

FICHE DE DONNEES DE SECURITE

VERNIS TRANSPARENT POLYDIAM S VTM BRILLANT

Version:8

Date de révision:03/06/2024

RE EC/2016-918 - CLP 1272/2008

1. IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE / DU MELANGE ET DE LA SOCIÉTÉ / L'ENTREPRISE

1. 1. Identificateur de produit:	
1. 1. 1. Nom de la préparation:	VERNIS TRANSPARENT POLYDIAM S VTM BRILLANT
1. 1. 2. Contient:	<ul style="list-style-type: none">• Mélange de: a-3-(3-(2H-benzotriazol-2-yl)-5-tert-butyl-4-hydroxyphényl)propionyl-omega-hydroxypoly(oxyéthylène) alpha-3-(3-(2H-benzotriazole-2-yl)-5-tert-butyl-4-hydroxyphényl)propionyl-omega-3-(3-(2H-benzotriazole-2-yl)-5-tert-butyl-4-hydroxyphényl)...• Reaction mass of Decanedioic acid, bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidinyl) ester and decanedioic acid,(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidinyl) methyl ester
1. 1. 3. EuPCS:	PC-PNT-3 - 1855
1. 2. Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées:	Utilisations identifiées pertinentes : • Vernis incolore polyuréthane, très résistant à la rayure, à l'humidité, aux tâches, aux U.V.
1. 3. Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité:	FLUIDEMAIL Le Perray ZI La-Croix-Saint-Jacques F-78610 Le Perray en Yvelines France Tél: +33 1 34 66 97 25 Courriel: hqse@fluidemail.fr
1. 4. Numéro d'appel d'urgence:	FR - INRS Tél: 01.45.42.59.59 B - Centre Antipoisons Tél: 070/245.245

2. IDENTIFICATION DES DANGERS

2. 1. Classification de la substance ou du mélange:	Cette fiche de données de sécurité répond au règlement (CE) 1907/2006 - 1272/2008 avec ses modifications et adaptations. * Sens. cut. 1 / SGH07 - H317 * * Tox. aq. chron. 3 / H412 *
---	---

2. 2. Éléments d'étiquetage:



Attention

2. 2. 1. Symbole(s) et mention d'avertissement:	
2. 2. 2. Contient:	<ul style="list-style-type: none">• Mélange de: a-3-(3-(2H-benzotriazol-2-yl)-5-tert-butyl-4-hydroxyphényl)propionyl-omega-hydroxypoly(oxyéthylène) alpha-3-(3-(2H-benzotriazole-2-yl)-5-tert-butyl-4-hydroxyphényl)propionyl-omega-3-(3-(2H-benzotriazole-2-yl)-5-tert-butyl-4-hydroxyphényl)...• Reaction mass of Decanedioic acid, bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidinyl) ester and decanedioic acid,(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidinyl) methyl ester
2. 2. 3. Mention de danger:	H317 Peut provoquer une allergie cutanée. H412 Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
2. 2. 4. Prévention:	P261c Éviter de respirer les vapeurs. P272 Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail. P280 Porter des gants de protection / des vêtements de protection / un équipement de protection des yeux / du visage. P273 Éviter le rejet dans l'environnement.
2. 2. 5. Intervention:	P302+P352 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: laver abondamment à l'eau et au savon. P333+P313 En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: consulter un médecin. P321a Traitement spécifique (voir rubrique n° 4.3.). P362 Enlever les vêtements contaminés. P364 Et les laver avant réutilisation.
2. 2. 6. Elimination:	P501a Éliminer le contenu / récipient conformément à la réglementation locale / régionale / nationale / internationale

FICHE DE DONNEES DE SECURITE

VERNIS TRANSPARENT POLYDIAM S VTM BRILLANT

Version:8

Date de révision:03/06/2024

RE EC/2016-918 - CLP 1272/2008

2.3. Information(s) complémentaire(s):

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 attentivement et bien respecter toutes les instructions.

2.4. Autres dangers:

-

3. COMPOSITION / INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

3.1. Composant(s) contribuant aux dangers:

• Mélange de: a-3-(3-(2H-benzotriazol-2-yl)-5-tert-butyl-4-hydroxyphényl)propionyl-omega-hydroxypoly(oxyéthylène) alpha-3-(3-(2H-benzotriazole-2-yl)-5-tert-butyl-4-hydroxyphényl)propionyl-omega-3-(3-(2H-benzotriazole-2-yl)-5-tert-butyl-4-hydroxyphényl)...
- N° Id: 607-176-00-3 - N° CE: 400-830-7
- Conc. (% pds) :Conc. (% pds) : % 0,2 < C <= 1
- SGH (Système Général Harmonisé)
* SGH07 * Sens. cut. 1 - H317
* SGH09 * Tox. aq. chron. 2 - H411

• Reaction mass of Decanedioic acid, bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidinyl) ester and decanedioic acid,(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidinyl) méthyl ester
- N° CE: 915-687-0
- Numéro d'enregistrement REACH : 01-211-9491304-40-0003
- Conc. (% pds) :Conc. (% pds) : % 0,2 < C <= 1
- SGH (Système Général Harmonisé)
* SGH07 * Sens. cut. 1A - H317
* SGH09 * Tox. aq. aiguë 1 - H400 * Tox. aq. chron. 1 - H410

• 2-butoxyéthanol; éther monobutylique d'éthylèneglycol
- N° Id: 603-014-00-0 - N° CE: 203-905-0 - N° CAS: 111-76-2
- Conc. (% pds) :Conc. (% pds) : % 0,001 < C <= 0,2
- SGH (Système Général Harmonisé)

* SGH07 * Tox. aiguë 4 - H302
* SGH06 * Tox. aiguë 3 - H331 * Irr. cut. 2 - H315 * Irr. oc. 2 - H319
Remarques:(inhalation: ETA = 3 mg/l (vapeurs) voie orale: ETA = 1200 mg/kg pc)

- Divers :

Valeurs limites d'exposition

VLEP 8h00 (Valeur Limite d'Exposition Professionnelle 8h00) ppm = 20 - VLEP 8h00 (Valeur Limite d'Exposition Professionnelle 8h00) mg/m³ = 98 - VLEP CT (Valeur Limite d'Exposition Professionnelle Court Terme) ppm = 50 - VLEP CT (Valeur Limite d'Exposition Professionnelle Court Terme) mg/m³ = 246

• Butanedioic acid,sulfo-1,4-bis(2-ethylhexyl)ester, sodium salt
- N° CE: 209-406-4 - N° CAS: 577-11-7
- Numéro d'enregistrement REACH : 05-2114596400-50-0000
- Conc. (% pds) :Conc. (% pds) : % 0,001 < C <= 0,2
- SGH (Système Général Harmonisé)
* SGH07 * Irr. cut. 2 - H315 * Irr. oc. 2B - H319

• benzoate d'ammonium
- N° CE: 217-468-9 - N° CAS: 1863-63-4
- Conc. (% pds) :Conc. (% pds) : % 0,001 < C <= 0,2
- SGH (Système Général Harmonisé)

* SGH07 * Tox. aiguë 4 - H302

• morpholine
- N° Id: 613-028-00-9 - N° CE: 203-815-1 - N° CAS: 110-91-8
- Conc. (% pds) :Conc. (% pds) : % 0,001 < C <= 0,2
- SGH (Système Général Harmonisé)

* SGH02 * Liq. infl. 3 - H226

* SGH07 * Tox. aiguë 4 - H302 - H312 - H332

* SGH05 * Corr. cut. 1B - H314

- Divers :

Valeurs limites d'exposition

FICHE DE DONNEES DE SECURITE

VERNIS TRANSPARENT POLYDIAM S VTM BRILLANT

Version:8

Date de révision:03/06/2024

RE EC/2016-918 - CLP 1272/2008

VLEP 8h00 (Valeur Limite d'Exposition Professionnelle 8h00) ppm = 20 - VLEP 8h00 (Valeur Limite d'Exposition Professionnelle 8h00) mg/m³ = 71

- octaméthylcyclotérasiloxane; [D4]
 - N° Id: 014-018-00-1 - N° CE: 209-136-7 - N° CAS: 556-67-2
 - Conc. (% pds) :Conc. (% pds) : % 0 < C <= 0,001
 - SGH (Système Général Harmonisé)
- * SGH08 * Repr. 2 - H361fd
- * SGH09 * Tox. aq. chron. 1 - H410

Remarques:(M = 10)

- masse de réaction de 5-chloro-2-méthyl -2H-isothiazol- 3-one et de 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one (3:1)
 - N° Id: 613-167-00-5 - N° CAS: 55965-84-9
 - Conc. (% pds) :Conc. (% pds) : % 0 < C <= 0,001
 - SGH (Système Général Harmonisé)
- * SGH06 * Tox. aiguë 2 - H301 - H310 - H330
- * SGH07 * Sens. cut. 1A - H317
- * SGH09 * Tox. aq. aiguë 1 - H400 * Tox. aq. chron. 1 - H410

Remarques:(Skin Con. 1 C; H314: C >= 0,6 %; 2; Skin irrit. H315: 0,06% <= C < 0,6%; Eye Dam. 1; H318: C >= 0,6 % ; Eye Irrit. 2; H319: 0,06 % <= C < 0,6 %; Skin Sens. 1A; H317: C >= 0,0015%; M = 100; M = 100)

Les libellés des phrases sont mentionnés à la rubrique 16.

4. PREMIERS SECOURS

4. 1. Description des mesures de premiers secours:

4. 1. 1. Conseils généraux: Ne jamais rien faire absorber par la bouche à une personne inconsciente. Les symptômes sont décrits à la rubrique 11.
4. 1. 2. Inhalation: - Transporter la victime à l'air frais, dans un endroit calme, dans une position demi couchée et si nécessaire appeler un médecin.
- Respiration artificielle et/ou oxygène si nécessaire.
4. 1. 3. Contact avec la peau: - Enlever immédiatement tout vêtement souillé ou éclaboussé.
- Laver au savon avec une grande quantité d'eau.
- Si l'irritation de la peau persiste, consulter un médecin.
4. 1. 4. Contact avec les yeux: - Laver abondamment à l'eau (pendant 20 minutes minimum) en gardant les yeux grands ouverts et en retirant les verres de contact souples, puis se rendre immédiatement chez un médecin.
4. 1. 5. Ingestion: - NE PAS faire vomir.
- Rincer la bouche, ne rien faire boire, calmer la victime, et la conduire immédiatement à la clinique ou chez le médecin.

4. 2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés:

4. 2. 1. Inhalation: Irrite l'appareil respiratoire et peut provoquer des maux de gorge et déclencher une toux. Les symptômes d'une exposition excessive sont un étourdissement, des maux de tête, une lassitude, des nausées, la perte de conscience, l'arrêt de la respiration.
4. 2. 2. Contact avec la peau: Des composants du produit peuvent être absorbés à travers la peau. Des contacts fréquents ou prolongés peuvent dégraisser ou dessécher la peau, conduisant à une incommodité ou à des dermatites.
4. 2. 3. Contact avec les yeux: irritation légère des yeux (douleur, rougeur)
4. 2. 4. Ingestion: Peut provoquer une irritation de l'appareil digestif, des nausées, des vomissements et des diarrhées.
Peut entraîner: oedème pulmonaire, difficulté sérieuse de respiration, vertiges

FICHE DE DONNEES DE SECURITE

VERNIS TRANSPARENT POLYDIAM S VTM BRILLANT

Version:8

Date de révision:03/06/2024

RE EC/2016-918 - CLP 1272/2008

4. 3. Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires :	Dans tous les cas de doute, ou bien si des symptômes persistent, faire appel à un médecin.
5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE	
5. 1. Moyens d'extinction:	poudre chimique sèche, mousse résistant aux alcools, dioxyde de carbone (CO2), eau pulvérisée, sable, terre.
5. 2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange:	Danger d'explosion des vapeurs. Les vapeurs sont plus lourdes que l'air et se répandent sur le sol. En cas de feu le produit se décompose en: oxydes de carbone (CO et CO2) et fumées. Voir la rubrique 11 en ce qui concerne la toxicité du produit et la rubrique 10 en ce qui concerne la stabilité et réactivité du produit.
5. 3. Conseils aux pompiers:	Utiliser un appareil respiratoire autonome et également un vêtement de protection
5. 4. Méthode(s) spéciale(s):	Refroidir, si possible les récipients / citernes / réservoirs par pulvérisation d'eau. Empêcher les effluents de la lutte contre le feu de pénétrer dans les égouts ou les cours d'eau.
5. 5. Moyen(s) d'extinction à ne PAS utiliser pour raison de sécurité:	Ne pas utiliser un jet d'eau.
6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE DEVERSEMENT ACCIDENTEL	
6. 1. Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence:	Evacuer le personnel vers un endroit sûr. Tenir à l'écart de toute source d'ignition. Etre vigilant à un retour de flamme possible. Assurer une ventilation adéquate. Eviter tout contact avec la peau, les yeux ou les vêtements. Voir rubrique 8 en ce qui concerne les protections individuelles à utiliser.
6. 2. Précautions pour la protection de l'environnement:	Stopper la fuite, si possible sans prendre de risque. Endiguer et contenir le produit renversé. Ne pas permettre la pénétration dans les canalisations d'eau et égouts car cela créera un risque d'explosion. Si cela se produit avertir immédiatement les autorités locales. Eviter la contamination des eaux souterraines. Voir la rubrique 13 en ce qui concerne l'élimination des déchets résultant du nettoyage.
6. 3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:	Écoper ou pomper le liquide le plus rapidement possible à l'aide d'une pompe antidiéflagrante ou à main. Mettre le liquide recueilli dans un récipient adéquat. Éponger avec un produit absorbant inerte (par exemple du sable, de la sciure, un agglomérant universel, un gel de silice). Collecter dans des récipients appropriés et fermés pour élimination. Éliminer comme un déchet dangereux.
6. 4. Référence à d'autres rubriques:	Voir la rubrique 11 en ce qui concerne la toxicité du produit et la rubrique 10 en ce qui concerne la stabilité et réactivité du produit.
7. MANIPULATION ET STOCKAGE	
7. 1. Manipulation:	<p>7. 1. 1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger:</p> <p>Les vapeurs sont plus lourdes que l'air. Elles peuvent se répandre le long du sol et former des mélanges explosifs avec l'air Éviter tout contact avec les yeux et la peau et ne pas respirer les vapeurs et brouillards. Ne pas manger, boire ni fumer dans les endroits où l'on utilise le produit. Douche, bain oculaire, et point d'eau à proximité. Porter un équipement de protection individuel (voir rubrique 8).</p>
7. 1. 2. Mesure(s) d'ordre technique:	Appareils électriques et éclairages antidiéflagrants avec terre. Ne pas utiliser l'air comprimé pour remplir, mettre en fût ou en oeuvre. Eviter les décharges d'électricité statique. Ventilation le long du sol.

FICHE DE DONNEES DE SECURITE

VERNIS TRANSPARENT POLYDIAM S VTM BRILLANT

Version:8

Date de révision:03/06/2024

RE EC/2016-918 - CLP 1272/2008

7. 1. 3. Conseil(s) d'utilisation(s):	Température maximum de manipulation: 40°C Garder les emballages solidement fermés et les éloigner de sources chaleur, d'étincelles et de flammes nues. Ne pas utiliser des outils pouvant provoquer des étincelles. Les emballages déjà ouverts doivent être refermés soigneusement et maintenus debout de manière à éviter toute fuite.
7. 2. Stockage:	
7. 2. 1. Conditions d'un stockage sûr, y compris les éventuelles incompatibilités:	Entreposer dans un endroit accessible seulement aux personnes autorisées.
7. 2. 2. Mesure(s) d'ordre technique:	Sol incombustible et imperméable formant cuvette de rétention.
7. 2. 3. Condition(s) de stockage:	Conserver le récipient bien fermé et à une température ne dépassant pas (°C): 40 °C Conserver à l'écart de toute flamme ou source d'étincelles - Ne pas fumer. Conserver à l'abri du soleil et de toutes autres sources de chaleur. Conserver dans un endroit très bien ventilé.
7. 2. 4. Matière(s) incompatible(s) à éloigner:	Conserver à l'écart des: acides forts, bases fortes et substances comburantes.
7. 2. 5. Type de matériaux à utiliser pour l'emballage / conteneur:	acier inoxydable, acier doux.
7. 2. 6. Matériaux d'emballage non adaptés:	- Eviter certains plastiques solubles dans le produit. - caoutchoucs - aluminium
7. 3. Utilisation(s) finale(s) particulière(s):	Pas d'information disponible au sujet du produit.

8. CONTRÔLE DE L'EXPOSITION / PROTECTION INDIVIDUELLE

8. 1. Paramètres de contrôle:

8. 1. 1. Limite(s) d'exposition:	• 2-butoxyéthanol; éther monobutylique d'éthylèneglycol : VLEP 8h00 (Valeur Limite d'Exposition Professionnelle 8h00) ppm = 20 - VLEP 8h00 (Valeur Limite d'Exposition Professionnelle 8h00) mg/m ³ = 98 - VLEP CT (Valeur Limite d'Exposition Professionnelle Court Terme) ppm = 50 - VLEP CT (Valeur Limite d'Exposition Professionnelle Court Terme) mg/m ³ = 246 • morpholine : VLEP 8h00 (Valeur Limite d'Exposition Professionnelle 8h00) ppm = 20 - VLEP 8h00 (Valeur Limite d'Exposition Professionnelle 8h00) mg/m ³ = 71
----------------------------------	--

8. 1. 2. Index biologique:

composants dangereux
• 2-butoxyéthanol; ether monobutylique d'éthylèneglycol; butylglycol - N° CAS: 111-76-2
DNEL / Travailleurs / Inhalation / Effets systémiques, à long terme = 98 mg/m ³
DNEL / Travailleurs / Inhalation / Effets aigus systémiques = 663 mg/m ³
DNEL / Travailleurs / Inhalation / Effets locaux aigus et à long terme = 246 mg/m ³
DNEL / Travailleurs / Cutanée / Effets systémiques, à long terme = 75 mg/kg
DNEL / Travailleurs / Cutanée / Effets aigus systémiques = 89 mg/kg
PNEC / Eaux douces = 8.8 mg/l
PNEC / Eau marine = 0.88 mg/l

8. 2. Contrôles de l'exposition:

8. 2. 1. Contrôles techniques appropriés:	Assurer une ventilation adéquate, surtout dans les endroits fermés.
---	---

8. 2. 2. Protection des yeux:

lunettes de sécurité ou écran facial

8. 2. 3. Protection des voies respiratoires:	En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil respiratoire approprié. (appareil respiratoire avec filtre A)
--	---

FICHE DE DONNEES DE SECURITE

VERNIS TRANSPARENT POLYDIAM S VTM BRILLANT

Version:8

Date de révision:03/06/2024

RE EC/2016-918 - CLP 1272/2008

8. 2. 4. Protection des mains:	gants en caoutchouc nitrile
8. 2. 5. Protection de la peau et du corps:	tablier et bottes résistants aux solvants
8. 3. Contrôles d'exposition liés à la protection de l'environnement:	Pas d'information disponible au sujet du produit.
8. 4. Mesure(s) d'hygiène:	Ne pas manger, ne pas boire ni fumer pendant le travail. Conserver à l'écart des aliments et boissons y compris ceux pour animaux. Tenir l'atelier le plus propre et le mieux en ordre possible.

9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

9. 1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles:

9. 1. 1. Etat physique:	liquide
9. 1. 2. Couleur:	incolore
9. 1. 3. Odeur:	caractéristique
9. 1. 4. Point de fusion / point de congélation:	Pas d'information disponible au sujet du produit.
9. 1. 5. Point d'ébullition ou point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition:	Non déterminé.
9. 1. 6. Inflammabilité:	non-inflammable
9. 1. 7. Limites inférieure et supérieure d'explosion:	Pas d'information disponible au sujet du produit.
9. 1. 8. Point d'éclair:	>60°C
9. 1. 9. Température d'auto-inflammation:	Pas d'information disponible au sujet du produit.
9. 1. 10. Température de décomposition:	Pas d'information disponible au sujet du produit.
9. 1. 11. PH:	Non déterminé.
9. 1. 12. Solubilité:	soluble dans l'eau
9. 1. 13. Coefficient de partage n-octanol/eau (valeur log):	Pas d'information disponible au sujet du produit.
9. 1. 14. Pression de vapeur:	Pas d'information disponible au sujet du produit.
9. 1. 15. Densité de vapeur relative:	Pas d'information disponible au sujet du produit.
9. 1. 16. Densité et / ou densité relative:	1.03+-0.02
9. 1. 17. Caractéristiques des particules:	Pas d'information disponible au sujet du produit.
9. 1. 18. Viscosité cinématique:	Non déterminé.
9. 2. Autres informations:	

10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

10. 1. Réactivité:	Stable dans les conditions d'utilisation et de stockage recommandées à la rubrique 7.
10. 2. Stabilité chimique:	Le produit est stable lorsque les prescriptions/recommandations pour le stockage sont respectées.
10. 3. Possibilité de réactions dangereuses:	Pas d'information disponible au sujet du produit.

FICHE DE DONNEES DE SECURITE

VERNIS TRANSPARENT POLYDIAM S VTM BRILLANT

Version:8

Date de révision:03/06/2024

RE EC/2016-918 - CLP 1272/2008

10. 4. Conditions à éviter:	Ne pas exposer à des températures supérieures à 40 °C
10. 5. Matières incompatibles:	Eviter certains plastiques solubles dans le produit. Réagit violemment au contact de: acides forts, bases fortes, substances comburantes, aldéhydes.
10. 6. Produits de décomposition dangereux:	En cas de hautes températures, des produits de décomposition dangereux peuvent se produire tels que de la fumée, des monoxydes et dioxydes de carbone.

11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

11. 1. Informations sur les classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) no 1272/2008:	
11. 1. 1. Information(s) générale(s):	Aucune donnée sur la préparation elle-même n'est disponible. Un examen médical périodique est recommandé. Sa fréquence est fonction du temps et de l'importance de l'exposition.
11. 1. 2. Inhalation:	Pas d'information disponible au sujet du produit.
11. 1. 3. Contact avec la peau:	Pas d'information disponible au sujet du produit. composants dangereux • 2-butoxyéthanol; ether monobutylique d'éthylèneglycol; butylglycol - N° CAS: 111-76-2 DL50 / Cutanée / Cochon d'Inde = 2000 mg/kg
11. 1. 4. Contact avec les yeux:	Pas d'information disponible au sujet du produit.
11. 1. 5. Ingestion:	Pas d'information disponible au sujet du produit. composants dangereux • 2-butoxyéthanol; ether monobutylique d'éthylèneglycol; butylglycol - N° CAS: 111-76-2 DL50 / Orale / Rat = 1746 mg/kg
11. 2. Informations sur les autres dangers:	Pas d'information disponible au sujet du produit.

12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

12. 1. Toxicité:	Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. composants dangereux • 2-butoxyéthanol; ether monobutylique d'éthylèneglycol; butylglycol - N° CAS: 111-76-2 CL50 / 96h / Oncorhynchus mykiss = 1474 mg/l CE50 / 72h / Pseudokirchneriella subcapita = 1840 mg/l CE50 / 24h / Bactéries = 700 mg/l CE50 / 48h / Daphnia magna = 1550 mg/l Dose sans effet notable (NOEL) // Poissons = 100 mg/l
12. 2. Persistance et dégradabilité:	Le produit n'est que partiellement biodégradable dans le sol et dans l'eau.
12. 3. Potentiel de bioaccumulation:	Pas d'information disponible au sujet du produit.
12. 4. Mobilité dans le sol:	Pas d'information disponible au sujet du produit.
12. 5. Résultats des évaluations PBT et vPvB:	Conformément à l'annexe XIII du règlement CE n°1907/2006 concernant l'Enregistrement, l'Evaluation, l'Autorisation et les Restrictions des substances chimiques (REACH) : Cette substance/ce mélange contient des substances satisfaisant au critère PBT (persistant/bioaccumulable/toxique) ou au critère vPvB (très persistant et très bioaccumulable) mais à des taux <0,1% (w/w) : octaméthylcyclotetrasiloxane CAS 556-67-2 < 0.1% (w/w) et décaméthylcyclopentasiloxane CAS 541-02-6 <0.1% (w/w).

FICHE DE DONNEES DE SECURITE

VERNIS TRANSPARENT POLYDIAM S VTM BRILLANT

Version:8

Date de révision:03/06/2024

RE EC/2016-918 - CLP 1272/2008

12. 6. Propriétés perturbant le système endocrinien:	Pas d'information disponible au sujet du produit.
12. 7. Autres effets néfastes:	Pas d'information disponible au sujet du produit.
12. 8. Information(s) générale(s):	Tout écoulement du produit dans les égouts ou les cours d'eau doit être évité.
13. CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION	
13. 1. Méthodes de traitement des déchets:	Collecter tous les déchets dans des conteneurs appropriés et étiquetés et éliminer conformément aux règlements locaux. Peut être recyclé. Ne pas jeter les déchets à l'égout.
13. 2. Emballages contaminés:	Les emballages souillés ne peuvent pas être traités comme des déchets ordinaires. Ne pas brûler les fûts vides ni les découper au chalumeau.
14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT	
14. 1. Information(s) générale(s):	Produit non dangereux au sens des réglementations de transport.
14. 2. Numéro ONU ou numéro d'identification:	Non applicable.
14. 6. Dangers pour l'environnement:	Non selon étiquetage 5.2.1.8 ADR/RID et 5.2.1.6.3 IMDG
14. 7. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur:	-
14. 8. Transport maritime en vrac conformément aux instruments de l'OMI:	Non applicable.
15. INFORMATIONS RELATIVES A LA REGLEMENTATION	
15. 1. Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement:	Informations relatives à l'emballage voir rubrique 2. Réalisé conformément au règlement n°1272/2008 et ses modifications
15. 2. Évaluation de la sécurité chimique:	Pas d'évaluation de la sécurité chimique réalisée sur les mélanges.
16. AUTRES INFORMATIONS	
16. 1. Législation(s) suivie(s):	Cette fiche de données de sécurité répond au règlement (CE) 1907/2006 - 1272/2008 avec ses modifications et adaptations. 91 / 155
16. 2. Texte complet des phrases dont le n° figure en rubrique 3:	H302 Nocif en cas d'ingestion. H226 Liquide et vapeurs inflammables. H312 Nocif par contact cutané. H332 Nocif par inhalation. H314 Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux H331 Toxique par inhalation. H315 Provoque une irritation cutanée. H319 Provoque une sévère irritation des yeux. H361fd Susceptible de nuire à la fertilité ou au foetus <indiquer l'effet s'il est connu> <indiquer la voie d'exposition s'il est formellement prouvé qu'aucune autre voie d'exposition ne conduit au même danger>. H410 Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. H317 Peut provoquer une allergie cutanée. H411 Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. H400 Très toxique pour les organismes aquatiques.

FICHE DE DONNEES DE SECURITE

VERNIS TRANSPARENT POLYDIAM S VTM BRILLANT

Version:8

Date de révision:03/06/2024

RE EC/2016-918 - CLP 1272/2008

H301 Toxique en cas d'ingestion.
H310 Mortel par contact cutané.
H330 Mortel par inhalation.

16. 3. Avis ou remarques importantes: Les informations données dans cette fiche de données sécurité sont basées sur l'état des connaissances actuelles en notre possession et notre expérience.
Il est recommandé de transmettre les informations de cette fiche de données de sécurité, éventuellement dans une forme appropriée, aux utilisateurs.
Aucune responsabilité ne sera acceptée (sauf spécifiée par une loi) survenant suite à l'utilisation de l'information reprise dans cette fiche de données de sécurité.

16. 4. Restrictions: Cette information se rapporte au produit spécifiquement désigné et peut ne pas être valable en combinaison avec d'autre(s) produit(s).

16. 5. 1. Date de la première édition: 23/06/2015

16. 5. 2. Date de la révision précédente: 27/10/2023

16. 5. 3. Date de révision: 03/06/2024

16. 5. 4. Version: 8

16. 6. Réalisé par: N.TISSIER

FICHE DE DONNEES DE SECURITE

VERNIS TRANSPARENT POLYDIAM S VTM SATINE/MAT

Version:8

Date de révision:03/06/2024

RE EC/2016-918 - CLP 1272/2008

1. IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE / DU MELANGE ET DE LA SOCIÉTÉ / L'ENTREPRISE

1. 1. Identificateur de produit:	
1. 1. 1. Nom de la préparation:	VERNIS TRANSPARENT POLYDIAM S VTM SATINE/MAT
1. 1. 2. Contient:	<ul style="list-style-type: none">• Mélange de: a-3-(3-(2H-benzotriazol-2-yl)-5-tert-butyl-4-hydroxyphényl)propionyl-omega-hydroxypoly(oxyéthylène) alpha-3-(3-(2H-benzotriazole-2-yl)-5-tert-butyl-4-hydroxyphényl)propionyl-omega-3-(3-(2H-benzotriazole-2-yl)-5-tert-butyl-4-hydroxyphényl)...• Reaction mass of Decanedioic acid, bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidinyl) ester and decanedioic acid,(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidinyl) methyl ester
1. 1. 3. UFI:	TA20-301H-900M-1UF7
1. 1. 4. EuPCS:	PC-PNT-3 - 3127
1. 2. Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées:	Utilisations identifiées pertinentes : • Vernis incolore polyuréthane, très résistant à la rayure, à l'humidité, aux tâches, aux U.V.
1. 3. Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité:	FLUIDEMAIL Le Perray ZI La-Croix-Saint-Jacques F-78610 Le Perray en Yvelines France Tél: +33 1 34 66 97 25 Courriel: hqse@fluidemail.fr
1. 4. Numéro d'appel d'urgence:	FR - INRS Tél: 01.45.42.59.59 B - Centre Antipoisons Tél: 070/245.245

2. IDENTIFICATION DES DANGERS

2. 1. Classification de la substance ou du mélange:	Cette fiche de données de sécurité répond au règlement (CE) 1907/2006 - 1272/2008 avec ses modifications et adaptations. * Sens. cut. 1 / SGH07 - H317 * * Tox. aq. chron. 3 / H412 *
2. 2. Éléments d'étiquetage:	 Attention
2. 2. 1. Symbole(s) et mention d'avertissement:	
2. 2. 2. Contient:	<ul style="list-style-type: none">• Mélange de: a-3-(3-(2H-benzotriazol-2-yl)-5-tert-butyl-4-hydroxyphényl)propionyl-omega-hydroxypoly(oxyéthylène) alpha-3-(3-(2H-benzotriazole-2-yl)-5-tert-butyl-4-hydroxyphényl)propionyl-omega-3-(3-(2H-benzotriazole-2-yl)-5-tert-butyl-4-hydroxyphényl)...• Reaction mass of Decanedioic acid, bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidinyl) ester and decanedioic acid,(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidinyl) methyl ester
2. 2. 3. Mention de danger:	H317 Peut provoquer une allergie cutanée. H412 Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
2. 2. 4. Prévention:	P261c Éviter de respirer les vapeurs. P272 Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail. P280 Porter des gants de protection / des vêtements de protection / un équipement de protection des yeux / du visage. P273 Éviter le rejet dans l'environnement.
2. 2. 5. Intervention:	P302+P352 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: laver abondamment à l'eau et au savon. P333+P313 En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: consulter un médecin. P321a Traitement spécifique (voir rubrique n° 4.3.). P362 Enlever les vêtements contaminés. P364 Et les laver avant réutilisation.
2. 2. 6. Elimination:	P501a Éliminer le contenu / récipient conformément à la réglementation locale / régionale / nationale / internationale

FICHE DE DONNEES DE SECURITE

VERNIS TRANSPARENT POLYDIAM S VTM SATINE/MAT

Version:8

Date de révision:03/06/2024

RE EC/2016-918 - CLP 1272/2008

2.3. Information(s) complémentaire(s):

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 attentivement et bien respecter toutes les instructions.

2.4. Autres dangers:

-

3. COMPOSITION / INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

3.1. Composant(s) contribuant aux dangers:

- Mélange de: a-3-(3-(2H-benzotriazol-2-yl)-5-tert-butyl-4-hydroxyphényl)propionyl-omega-hydroxypoly(oxyéthylène) alpha-3-(3-(2H-benzotriazole-2-yl)-5-tert-butyl-4-hydroxyphényl)propionyl-omega-3-(3-(2H-benzotriazole-2-yl)-5-tert-butyl-4-hydroxyphényl)...
 - N° Id: 607-176-00-3 - N° CE: 400-830-7
 - Conc. (% pds) :Conc. (% pds) : % 0,2 < C <= 1
 - SGH (Système Général Harmonisé)
- * SGH07 * Sens. cut. 1 - H317
- * SGH09 * Tox. aq. chron. 2 - H411

- Reaction mass of Decanedioic acid, bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidinyl) ester and decanedioic acid,(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidinyl) méthyl ester
 - N° CE: 915-687-0
 - Numéro d'enregistrement REACH : 01-211-9491304-40-0003
 - Conc. (% pds) :Conc. (% pds) : % 0,2 < C <= 1
 - SGH (Système Général Harmonisé)
- * SGH07 * Sens. cut. 1A - H317
- * SGH09 * Tox. aq. aiguë 1 - H400 * Tox. aq. chron. 1 - H410

- 2-butoxyéthanol; éther monobutylique d'éthylèneglycol
 - N° Id: 603-014-00-0 - N° CE: 203-905-0 - N° CAS: 111-76-2
 - Conc. (% pds) :Conc. (% pds) : % 0,001 < C <= 0,2
 - SGH (Système Général Harmonisé)
- * SGH07 * Tox. aiguë 4 - H302
- * SGH06 * Tox. aiguë 3 - H331 * Irr. cut. 2 - H315 * Irr. oc. 2 - H319

Remarques:(inhalation: ETA = 3 mg/l (vapeurs) voie orale: ETA = 1200 mg/kg pc)

- Divers :

Valeurs limites d'exposition

VLEP 8h00 (Valeur Limite d'Exposition Professionnelle 8h00) ppm = 20 - VLEP 8h00 (Valeur Limite d'Exposition Professionnelle 8h00) mg/m³ = 98 - VLEP CT (Valeur Limite d'Exposition Professionnelle Court Terme) ppm = 50 - VLEP CT (Valeur Limite d'Exposition Professionnelle Court Terme) mg/m³ = 246

- Butanedioic acid,sulfo-1,4-bis(2-ethylhexyl)ester, sodium salt
 - N° CE: 209-406-4 - N° CAS: 577-11-7
 - Numéro d'enregistrement REACH : 05-2114596400-50-0000
 - Conc. (% pds) :Conc. (% pds) : % 0,001 < C <= 0,2
 - SGH (Système Général Harmonisé)
- * SGH07 * Irr. cut. 2 - H315 * Irr. oc. 2B - H319

- benzoate d'ammonium
 - N° CE: 217-468-9 - N° CAS: 1863-63-4
 - Conc. (% pds) :Conc. (% pds) : % 0,001 < C <= 0,2
 - SGH (Système Général Harmonisé)
- * SGH07 * Tox. aiguë 4 - H302

- morpholine
 - N° Id: 613-028-00-9 - N° CE: 203-815-1 - N° CAS: 110-91-8
 - Conc. (% pds) :Conc. (% pds) : % 0,001 < C <= 0,2
 - SGH (Système Général Harmonisé)
- * SGH02 * Liq. infl. 3 - H226
- * SGH07 * Tox. aiguë 4 - H302 - H312 - H332
- * SGH05 * Corr. cut. 1B - H314

- Divers :

Valeurs limites d'exposition

FICHE DE DONNEES DE SECURITE

VERNIS TRANSPARENT POLYDIAM S VTM SATINE/MAT

Version:8

Date de révision:03/06/2024

RE EC/2016-918 - CLP 1272/2008

VLEP 8h00 (Valeur Limite d'Exposition Professionnelle 8h00) ppm = 20 - VLEP 8h00 (Valeur Limite d'Exposition Professionnelle 8h00) mg/m³ = 71

- Alcool éthoxylé
 - N° CAS: 27252-75-1
 - Conc. (% pds) :Conc. (% pds) : % 0,001 < C <= 0,2
 - SGH (Système Général Harmonisé)
 - * SGH07 * Irr. oc. 2 - H319
 - ammonia
 - Conc. (% pds) :Conc. (% pds) : % 0,001 < C <= 0,2
 - SGH (Système Général Harmonisé)
 - * SGH07 * STOT un. 3 - H335
 - * SGH05 * Corr. cut. 1A - H314 * Corr. cut. 1B * Corr. cut. 1C
 - * SGH09 * Tox. aq. aiguë 1 - H400 * Tox. aq. chron. 2 - H411
 - octaméthylcyclotérasiloxane; [D4]
 - N° Id: 014-018-00-1 - N° CE: 209-136-7 - N° CAS: 556-67-2
 - Conc. (% pds) :Conc. (% pds) : % 0 < C <= 0,001
 - SGH (Système Général Harmonisé)
 - * SGH08 * Repr. 2 - H361fd
 - * SGH09 * Tox. aq. chron. 1 - H410
- Remarques:(M = 10)
- masse de réaction de 5-chloro-2-méthyl -2H-isothiazol- 3-one et de 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one (3:1)
 - N° Id: 613-167-00-5 - N° CAS: 55965-84-9
 - Conc. (% pds) :Conc. (% pds) : % 0 < C <= 0,001
 - SGH (Système Général Harmonisé)
 - * SGH06 * Tox. aiguë 2 - H301 - H310 - H330
 - * SGH07 * Sens. cut. 1A - H317
 - * SGH09 * Tox. aq. aiguë 1 - H400 * Tox. aq. chron. 1 - H410
- Remarques:(Skin Con. 1 C; H314: C >= 0,6 %; 2; Skin irrit. H315: 0,06% <= C < 0,6%; Eye Dam. 1; H318: C >= 0,6 %; Eye Irrit. 2; H319: 0,06 % <= C < 0,6%; Skin Sens. 1A; H317: C >= 0,0015%; M = 100; M = 100)

Les libellés des phrases sont mentionnés à la rubrique 16.

4. PREMIERS SECOURS

4. 1. Description des mesures de premiers secours:

4. 1. 1. Conseils généraux: Ne jamais rien faire absorber par la bouche à une personne inconsciente. Les symptômes sont décrits à la rubrique 11.
4. 1. 2. Inhalation: - Transporter la victime à l'air frais, dans un endroit calme, dans une position demi couchée et si nécessaire appeler un médecin.
- Respiration artificielle et/ou oxygène si nécessaire.
4. 1. 3. Contact avec la peau: - Enlever immédiatement tout vêtement souillé ou éclaboussé.
- Laver au savon avec une grande quantité d'eau.
- Si l'irritation de la peau persiste, consulter un médecin.
4. 1. 4. Contact avec les yeux: - Laver abondamment à l'eau (pendant 20 minutes minimum) en gardant les yeux grands ouverts et en retirant les verres de contact souples, puis se rendre immédiatement chez un médecin.
4. 1. 5. Ingestion: - NE PAS faire vomir.
- Rincer la bouche, ne rien faire boire, calmer la victime, et la conduire immédiatement à la clinique ou chez le médecin.

FICHE DE DONNEES DE SECURITE

VERNIS TRANSPARENT POLYDIAM S VTM SATINE/MAT

Version:8

Date de révision:03/06/2024

RE EC/2016-918 - CLP 1272/2008

4. 2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés:	
4. 2. 1. Inhalation:	Irrite l'appareil respiratoire et peut provoquer des maux de gorge et déclencher une toux. Les symptômes d'une exposition excessive sont un étourdissement, des maux de tête, une lassitude, des nausées, la perte de conscience, l'arrêt de la respiration.
4. 2. 2. Contact avec la peau:	Des composants du produit peuvent être absorbés à travers la peau. Des contacts fréquents ou prolongés peuvent dégraisser ou dessécher la peau, conduisant à une incommodité ou à des dermatites.
4. 2. 3. Contact avec les yeux:	irritation légère des yeux (douleur, rougeur)
4. 2. 4. Ingestion:	Peut provoquer une irritation de l'appareil digestif, des nausées, des vomissements et des diarrhées. Peut entraîner: oedème pulmonaire, difficulté sérieuse de respiration, vertiges
4. 3. Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires :	Dans tous les cas de doute, ou bien si des symptômes persistent, faire appel à un médecin.

5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

5. 1. Moyens d'extinction:	poudre chimique sèche, mousse résistant aux alcools, dioxyde de carbone (CO2), eau pulvérisée, sable, terre.
5. 2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange:	Danger d'explosion des vapeurs. Les vapeurs sont plus lourdes que l'air et se répandent sur le sol. En cas de feu le produit se décompose en: oxydes de carbone (CO et CO2) et fumées. Voir la rubrique 11 en ce qui concerne la toxicité du produit et la rubrique 10 en ce qui concerne la stabilité et réactivité du produit.
5. 3. Conseils aux pompiers:	Utiliser un appareil respiratoire autonome et également un vêtement de protection
5. 4. Méthode(s) spéciale(s):	Refroidir, si possible les récipients / citernes / réservoirs par pulvérisation d'eau. Empêcher les effluents de la lutte contre le feu de pénétrer dans les égouts ou les cours d'eau.
5. 5. Moyen(s) d'extinction à ne PAS utiliser pour raison de sécurité:	Ne pas utiliser un jet d'eau.

6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE DEVERSEMENT ACCIDENTEL

6. 1. Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence:	Evacuer le personnel vers un endroit sûr. Tenir à l'écart de toute source d'ignition. Etre vigilant à un retour de flamme possible. Assurer une ventilation adéquate. Eviter tout contact avec la peau, les yeux ou les vêtements. Voir rubrique 8 en ce qui concerne les protections individuelles à utiliser.
6. 2. Précautions pour la protection de l'environnement:	Stopper la fuite, si possible sans prendre de risque. Endiguer et contenir le produit renversé. Ne pas permettre la pénétration dans les canalisations d'eau et égouts car cela créera un risque d'explosion. Si cela se produit avertir immédiatement les autorités locales. Eviter la contamination des eaux souterraines. Voir la rubrique 13 en ce qui concerne l'élimination des déchets résultant du nettoyage.
6. 3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:	Écoper ou pomper le liquide le plus rapidement possible à l'aide d'une pompe antidiéflagrante ou à main. Mettre le liquide recueilli dans un récipient adéquat. Éponger avec un produit absorbant inerte (par exemple du sable, de la sciure, un agglomérant universel, un gel de silice). Collecter dans des récipients appropriés et fermés pour élimination. Éliminer comme un déchet dangereux.
6. 4. Référence à d'autres rubriques:	Voir la rubrique 11 en ce qui concerne la toxicité du produit et la rubrique 10 en ce qui concerne la stabilité et réactivité du produit.

FICHE DE DONNEES DE SECURITE

VERNIS TRANSPARENT POLYDIAM S VTM SATINE/MAT

Version:8

Date de révision:03/06/2024

RE EC/2016-918 - CLP 1272/2008

7. MANIPULATION ET STOCKAGE	
7. 1. Manipulation:	
7. 1. 1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger:	Les vapeurs sont plus lourdes que l'air. Elles peuvent se répandre le long du sol et former des mélanges explosifs avec l'air Éviter tout contact avec les yeux et la peau et ne pas respirer les vapeurs et brouillards. Ne pas manger, boire ni fumer dans les endroits où l'on utilise le produit. Douche, bain oculaire, et point d'eau à proximité. Porter un équipement de protection individuel (voir rubrique 8).
7. 1. 2. Mesure(s) d'ordre technique:	Appareils électriques et éclairages antidéflagrants avec terre. Ne pas utiliser l'air comprimé pour remplir, mettre en fût ou en oeuvre. Eviter les décharges d'électricité statique. Ventilation le long du sol. Température maximum de manipulation: 40°C
7. 1. 3. Conseil(s) d'utilisation(s):	Garder les emballages solidement fermés et les éloigner de sources chaleur, d'étincelles et de flammes nues. Ne pas utiliser des outils pouvant provoquer des étincelles. Les emballages déjà ouverts doivent être refermés soigneusement et maintenus debout de manière à éviter toute fuite.
7. 2. Stockage:	
7. 2. 1. Conditions d'un stockage sûr, y compris les éventuelles incompatibilités:	Entreposer dans un endroit accessible seulement aux personnes autorisées.
7. 2. 2. Mesure(s) d'ordre technique:	Sol incombustible et imperméable formant cuvette de rétention.
7. 2. 3. Condition(s) de stockage:	Conserver le récipient bien fermé et à une température ne dépassant pas (°C): 40 °C Conserver à l'écart de toute flamme ou source d'étincelles - Ne pas fumer. Conserver à l'abri du soleil et de toutes autres sources de chaleur. Conserver dans un endroit très bien ventilé.
7. 2. 4. Matière(s) incompatible(s) à éloigner:	Conserver à l'écart des: acides forts, bases fortes et substances comburantes.
7. 2. 5. Type de matériaux à utiliser pour l'emballage / conteneur:	acier inoxydable, acier doux.
7. 2. 6. Matériaux d'emballage non adaptés:	- Eviter certains plastiques solubles dans le produit. - caoutchoucs - aluminium
7. 3. Utilisation(s) finale(s) particulière(s):	Pas d'information disponible au sujet du produit.
8. CONTRÔLE DE L'EXPOSITION / PROTECTION INDIVIDUELLE	
8. 1. Paramètres de contrôle:	
8. 1. 1. Limite(s) d'exposition:	• 2-butoxyéthanol; éther monobutylique d'éthylèneglycol : VLEP 8h00 (Valeur Limite d'Exposition Professionnelle 8h00) ppm = 20 - VLEP 8h00 (Valeur Limite d'Exposition Professionnelle 8h00) mg/m ³ = 98 - VLEP CT (Valeur Limite d'Exposition Professionnelle Court Terme) ppm = 50 - VLEP CT (Valeur Limite d'Exposition Professionnelle Court Terme) mg/m ³ = 246 • morpholine : VLEP 8h00 (Valeur Limite d'Exposition Professionnelle 8h00) ppm = 20 - VLEP 8h00 (Valeur Limite d'Exposition Professionnelle 8h00) mg/m ³ = 71
8. 1. 2. Index biologique:	composants dangereux • 2-butoxyéthanol; ether monobutylique d'éthylèneglycol; butylglycol - N° CAS: 111-76-2 DNEL / Travailleurs / Inhalation / Effets systémiques, à long terme = 98 mg/m ³ DNEL / Travailleurs / Inhalation / Effets aigus systémiques = 663 mg/m ³

FICHE DE DONNEES DE SECURITE

VERNIS TRANSPARENT POLYDIAM S VTM SATINE/MAT

Version:8

Date de révision:03/06/2024

RE EC/2016-918 - CLP 1272/2008

DNEL / Travailleurs / Inhalation / Effets locaux aigus et à long terme = 246 mg/m³
DNEL / Travailleurs / Cutanée / Effets systémiques, à long terme = 75 mg/kg
DNEL / Travailleurs / Cutanée / Effets aigus systémiques = 89 mg/kg
PNEC / Eaux douces = 8.8 mg/l
PNEC / Eau marine = 0.88 mg/l

8.2. Contrôles de l'exposition:

8.2.1. Contrôles techniques appropriés:

Assurer une ventilation adéquate, surtout dans les endroits fermés.

8.2.2. Protection des yeux:

lunettes de sécurité ou écran facial

8.2.3. Protection des voies respiratoires:

En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil respiratoire approprié. (appareil respiratoire avec filtre A)

8.2.4. Protection des mains:

gants en caoutchouc nitrile

8.2.5. Protection de la peau et du corps:

tablier et bottes résistants aux solvants

8.3. Contrôles d'exposition liés à la protection de l'environnement:

Pas d'information disponible au sujet du produit.

8.4. Mesure(s) d'hygiène:

Ne pas manger, ne pas boire ni fumer pendant le travail.

Conserver à l'écart des aliments et boissons y compris ceux pour animaux.

Tenir l'atelier le plus propre et le mieux en ordre possible.

9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles:

9.1.1. Etat physique:

liquide

9.1.2. Couleur:

incolore

9.1.3. Odeur:

caractéristique

9.1.4. Point de fusion / point de congélation:

Pas d'information disponible au sujet du produit.

9.1.5. Point d'ébullition ou point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition:

Non déterminé.

9.1.6. Inflammabilité:

non-inflammable

9.1.7. Limites inférieure et supérieure d'explosion:

Pas d'information disponible au sujet du produit.

9.1.8. Point d'éclair:

>60°C

9.1.9. Température d'auto-inflammation:

Pas d'information disponible au sujet du produit.

9.1.10. Température de décomposition:

Pas d'information disponible au sujet du produit.

9.1.11. PH:

Non déterminé.

9.1.12. Solubilité:

soluble dans l'eau

9.1.13. Coefficient de partage n-octanol/eau (valeur log):

Pas d'information disponible au sujet du produit.

9.1.14. Pression de vapeur:

Pas d'information disponible au sujet du produit.

9.1.15. Densité de vapeur relative:

Pas d'information disponible au sujet du produit.

9.1.16. Densité et / ou densité relative:

1.03+-0.02

9.1.17. Caractéristiques des particules:

Pas d'information disponible au sujet du produit.

FICHE DE DONNEES DE SECURITE

VERNIS TRANSPARENT POLYDIAM S VTM SATINE/MAT

Version:8

Date de révision:03/06/2024

RE EC/2016-918 - CLP 1272/2008

9. 1. 18. Viscosité cinématique:	Non déterminé.
9. 2. Autres informations:	
10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ	
10. 1. Réactivité:	Stable dans les conditions d'utilisation et de stockage recommandées à la rubrique 7.
10. 2. Stabilité chimique:	Le produit est stable lorsque les prescriptions/recommandations pour le stockage sont respectées.
10. 3. Possibilité de réactions dangereuses:	Pas d'information disponible au sujet du produit.
10. 4. Conditions à éviter:	Ne pas exposer à des températures supérieures à 40 °C
10. 5. Matières incompatibles:	Eviter certains plastiques solubles dans le produit. Réagit violemment au contact de: acides forts, bases fortes, substances comburantes, aldéhydes.
10. 6. Produits de décomposition dangereux:	En cas de hautes températures, des produits de décomposition dangereux peuvent se produire tels que de la fumée, des monoxydes et dioxydes de carbone.
11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES	
11. 1. Informations sur les classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) no 1272/2008:	
11. 1. 1. Information(s) générale(s):	Aucune donnée sur la préparation elle-même n'est disponible. Un examen médical périodique est recommandé. Sa fréquence est fonction du temps et de l'importance de l'exposition.
11. 1. 2. Inhalation:	Pas d'information disponible au sujet du produit.
11. 1. 3. Contact avec la peau:	Pas d'information disponible au sujet du produit.
	composants dangereux • 2-butoxyéthanol; ether monobutylque d'éthylèneglycol; butylglycol - N° CAS: 111-76-2 DL50 / Cutanée / Cochon d'Inde = 2000 mg/kg
11. 1. 4. Contact avec les yeux:	Pas d'information disponible au sujet du produit.
11. 1. 5. Ingestion:	Pas d'information disponible au sujet du produit.
	composants dangereux • 2-butoxyéthanol; ether monobutylque d'éthylèneglycol; butylglycol - N° CAS: 111-76-2 DL50 / Orale / Rat = 1746 mg/kg
11. 2. Informations sur les autres dangers:	Pas d'information disponible au sujet du produit.
12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES	
12. 1. Toxicité:	Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
	composants dangereux • 2-butoxyéthanol; ether monobutylque d'éthylèneglycol; butylglycol - N° CAS: 111-76-2 CL50 / 96h / Oncorhynchus mykiss = 1474 mg/l CE50 / 72h / Pseudokirchneriella subcapitata = 1840 mg/l CE50 / 24h / Bactéries = 700 mg/l CE50 / 48h / Daphnia magna = 1550 mg/l Dose sans effet notable (NOEL) // Poissons = 100 mg/l

FICHE DE DONNEES DE SECURITE

VERNIS TRANSPARENT POLYDIAM S VTM SATINE/MAT

Version:8

Date de révision:03/06/2024

RE EC/2016-918 - CLP 1272/2008

12. 2. Persistance et dégradabilité:	Le produit n'est que partiellement biodégradable dans le sol et dans l'eau.
12. 3. Potentiel de bioaccumulation:	Pas d'information disponible au sujet du produit.
12. 4. Mobilité dans le sol:	Pas d'information disponible au sujet du produit.
12. 5. Résultats des évaluations PBT et vPvB:	Conformément à l'annexe XIII du règlement CE n°1907/2006 concernant l'Enregistrement, l'Evaluation, l'Autorisation et les Restrictions des substances chimiques (REACH) : Cette substance/ce mélange contient des substances satisfaisant au critère PBT (persistant/bioaccumulable/toxique) ou au critère vPvB (très persistant et très bioaccumulable) mais à des taux <0,1% (w/w) : octaméthylcyclotetrasiloxane CAS 556-67-2 < 0.1% (w/w) et décaméthylcyclopentasiloxane CAS 541-02-6 <0.1% (w/w).
12. 6. Propriétés perturbant le système endocrinien:	Pas d'information disponible au sujet du produit.
12. 7. Autres effets néfastes:	Pas d'information disponible au sujet du produit.
12. 8. Information(s) supplémentaire(s):	Tout écoulement du produit dans les égouts ou les cours d'eau doit être évité.

13. CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

13. 1. Méthodes de traitement des déchets:	Collecter tous les déchets dans des conteneurs appropriés et étiquetés et éliminer conformément aux règlements locaux. Peut être recyclé. Ne pas jeter les déchets à l'égout.
13. 2. Emballages contaminés:	Les emballages souillés ne peuvent pas être traités comme des déchets ordinaires. Ne pas brûler les fûts vides ni les découper au chalumeau.

14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

14. 1. Information(s) générale(s):	Produit non dangereux au sens des réglementations de transport.
14. 2. Numéro ONU ou numéro d'identification:	Non applicable.
14. 6. Dangers pour l'environnement:	Non selon étiquetage 5.2.1.8 ADR/RID et 5.2.1.6.3 IMDG
14. 7. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur:	-
14. 8. Transport maritime en vrac conformément aux instruments de l'OMI:	Non applicable.

15. INFORMATIONS RELATIVES A LA REGLEMENTATION

15. 1. Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement:	Informations relatives à l'emballage voir rubrique 2. Réalisé conformément au règlement n°1272/2008 et ses modifications
15. 2. Évaluation de la sécurité chimique:	Pas d'évaluation de la sécurité chimique réalisée sur les mélanges.

16. AUTRES INFORMATIONS

16. 1. Législation(s) suivie(s):	Cette fiche de données de sécurité répond au règlement (CE) 1907/2006 - 1272/2008 avec ses modifications et adaptations. 91 / 155
16. 2. Texte complet des phrases dont le n° figure en rubrique 3:	H302 Nocif en cas d'ingestion. H226 Liquide et vapeurs inflammables. H312 Nocif par contact cutané.

FICHE DE DONNEES DE SECURITE

VERNIS TRANSPARENT POLYDIAM S VTM SATINE/MAT

Version:8

Date de révision:03/06/2024

RE EC/2016-918 - CLP 1272/2008

H332 Nocif par inhalation.
H314 Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux
H331 Toxique par inhalation.
H315 Provoque une irritation cutanée.
H319 Provoque une sévère irritation des yeux.
H361fd Susceptible de nuire à la fertilité ou au foetus <indiquer l'effet s'il est connu> <indiquer la voie d'exposition s'il est formellement prouvé qu'aucune autre voie d'exposition ne conduit au même danger>.
H410 Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
H317 Peut provoquer une allergie cutanée.
H411 Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
H400 Très toxique pour les organismes aquatiques.
H335 Peut irriter les voies respiratoires.
H301 Toxique en cas d'ingestion.
H310 Mortel par contact cutané.
H330 Mortel par inhalation.

16. 3. Avis ou remarques importantes: Les informations données dans cette fiche de données sécurité sont basées sur l'état des connaissances actuelles en notre possession et notre expérience.

Il est recommandé de transmettre les informations de cette fiche de données de sécurité, éventuellement dans une forme appropriée, aux utilisateurs.

Aucune responsabilité ne sera acceptée (sauf spécifiée par une loi) survenant suite à l'utilisation de l'information reprise dans cette fiche de données de sécurité.

16. 4. Restrictions: Cette information se rapporte au produit spécifiquement désigné et peut ne pas être valable en combinaison avec d'autre(s) produit(s).

16. 5. 1. Date de la première édition: 29/06/2021

16. 5. 2. Date de la révision précédente: 31/08/2022

16. 5. 3. Date de révision: 03/06/2024

16. 5. 4. Version: 8

16. 6. Réalisé par: N.TISSIER