84
Acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle	2007	50.	275.	100.	550.	Vd	
Xylène (mélange d'isomères)	2007	50.	221.	100.	442.		4bis,84
Éthylbenzène	2007	20.	88.	100.	442.	Vd	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 (VLB):

Non établi

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 dérivées par un procédé différent de REACH.

Niveau dérivé sans effet, travailleurs:

- Effets systémiques, aiguë et chroniques:

	DNEL Inhalation mg/m3	DNEL Cutanée mg/kg bw/d	DNEL Oral mg/kg bw/d
Acétate de n-butyle	960. (a) 480. (c)	11.0 (a) 11.0 (c)	- (a) - (c)
Acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle	- (a) 275. (c)	- (a) 154. (c)	- (a) - (c)
Xylène (mélange d'isomères)	289. (a) 77.0 (c)	s/r (a) 180. (c)	- (a) - (c)

Niveau dérivé sans effet, travailleurs:

- Effets locaux, aiguë et chroniques:

	DNEL Inhalation mg/m3	DNEL Cutanée mg/cm2	DNEL Yeux mg/cm2
Acétate de n-butyle	960. (a) 480. (c)	s/r (a) s/r (c)	s/r (a) - (c)
Acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle	- (a) - (c)	- (a) - (c)	- (a) - (c)
Xylène (mélange d'isomères)	289. (a) s/r (c)	s/r (a) s/r (c)	- (a) - (c)

Niveau dérivé sans effet, population générale:

Non applicable (produit per utilisation professionnelle ou industrielle).

(a) - Aiguë, exposition à court terme, (c) - Chronique, exposition prolongée ou répétée.

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

s/r - DNEL non dérivé (pas de risque identifié).



DS 12000 DISOLVENTE EXTRA LENTO  
Code: 3303127



### CONCENTRATION PRÉVISIBLE SANS EFFET (PNEC):

#### Concentration prévisible sans effet, organismes aquatiques:

- Eau douce, marin et déversements intermittents:

Acétate de n-butyle

Acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle

Xylène (mélange d'isomères)

#### PNEC Eau douce

mg/l

0.180

0.635

0.327

#### PNEC Marin

mg/l

0.0180

0.0635

0.327

#### PNEC Intermittent

mg/l

0.360

6.35

0.327

- Usines traitement des eaux usées (STP) et sédiments dans l'eau douce et marine:

Acétate de n-butyle

Acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle

Xylène (mélange d'isomères)

#### PNEC STP

mg/l

35.6

100.

6.58

#### PNEC Sédiments

mg/kg dry weight

0.981

3.29

12.5

#### PNEC Sédiments

mg/kg dry weight

0.0981

0.329

12.5

#### Concentration prévisible sans effet, organismes terrestres:

- Air, sol et effets pour des prédateurs et pour l'homme:

Acétate de n-butyle

Acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle

Xylène (mélange d'isomères)

#### PNEC Air

mg/m3

s/r

-

-

#### PNEC Sol

mg/kg dry weight

0.0903

0.290

2.31

#### PNEC Oral

mg/kg bw/d

n/b

-

-

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

s/r - PNEC non dérivé (pas de risque identifié).

n/b - PNEC non dérivé (pas de potentiel de bioaccumulation).

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. Si ces mesures ne suffisent pas maintenir la concentration de vapeurs en-dessous des limites d'exposition au travail, une protection respiratoire appropriée doit être portée.

**Protection respiratoire:** Éviter l'inhalation de solvants.

**Protection des yeux et du visage:** # On recommande disposer de robinets, fontaines ou flacons de lavage oculaire contenant de l'eau propre dans les alentours de la zone d'utilisation.

**Protection des mains et de la peau:** On recommande 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'environnement de travail, on recommande l'utilisation d'équipements de protection individuelle (EPI) basiques, avec la correspondance 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 informatives fournies par les fabricants des EPI.

#### Masque:



Masque avec des filtres du type A (brun) pour gaz et vapeurs de composés organiques avec un point d'ébullition supérieur à 65°C (EN14387). Classe 1: capacité baisse jusqu'à 1000 ppm, Classe 2: capacité moyenne jusqu'à 5000 ppm, Classe 3: capacité haute jusqu'à 10000 ppm. Pour obtenir un niveau de protection adéquate, la classe du filtre doit être choisie en fonction du type et la concentration des agents contaminants présents, selon les spécifications du fabricant des filtres. Les équipes de respiration avec des filtres n'opèrent pas de façon satisfaisante quand l'air contient des hautes concentrations de vapeur ou teneur en oxygène inférieure à 18% en volume. En présence de concentrations de vapeur élevées, utiliser une équipe respiratoire autonome.

#### Lunettes:



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.

#### Écran facial:

Non.

#### Gants:



Gants résistants aux solvants (EN374). 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. Le temps de pénétration des gants sélectionnés doit être en accord avec la période d'utilisation prétendue. 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.

#### Bottes:

Non.

#### Tablier:

Non.

#### Combinaison:

Conseillable.

#### 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.





DS 12000 DISOLVENTE EXTRA LENTO  
Code: 3303127



**Déversement dans l'eau:** Nocif pour les organismes aquatiques. Peut provoquer à long terme des effets négatifs à l'environnement aquatique. Tout écoulement du produit dans les égouts ou les cours d'eau doit être évité.  
- **Loi de gestion de l'eau:** Ce produit ne contient aucune substance incluse dans la liste des substances prioritaires dans le domaine de la politique de l'eau, selon la Directive 2000/60/CE~2013/39/UE.

**Émissions atmosphériques:** En raison de la volatilité, peut entraîner des émissions à l'atmosphère durant la manipulation et l'utilisation, en spéciale quand il est utilisé comme solvant. Éviter l'émission de solvants à l'atmosphère.  
- **COV (installations industrielles):** # *Si le produit est utilisé dans une installation industrielle, il faut vérifier si est applicable d'après la Directive 2010/75/CE, relative à la réduction des émissions de composés organiques volatils dues à l'utilisation de solvants organiques dans certaines activités et installations: Solvants : 100.0% Poids, COV (livraison) : 100.0% Poids, COV : 66.4% C (exprimé comme carbone), Poids Moléculaire (moyen) : 130.0, Nombre d'atomes de C (moyen) : 7.2.*

## SECTION 9 : PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

### 9.1 INFORMATION SUR LES PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES ESSENTIELLES:

<b>Aspect</b>	
- État physique	: Liquide.
- Couleur	: Incolore.
- Odeur	: Caractéristique
- Seuil olfactif	: Non disponible (mélange).
<b>Valeur pH</b>	
- pH	: Non applicable (milieu non aqueux).
<b>Changement d'état</b>	
- Point de fusion	: Non applicable (mélange).
- Point initial d'ébullition	: # 126.3* °C à 760 mmHg
<b>Densité</b>	
- Densité de vapeur	: # 4.07* à 20°C 1 atm.
- Densité relative	: # 0.918 à 20/4°C
<b>Stabilité</b>	
- Température décomposition	: # Non disponible (impossibilité technique d'obtenir les données).
<b>Viscosité:</b>	
- Viscosité dynamique	: # 19. cps 20°C
- Viscosité cinématique	: # 7.3 mm2/s à 40°C
- Viscosité (temps écoulement)	: # 10. ± 1. sec.CF4 20°C
<b>Volatilité:</b>	
- Taux d'évaporation	: # 50* nBuAc=100 25°C
- Tension de vapeur	: # 3.7* mmHg à 20°C
- Tension de vapeur	: # 2.6* kPa à 50°C
<b>Solubilité(s)</b>	
- Solubilité dans l'eau:	: Insoluble
- Liposolubilité	: Non disponible (mélange non testé).
- Coefficient de partage: n-octanol/eau	: # Non applicable (mélange).
<b>Inflammabilité:</b>	
- Point d'éclair	: # 41* °C
- Limites supérieures/inférieures d'inflammabilité/explosivité	: # 1.2* - 7.8 % Volume 25°C
- Température auto-inflammation	: # 382* °C

**Propriétés explosives:**  
Les vapeurs peuvent former à l'aide de l'air des mélanges qui peuvent s'enflammer ou exploser en présence d'une source d'ignition.

**Propriétés comburantes:**

Non classé comme produit comburant.

\*Valeurs estimés sur la base des substances qui composent le mélange.

### 9.2 AUTRES INFORMATIONS:

- Tension superficielle	: 24.7* din/cm a 20°C
- COV (livraison)	: # 100.0 % Poids
- COV (livraison)	: # 918.0 g/l

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.

## SECTION 10 : STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

### 10.1 RÉACTIVITÉ:

Produit à faible réactivité chimique.

**Corrosion pour les métaux:** Il n'est pas corrosif pour les métaux.

**Propriétés pyrophoriques:** Il n'est pas pyrophorique.

### 10.2 STABILITÉ CHIMIQUE:

Stable dans les conditions de stockage et d'emploi recommandées.

### 10.3 POSSIBILITÉ DE RÉACTIONS DANGEREUSES:

Possible réaction dangereuse avec agents oxydants, acides, matières basiques, peroxydes.

### 10.4 CONDITIONS À ÉVITER:

**Chaleur:** Tenir éloigné des sources de chaleur.

**Lumière:** S'il en est possible, éviter l'incidence directe de radiation solaire.

**Air:** # Le produit n'est pas affecté par l'exposition à l'air, mais il est recommandé ne pas laisser des récipients ouverts.

**Humidité:** Éviter des conditions d'humidité extrêmes.

**Pression:** # Irrélevant.

**Chocs:** # Le produit n'est pas sensible aux chocs, mais comme recommandation de type général: il faut éviter les coups et une manipulation brusque, pour éviter des déformations et la rupture de l'emballage, en particulier lorsque le produit est manipulé en grandes quantités et pendant les opérations de chargement et de déchargement.

### 10.5 MATIÈRES INCOMPATIBLES:

Conserver à l'écart de agents oxydants, acides, matières basiques, peroxydes.



DS 12000 DISOLVENTE EXTRA LENTO  
Code: 3303127



- 10.6 **PRODUITS DE DÉCOMPOSITION DANGEREUX:**  
Lors de décomposition thermique, des produits dangereux peuvent se former: monoxyde de carbone.

## 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 (UE) n° 1272/2008-1221/2015 (CLP).

### 11.1 INFORMATIONS SUR LES EFFETS TOXICOLOGIQUES:

#### TOXICITÉ AIGUË:

<u>Dosages et concentrations letales</u> de composants individuels :	<u>DL50</u> (OECD 401) mg/kg oral	<u>DL50</u> (OECD 402) mg/kg cutanée	<u>CL50</u> (OECD 403) mg/m3.4h inhalation
3-éthoxypropionate d'éthyle	> 5000. Rat	4080. Lapin	
Acétate de n-butyle	10768. Rat	17600. Lapin	> 23400. Rat
Solvant naphte (pétrole), aromatique léger	3900. Rat	3160. Lapin	
Acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle	8532. Rat	> 5000. Rat	> 35700. Rat
Xylène (mélange d'isomères)	4300. Rat	1700. Lapin	> 22080. Rat
Éthylbenzène	3500. Rat	15400. Lapin	> 17400. 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	ATE > 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	ATE > 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	ATE > 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> 	Peau 	Cat.2	IRRITANT: Provoque une irritation cutanée.
<u>Lésions/irritation oculaire graves:</u> Non classé	-	-	# Il n'est pas classé comme un produit corrossif ou irritant grave par contact avec les yeux (compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis).
<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> 	Poumons 	Cat.1	DANGER PAR ASPIRATION: Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.



DS 12000 DISOLVENTE EXTRA LENTO  
Code: 3303127**TOXICITÉ SPÉCIFIQUE POUR CERTAINS ORGANES CIBLES (STOT): Exposition unique (SE) et/ou Exposition répétée (RE):**

Effets	SE/RE	Organes cibles	Cat.	Principaux effets, aigus et/ou retardés
<u>Systémiques:</u> 	RE	Systémique 	Cat.2	# NOCIF: Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée par inhalation.
<u>Cutanés:</u>	RE	Peau 	-	DÉGRAISSANT: L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.
<u>Neurologiques:</u> 	SE	SNC 	Cat.3	NARCOSIS: Peut provoquer somnolence ou vertiges par inhalation.

**EFFETS CMR:**Effets cancérogènes: N'est pas considéré comme un produit cancérogène.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.**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: L'exposition aux vapeurs de solvants contenus dans la préparation au-delà des limites d'exposition indiquées peut conduire à des effets néfastes pour la santé, tels qu'irritation des muqueuses et du système respiratoire, des reins, du foie et du système nerveux central. Des écoulements dans les yeux peuvent provoquer des irritations et des dommages réversibles. Par ingestion, peut causer des irritations dans la gorge; d'autres effets peuvent être les mêmes que celles décrites pour l'exposition à des vapeurs.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.**EFFETS INTERACTIFS:**

Non disponible.

**INFORMATIONS SUR LA TOXICOCINÉTIQUE, MÉTABOLISME ET DISTRIBUTION:**Absorption percutanée:

Cette préparation contient les suivantes substances pour lesquelles la absorption percutanée peut être très élevée: Acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle, Xylène (mélange d'isomères), Éthylbenzène.

Toxicocinétique basique: Non disponible.**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 (UE) n° 1272/2008-1221/2015 (CLP).

12.1	<b>TOXICITÉ:</b>			
	<u>Toxicité aiguë pour le milieu aquatique de composants individuels:</u> 3-éthoxypropionate d'éthyle Acétate de n-butyle Solvant naphte (pétrole), aromatique léger Acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle Xylène (mélange d'isomères) Éthylbenzène	<u>CL50 (OECD 203)</u> mg/l.96heures 88. Poissons 18. Poissons 9.2 Poissons 134. Poissons 14. Poissons 12. Poissons	<u>CE50 (OECD 202)</u> mg/l.48heures 785. Daphnie 44. Daphnie 6.1 Daphnie 408. Daphnie 16. Daphnie 1.8 Daphnie	<u>CE50 (OECD 201)</u> mg/l.72heures 114. Algues 675. Algues > 1000. Algues > 10. Algues 33. Algues
	<u>Concentration sans effet observé</u> Acétate de n-butyle Acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle	<u>NOEC (OECD 210)</u> mg/l.28jours	<u>NOEC (OECD 211)</u> mg/l.21jours 23. Daphnie > 100. Daphnie	
	<u>Concentration minimale avec effet observé</u> Non disponible			
12.2	<b>PERSISTANCE ET DÉGRADABILITÉ:</b> Non disponible.			
	<u>Biodegradation aérobique de composants individuels:</u> 3-éthoxypropionate d'éthyle Acétate de n-butyle Solvant naphte (pétrole), aromatique léger Acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle Xylène (mélange d'isomères) Éthylbenzène	<u>DQO</u> mgO2/g 1920. 2204. 3195. 1520. 2620. 3164.	<u>%DBO/DQO</u> 5 days 14 days 28 days ~ 80. ~ 82. ~ 83. ~ 22. ~ 78. ~ 90. ~ 52. ~ 81. ~ 88. ~ 30. ~ 68. ~ 79.	<u>Biodegradabilité</u> Facile Facile Facile Facile Facile Facile

DS 12000 DISOLVENTE EXTRA LENTO  
Code: 330312712.3 POTENTIEL DE BIOACCUMULATION:

Non disponible.

Bioaccumulation

de composants individuels :

3-éthoxypropionate d'éthyle

Acétate de n-butyle

Solvant naphte (pétrole), aromatique léger

Acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle

Xylène (mélange d'isomères)

Éthylbenzène

logPow

1.35

1.81

3.30

0.560

3.16

3.15

BCF

L/kg

6.9 (calculée)

70. (calculée)

3.2 (calculée)

57. (calculée)

56. (calculée)

Potentiel

Non disponible

Non disponible

Non disponible

Non disponible

Non disponible

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:

Ne contient pas des substances qui répondent aux critères PBT/mPmB.

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: En cas d'incendie ou d'incinération dégage du CO2.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~Règlement (UE) n° 1357/2014:

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, Décision 2000/532/CE~2014/955/UE:

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:

Incinération contrôlée dans des sites spéciaux de traitement de résidus chimiques, selon les réglementations locales.

DS 12000 DISOLVENTE EXTRA LENTO  
Code: 3303127

## SECTION 14 : INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

14.1 NUMÉRO ONU: 126314.2 NOM D'EXPÉDITION DES NATIONS UNIES:  
MATIÈRES APPARENTÉES AUX PEINTURES14.3 CLASSE(S) DE DANGER POUR LE TRANSPORT ET GROUPE D'EMBALLAGE:

14.4

Transport par route (ADR 2017) etTransport par chemin de fer (RID 2017):

- Classe: 3
- Groupe d'emballage: III
- Code de classification: F1
- Code de restriction en tunnels: (D/E)
- Catégorie de transport: 3, max. ADR 1.1.3.6. 1000 L
- Quantités limitées: 5 L (voir exemptions totales ADR 3.4)
- Document pour le transport: Fiche de route.
- Consignes écrites: ADR 5.4.3.4

Transport voie maritime (IMDG 37-14):

- Classe: 3
- Groupe d'emballage: III
- Fiche de Sécurité (FS): F-E,S\_E
- Guide soins médicaux d'urgence: 310,313
- Polluant marin: Non.
- Document pour le transport: Connaissance d'embarquement.

Transport voie aérienne (ICAO/IATA 2016):

- Classe: 3
- Groupe d'emballage: III
- Document pour le transport: Lettre de transport aérien.

Transport par voies de navigation intérieures (ADN):

Non disponible.

14.5 DANGERS POUR L'ENVIRONNEMENT:

# Non applicable.

14.6 PRÉCAUTIONS PARTICULIÈRES À PRENDRE PAR L'UTILISATEUR:

S'assurer que les personnes transportant le produit savent quoi faire en cas d'accident ou de déversement. Toujours transporter dans des récipients fermés qui sont en position verticale et sûre. 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 disponible.

## 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 énumérées 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 1.2Avertissement tactile de danger: Non applicable (produit per utilisation professionnelle ou industrielle).Protection de sécurité par des enfants: Non applicable (produit per utilisation professionnelle ou industrielle).AUTRES LÉGISLATIONS:

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

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

# Le destinataire doit vérifier l'existence éventuelle de réglementations locales applicables au produit chimique.

15.2 ÉVALUATION DE LA SÉCURITÉ CHIMIQUE:

Pour cette mélange n'a pas été fait une évaluation de la sécurité chimique.

DS 12000 DISOLVENTE EXTRA LENTO  
Code: 3303127

## 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 (UE) n° 1272/2008-1221/2015 (CLP), Annexe III:

H225 Liquide et vapeurs très inflammables. H226 Liquide et vapeurs inflammables. H304 Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires. H312 Nocif par contact cutané. H315 Provoque une irritation cutanée. H319 Provoque une sévère irritation des yeux. H332 Nocif par inhalation. H335 Peut irriter les voies respiratoires. H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges. H411 Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. H412 Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. EUH066 L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau. H373i Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée par inhalation. H373iE Risque présumé d'effets graves pour les organes auditives à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée par inhalation.

Notes concernat l'identification, classification et l'étiquetage des substances:

Note H : La classification et l'étiquette mentionnées pour cette substance s'appliquent uniquement à la ou aux propriétés dangereuses indiquées par la ou les phrases de risque en liaison avec la ou les catégories de danger mentionnées.

Note P : La classification comme cancérigène ou mutagène ne doit pas s'appliquer s'il peut être établi que la substance contient moins de 0,1% poids/poids de benzène (EC no 200-753-7).

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/>
- EUR-Lex L'accès au droit de l'Union européenne, <http://eur-lex.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).
- Accord européen concernant le transport des marchandises dangereuses par route, (ADR 2017).
- International Maritime Dangerous Goods Code IMDG including Amendment 37-14 (IMO, 2014).

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.
- GHS: Système général harmonisé de classification et d'étiquetage des produits chimiques.
- CLP: Classification, à l'étiquetage et à l'emballage des substances et des mélanges.
- EINECS: Inventaire européen des substances chimiques commerciales existantes.
- ELINCS: Liste européenne des substances chimiques notifiées.
- CAS: Service américain d'enregistrement des produits chimiques.
- 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: Réglementations relatives au transport international de marchandises dangereuses.
- IMDG: Code maritime international des marchandises dangereuses.
- IATA: Association du Transport aérien international.
- ICAO: Organisation de l'aviation civile internationale.

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'annexe du Règlement (UE) nr. 2015/830.

HISTOIRE:Révision:

Version: 2 20/03/2017

Version: 3 24/07/2018

Modifications en ce qui concerne la Fiche de données de sécurité précédente:

# Les possibles changements législatifs, contextuelles, numériques, méthodologiques et normatifs en ce qui concerne la version précédente sont mis en évidence dans cette Fiche de données de sécurité par une marque # en couleur rouge et en italique.

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.