

Fiche de données de sécurité

Fiche de données de sécurité selon le règlement (CE) n° 1907/2006

Nom du produit: **H 2500 5L**Code du produit : **SC20-0250 RM05**

Date d'impression : 14.10.2016

Révisée le : 06.10.2016

Page 1 / 19

N° de version 16

FR FR 0000000004

1

Section 1: Identification de la substance / préparation et de la société / entreprise**1.1. Identificateur de produit**

H 2500 5L

SC20-0250 RM05
50418383**1.2. Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées****Utilisation appropriée**

Peintures carrosserie

1.3. Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécuritéBASF France SAS Division Coatings
Z.I de Breuil le Sec
60676 Clermont-de-l'Oise Cedex
France**Adresse E-Mail:**

Product-Safety-Coatings@basf.com

1.4. Numéro d'appel d'urgence

+33 3 4477 7777

N° de tél. d'urgence ORFILA

33 1 45 42 59 59

Section 2: Identification des dangers**2.1. Classification de la substance ou du mélange**Conformément au règlement (CE) n° 1272/2008 [CLP]

- Flam. Liq. 3, H226 Liquide et vapeurs inflammables.
- Acute Tox. 4, H332 Nocif par inhalation.
- Skin Sens. 1, H317 Peut provoquer une allergie cutanée.
- STOT SE 3, H335 Peut irriter les voies respiratoires.
- Aquatic Chronic 3, H412 Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

2.2. Éléments d'étiquetageConformément au règlement (CE) n° 1272/2008 [CLP]

Fiche de données de sécurité

Fiche de données de sécurité selon le règlement (CE) n° 1907/2006

Nom du produit: **H 2500 5L**Code du produit : **SC20-0250 RM05**

Date d'impression : 14.10.2016

Révisée le : 06.10.2016

Page 2 / 19

N° de version 16

FR FR 0000000004

2

Pictogramme de danger:



Mention d'avertissement:

Attention

Mentions de danger:

H226 Liquide et vapeurs inflammables.
H317 Peut provoquer une allergie cutanée.
H332 Nocif par inhalation.
H335 Peut irriter les voies respiratoires.
H412 Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

Conseil de Prudence (Prévention):

P261 Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/ aérosols.
P271 Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé.
P280 Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage.

Conseils de Prudence (Intervention):

P312 Appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin en cas de malaise.

Conseils de Prudence (Stockage):

P403 + P233 Stocker dans un endroit bien ventilé. Maintenir le récipient fermé de manière étanche.

Conseil de Prudence (Élimination):

P501 Faire Éliminer le contenu/récipient dans un point de collecte des déchets spéciaux ou dangereux.

Composante(s) déterminant le danger pour l'étiquetage:

diisocyanate d'hexaméthylène
polymère de diisocyanate d'isophorone
(Trimère) oligomère HDI

Classement de préparations spéciales:

EUH204 Contient des isocyanates. Peut produire une réaction allergique.

EUH208 Contient diisocyanate d'hexaméthylène. Peut produire une réaction allergique.

Fiche de données de sécurité

Fiche de données de sécurité selon le règlement (CE) n° 1907/2006

Nom du produit: **H 2500 5L**Code du produit : **SC20-0250 RM05**

Date d'impression : 14.10.2016

Révisée le : 06.10.2016

Page 3 / 19

N° de version 16

FR FR 0000000004

3

2.3. Autres dangers

Le produit peut sensibiliser la peau et les voies respiratoires. Cet effet est susceptible de s'aggraver en cas de contacts fréquents et prolongés.

Section 3: Composition / informations sur les composants**3.1. Substances**

non applicable

3.2. Mélanges

Caractérisation chimique

polyisocyanate, solvant organique

Composants dangereux
conformément au règlement (CE) n° 1272/2008

| N° CAS | N° CE | N° d'enregistrement | N° INDEX |
|--|-----------|-----------------------|--------------|
| % (poids) | | | |
| Classe, Catégorie, Mention de danger | | | |
| (Trimère) oligomère HDI | | | |
| 28182-81-2 | 500-060-2 | 01-2119485796-17-XXXX | |
| 75,0 - 100,0 | | | |
| Acute Tox. 4, H332 | | | |
| Skin Sens. 1, H317 | | | |
| STOT SE 3, H335 | | | |
| acétate de butylglycol | | | |
| 112-07-2 | 203-933-3 | 01-2119475112-47-XXXX | 607-038-00-2 |
| 5,0 - < 7,0 | | | |
| Acute Tox. 4, H302 | | | |
| Acute Tox. 4, H312 | | | |
| Acute Tox. 4, H332 | | | |
| naphta lourd (pétrole), hydrocraquage | | | |
| 64741-69-1 | 265-071-4 | | 649-348-00-0 |
| 3,0 - < 5,0 | | | |
| Flam. Liq. 3, H226 | | | |
| STOT SE 3, H336 | | | |
| Asp. Tox. 1, H304 | | | |
| Aquatic Chronic 2, H411 | | | |
| méthylisoamylcétone | | | |

Fiche de données de sécurité

Fiche de données de sécurité selon le règlement (CE) n° 1907/2006

Nom du produit: **H 2500 5L**Code du produit : **SC20-0250 RM05**

Date d'impression : 14.10.2016

Révisée le : 06.10.2016

Page 4 / 19

N° de version 16

FR FR 0000000004

4

110-12-3 203-737-8 01-2119472300-51-XXXX 606-026-00-4

3,0 - < 5,0

Flam. Liq. 3, H226

Acute Tox. 4, H332

polymère de diisocyanate d'isophorone

53880-05-0 01-2119488734-24-XXXX

2,5 - < 3,0

Skin Sens. 1, H317

STOT SE 3, H335

diisocyanate d'hexaméthylène

822-06-0 212-485-8 01-2119457571-37-XXXX 615-011-00-1

0,2 - < 0,3

Acute Tox. 1, H330

Acute Tox. 4, H302

Skin Corr./Irrit. 2, H315

Eye Dam./Irrit. 2, H319

Resp. Sens. 1, H334

Skin Sens. 1, H317

STOT SE 3, H335

Pour les classifications mentionnées dans cette section par un texte incomplet, se référer au texte intégral dans la section 16.

Section 4: Premiers secours**4.1. Description des premiers secours**

En cas de doute, ou si les symptômes persistent, faire appel à un médecin. NE JAMAIS rien faire ingérer à une personne inconsciente.

Après inhalation

Evacuer la personne hors de la zone de danger. La garder au chaud et au repos. Si la respiration est irrégulière ou arrêtée, pratiquer la respiration artificielle. Si la personne est inconsciente, la placer en position de récupération. Faire appel à un médecin.

Après contact avec la peau

Enlever les vêtements contaminés. Laver soigneusement la peau à l'eau et au savon, rincer abondamment. NE PAS utiliser de solvants ni de diluants.

Après contact avec les yeux

Retirer les lentilles de contact. Maintenir les paupières écartées et rincer abondamment à l'eau claire et propre ou avec une solution de rinçage oculaire spéciale et faire appel à un médecin.

Après ingestion

Fiche de données de sécurité

Fiche de données de sécurité selon le règlement (CE) n° 1907/2006

Nom du produit: **H 2500 5L**Code du produit : **SC20-0250 RM05**

Date d'impression : 14.10.2016

Révisée le : 06.10.2016

Page 5 / 19

N° de version 16

FR FR 00000000004

5

En cas d'ingestion, rincer abondamment la bouche avec de l'eau (seulement si la personne est consciente) et consulter immédiatement un médecin. Garder la victime au repos. Ne pas faire vomir.

4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Les principaux symptômes et effets connus sont décrits dans l'étiquette (voir section 2) et/ou en section 11.

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

Pas de données disponibles.

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

Moyens d'extinction recommandés

Mousse résistant aux alcools, CO₂, poudres, eau pulvérisée.

Empêcher les effluents de la lutte contre le feu de pénétrer dans les égouts ou les cours d'eau.

Moyens d'extinction contre-indiqués pour des raisons de sécurité

Eau en jet

5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Un incendie produira une épaisse fumée noire. L'exposition aux produits de décomposition peut comporter des risques sérieux pour la santé.

5.3. Conseils aux pompiers

Équipement particulier de protection

Porter un appareil respiratoire autonome pour pénétrer dans les locaux enfumés.

Indications complémentaires

Refroidir à l'eau les emballages fermés exposés au feu.

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

Des conseils sur la manipulation du produit se trouvent en section 7 et 8 de cette fiche de données de sécurité.

Fiche de données de sécurité

Fiche de données de sécurité selon le règlement (CE) n° 1907/2006

Nom du produit: **H 2500 5L**Code du produit : **SC20-0250 RM05**

Date d'impression : 14.10.2016

Révisée le : 06.10.2016

Page 6 / 19

N° de version 16

FR FR 0000000004

6

Éliminer les sources d'ignition et bien ventiler les locaux. Ne pas respirer les vapeurs.

6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

Empêcher toute pénétration dans les égouts ou cours d'eau. Si le produit contamine des nappes d'eau, rivières ou égouts, alerter les autorités compétentes selon les procédures réglementaires.

6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Contenir et recueillir les fuites avec des matériaux absorbants non combustibles, par exemple: sable, terre, vermiculite, terre de diatomées. Les placer dans des fûts adéquats. Les surfaces contaminées doivent rapidement être nettoyées. Un décontaminant inflammable possible peut être:

éthanol ou isopropanol 50 % volumique; eau 45 % volumique;

solution ammoniacale de densité=0,88 5 % volumique

Autre possibilité d'un décontaminant non inflammable:

carbonate de sodium 5 % volumique; eau 95 % volumique

Les résidus doivent être recueillis avec le même matériau et laissés reposer quelques jours jusqu'à disparition de toute réaction. Refermer ensuite les fûts et éliminer selon les réglementations en vigueur (voir section 13).

6.4. Référence à d'autres sections

Les informations concernant les contrôles de l'exposition/la protection individuelle et les considérations relatives à l'élimination se trouvent en section 8 et 13.

Section 7: Manipulation et stockage**7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger**Précautions à prendre lors de la manipulation

Empêcher la création de concentrations inflammables ou explosives dans l'air et éviter les concentrations de vapeur supérieures aux valeurs limites au poste de travail.

Éviter le contact avec les yeux et la peau ainsi que l'inhalation des vapeurs et aérosols de pistilage.

Éviter l'inhalation des poussières de ponçage.

Il est interdit de fumer, de manger et de boire dans les locaux où la préparation est utilisée. Observer les mesures de protection individuelle décrites au section 8.

Garder les emballages éloignés des sources de chaleur, des

Fiche de données de sécurité

Fiche de données de sécurité selon le règlement (CE) n° 1907/2006

Nom du produit: **H 2500 5L**Code du produit : **SC20-0250 RM05**

Date d'impression : 14.10.2016

Révisée le : 06.10.2016

Page 7 / 19

N° de version 16

FR FR 0000000004

7

étincelles, des flammes nues. Utiliser des outils ne provoquant pas d'étincelles.

Le produit peut se charger électrostatiquement : mettre toujours à la terre lors des transvasements. Il est conseillé aux ouvriers de porter des chaussures et des vêtements antistatiques.

Lorsque le personnel doit opérer en cabine, que ce soit pour pistoler ou non, la ventilation risque d'être insuffisante pour maîtriser dans tous les cas les particules et les vapeurs de solvants. Il est alors conseillé que le personnel porte des masques avec apport d'air comprimé durant les opérations de pistolage, et ce jusqu'à ce que la concentration en particules et en vapeurs de solvants soit tombée en dessous des limites d'exposition.

Faire attention lors de l'ouverture d'emballages déjà entamés : risque de surpression.

Protection contre l'incendie et les explosions

Les vapeurs de solvant sont plus lourdes que l'air. Elles peuvent se répandre le long du sol et former des mélanges explosifs avec l'air.

Conserver l'emballage bien fermé et à l'abri de l'humidité dans un endroit frais et bien ventilé.

Éviter tout échauffement au-dessus de 50°C. Assurer une ventilation suffisante et, le cas échéant, assurer une aspiration spécifique du poste de travail. L'application par pulvérisation nécessite une aspiration.

7.2. Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilitésExigences concernant les locaux et les emballages

Les équipements électriques doivent être protégés contre les explosions conformément aux normes en vigueur. Les sols doivent être conducteurs et imperméables aux matières stockées.

Garder les emballages solidement fermés. Ne pas les vider par pression : ces récipients ne sont pas adaptés à cet usage. Fermer avec soin les récipients ouverts et les stocker verticalement pour éviter tout écoulement. Ne pas fumer. Interdire l'accès des locaux aux personnes non autorisées.

Incompatibilité de stockage

Tenir à l'écart des matières fortement acides ou alcalines ainsi que des agents oxydants, des amines, des alcools et de l'eau.

Autres indications concernant les conditions de stockage

Toujours conserver dans des récipients correspondant à l'emballage d'origine. Respecter les informations portées sur l'étiquette. Stocker dans un endroit sec et bien ventilé. Tenir à l'abri de la chaleur et de l'ensoleillement direct. Tenir éloigné des sources d'ignition.

Fiche de données de sécurité

Fiche de données de sécurité selon le règlement (CE) n° 1907/2006

Nom du produit: **H 2500 5L**Code du produit : **SC20-0250 RM05**

Date d'impression : 14.10.2016

Révisée le : 06.10.2016

Page 8 / 19

N° de version 16

FR FR 0000000004

8

Température de stockage : 5 - 35 °C

Prendre les mesures nécessaires pour maintenir à un niveau minimum la pénétration d'humidité ou d'eau dans le récipient. La présence d'eau entraîne la formation de CO₂ et une augmentation de la pression dans les récipients fermés.

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

Des informations détaillées sont données dans les fiches techniques.

Section 8: Contrôle de l'exposition/protection individuelle

Les personnes qui ont des antécédents d'asthme, d'allergies, des difficultés respiratoires chroniques ou périodiques ne doivent en aucun cas mettre en oeuvre ce type de produits.

Contrôler régulièrement la fonction pulmonaire des personnes manipulant ce produit.

8.1. Paramètres de contrôle**Valeurs limites au poste de travail**

| N° CAS | Valeurs limites | | |
|-------------------------------------|-------------------------|-------------------|-------|
| | ml/m ³ (ppm) | mg/m ³ | |
| méthylisoamylcétone | | | |
| 110-12-3 | VLE | 100 | 475 |
| | VME | 20 | 95 |
| acétate de butylglycol | | | |
| 112-07-2 | VLE | 50 | 333 |
| | VME | 10 | 66,5 |
| diisocyanate d'hexaméthylène | | | |
| 822-06-0 | VLE | 0,02 | 0,15 |
| | VME | 0,01 | 0,075 |
| (Trimère) oligomère HDI | | | |
| 28182-81-2 | VLE | - | 1 |

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

Assurer une bonne ventilation. Ceci peut être obtenu par une aspiration locale ou par une ventilation générale des locaux. Lors de l'application au pistolet, même lorsqu'une bonne ventilation est assurée, utiliser une protection respiratoire.

Dans un environnement frais et sec, le film de peinture peut, jusqu'à 30 heures après l'application, contenir de l'isocyanate n'ayant pas réagi.

Fiche de données de sécurité

Fiche de données de sécurité selon le règlement (CE) n° 1907/2006

Nom du produit: **H 2500 5L**Code du produit : **SC20-0250 RM05**

Date d'impression : 14.10.2016

Révisée le : 06.10.2016

Page 9 / 19

N° de version 16

FR FR 0000000004

9

Équipement de protection individuelleProtection respiratoire

Lorsque les utilisateurs sont confrontés à des concentrations supérieures aux valeurs limites au poste de travail, ils doivent porter des masques appropriés et agréés.

Le ponçage à sec, le découpage et/ou le soudage autogène du film durci peuvent entraîner un dégagement de poussières et/ou de fumées dangereuses. Si possible, effectuer tout ponçage à l'eau. Si l'exposition aux poussières et fumées ne peut être évitée malgré la mise en place d'une aspiration locale, porter une protection respiratoire appropriée.

protection respiratoire appropriée : p.e. demi-masque avec filtre combiné A2P2

Protection des mains

Porter des gants de protection.

Exemple de gant approprié : gant de protection contre les substances chimiques, testé selon la norme européenne EN 374, de matériau : p.e. gants caoutchouc butyle

Épaisseur du matériau: = 0,5 mm

Pour les indications sur le temps de passage, s'adresser aux fabricants de gants.

Les indications reposent sur des informations fournies par les fabricants de gants ou les producteurs de matières premières, ou sur des données tirées de la littérature sur les constituants chimiques du produit.

Toujours vérifier l'adéquation du gant à son utilisation au poste de travail (exemples : résistance mécanique; compatibilité avec le produit, propriétés antistatiques).

Suivre les instructions et les informations du fabricant des gants relatives à l'utilisation, au stockage, à l'entretien et au changement des gants.

Changer les gants dès qu'ils présentent des détériorations ou les premiers signes d'usure. Il est conseillé d'appliquer une protection cutanée préventive (crème protectrice).

Protection des yeux

Requise s'il y a risque de contact avec les yeux.

Utiliser lunettes étanches.

Protection corporelle

Porter des vêtements antistatiques et ignifuges en fibres naturelles et/ou fibres synthétiques calorifuges.

Fiche de données de sécurité

Fiche de données de sécurité selon le règlement (CE) n° 1907/2006

Nom du produit: **H 2500 5L**Code du produit : **SC20-0250 RM05**

Date d'impression : 14.10.2016

Révisée le : 06.10.2016

Page 10 / 19

N° de version 16

FR FR 00000000004

10

Porter des vêtements de protection. Vêtements de protection requis : sur-vêtement jetable résistant aux produits chimiques

Contrôle d'exposition lié à la protection de l'environnement

Voir section 7 et 12

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

Aspect : liquide

Couleur : incolore

Odeur : spécifique

pH : NA

Changement d'état physiqueTempérature d'ébullition /
Intervalle de distillation : 116 °CPoint de fusion /
Intervalle de fusion : DND

Point d'éclair : +023 °C ISO 3679

Température d'auto-inflammation: > 200 °C
solvantsLimite inférieure d'explosion : > 35 g/m³

Limite supérieure d'explosion : DND

Pression de vapeur : 20,0 hPa à 20°C

Densité : 1,090 g/cm³ à 20°C

Solubilité : non miscible à l'eau

Viscosité : 195,5 mm²/s**9.2. Autres informations**

Temps d'écoulement : >030/6 s à 20°C ISO 2431

Section 10: Stabilité et réactivité

Fiche de données de sécurité

Fiche de données de sécurité selon le règlement (CE) n° 1907/2006

Nom du produit: **H 2500 5L**Code du produit : **SC20-0250 RM05**

Date d'impression : 14.10.2016

Révisée le : 06.10.2016

Page 11 / 19

N° de version 16

FR FR 0000000004

11

10.1. Réactivité

La préparation est stable aux conditions de manipulation et de stockage décrites au (voir section 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 de réactions dangereuses, si les prescriptions/indications pour le stockage et la manipulation sont respectées.

10.4. Conditions à éviter

Eviter toute source d'ignition: chaleur, étincelles, flammes nues.

10.5. Matières incompatibles

Tenir à l'écart des matières fortement acides et alcalines, des oxydants, des amines, des alcools et de l'eau. Les amines et les alcools provoquent des réactions exothermiques incontrôlées. Le produit réagit lentement avec l'eau en dégageant du dioxyde de carbone. Dans les récipients fermés, cela entraîne une augmentation de la pression, qui peut déformer, gonfler et, dans des cas extrêmes, faire éclater le récipient.

10.6. Produits de décomposition dangereux

Des températures élevées peuvent entraîner la formation de produits de décomposition dangereux tels que fumée, monoxyde de carbone, dioxyde de carbone, oxydes d'azote, acide cyanhydrique, isocyanates monomères.

Section 11: Informations toxicologiques**11.1. Informations sur les effets toxicologiques**

Le mélange a été évalué selon le règlement (CE) N° 1272/2008. Autres informations, voir section 2 et 3.

L'exposition aux vapeurs de solvants contenus dans la préparation au-delà des valeurs limites au poste de travail indiquées peut conduire à des effets néfastes pour la santé tels qu'irritation des muqueuses et du système respiratoire, dommages causés aux reins, au foie et au système nerveux central. Les symptômes se produiront entre autre sous forme de céphalées, étourdissements, vertiges, fatigue, asthénie musculaire, et dans les cas extrêmes, perte de conscience.

Fiche de données de sécurité

Fiche de données de sécurité selon le règlement (CE) n° 1907/2006

Nom du produit: **H 2500 5L**Code du produit : **SC20-0250 RM05**

Date d'impression : 14.10.2016

Révisée le : 06.10.2016

Page 12 / 19

N° de version 16

FR FR 0000000004

12

L'inhalation répétée ou continue de concentrations de solvants supérieures à la valeur limite au poste de travail peut entraîner l'apparition de troubles durables du système nerveux central, tels qu'encéphalopathie toxique chronique, ainsi que modifications du comportement et troubles de la mémoire. Les solvants peuvent, par pénétration percutanée, causer certains des effets mentionnés plus haut. Un contact prolongé ou répété avec le produit nuit au renouvellement naturel du film hydrolipidique de la peau et peut entraîner une dermatite de contact non allergique et/ou une pénétration percutanée.

Toxicité aiguë

Nocif par inhalation.

Corrosion/irritation cutanée

D'après les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Lésions oculaires graves/irritation oculaire

D'après les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Des projections dans les yeux peuvent provoquer des irritations et des dommages réversibles.

Sensibilisation des voies respiratoires/de la peau

Peut provoquer une allergie cutanée.

Mutagenécité sur les cellules germinales

D'après les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Cancérogénicité

D'après les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Toxicité pour la reproduction

D'après les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique)

Peut irriter les voies respiratoires.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition répétée)

D'après les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Danger par aspiration

D'après les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Fiche de données de sécurité

Fiche de données de sécurité selon le règlement (CE) n° 1907/2006

Nom du produit: **H 2500 5L**Code du produit : **SC20-0250 RM05**

Date d'impression : 14.10.2016

Révisée le : 06.10.2016

Page 13 / 19

N° de version 16

FR FR 0000000004

13

Autres informations

Sur la base des propriétés des isocyanates et des données toxicologiques relatives aux préparations similaires, ce produit peut causer une irritation et/ou une sensibilisation aiguë des voies respiratoires conduisant à des difficultés de respiration, essoufflements et douleurs asthmatiques. En cas de sensibilisation, des concentrations même inférieures à la valeur limite au poste de travail indiquées peuvent entraîner des symptômes asthmatiques. Une inhalation répétée peut conduire à des maladies chroniques des voies respiratoires.

Section 12: Informations écologiques

Aucun résultat de test n'est disponible pour ce produit.

Le mélange a été évalué selon le règlement (CE) N° 1272/2008 et classé d'après ses propriétés écotoxicologiques. Détails en sections 2 et 3.

12.1. Toxicité

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

12.2. Persistance et dégradabilité

DND

12.3. Potentiel de bioaccumulation

DND

12.4. Mobilité dans le sol

DND

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): Le produit ne contient pas de substance satisfaisant au critère PBT (Persistant/bioaccumulable/toxique) ou au critère vPvB (très Persistant et très bioaccumulable).

12.6. Autres effets néfastes

Ne pas répandre de produit dans les cours d'eau ou dans les canalisations.

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

Fiche de données de sécurité

Fiche de données de sécurité selon le règlement (CE) n° 1907/2006

Nom du produit: **H 2500 5L**Code du produit : **SC20-0250 RM05**

Date d'impression : 14.10.2016

Révisée le : 06.10.2016

Page 14 / 19

N° de version 16

FR FR 00000000004

14

Les prescriptions nationales et locales doivent être respectées.

Produits usagesRecommandations

Se conformer aux réglementations communautaires, nationales et locales concernant l'élimination des déchets industriels. Faire transporter et détruire les déchets par l'exploitant d'une installation agréée. En cas de valorisation thermique, ne pas incinérer d'emballages fermés et n'incinérer que dans une installation agréée pour la catégorie de produits à détruire.

Catalogue européen des déchets

Décision 2000/532/CE de la Commission du 3 mai 2000 :

08 01 11*

Déchets provenant de la fabrication, formulation, distribution et utilisation (FFDU) et du décapage de peintures et vernis;
déchets de peintures ou vernis contenant des solvants organiques ou d'autres substances dangereuses

Les déchets figurant sur la liste et marqués d'un astérisque (*) sont des déchets dangereux au sens de la directive 91/689/CEE relative aux déchets dangereux.

Emballage non nettoyéRecommandations

Les emballages vidés de manière conforme aux réglementations doivent être soumis au recyclage des ferrailles ou au reconditionnement. Les emballages qui n'auraient pas été vidés de manière conforme aux réglementations doivent être éliminés selon la directive 91/689/CEE. Faire transporter et valoriser ces déchets d'emballage par l'exploitant d'une installation agréée. Stocker et mettre à disposition les déchets d'emballage dans des conditions propres à favoriser leur valorisation ultérieure : ne pas mélanger les déchets qui ne peuvent être valorisés selon les mêmes procédés. Valorisation : reconditionnement, recyclage ou valorisation thermique.

Il faut neutraliser les restes de produit subsistant dans les emballages vides conformément aux indications du section 6.

Section 14: Informations relatives au transport**14.1. Numéro ONU**

Transport terrestre (ADR/RID):

1263

Fiche de données de sécurité

Fiche de données de sécurité selon le règlement (CE) n° 1907/2006

Nom du produit: **H 2500 5L**Code du produit : **SC20-0250 RM05**

Date d'impression : 14.10.2016

Révisée le : 06.10.2016

Page 15 / 19

N° de version 16

FR FR 0000000004

15

Transport maritime (IMDG):

1263

Transport aérien (IATA/ICAO):

1263

Transport fluvial intérieur (ADN):

non évalué

14.2. Nom d'expédition des Nations uniesTransport terrestre (ADR/RID):

MATIÈRES APPARENTÉES AUX PEINTURES

Transport maritime (IMDG):

PAINT RELATED MATERIAL

Transport aérien (IATA/ICAO):

PAINT RELATED MATERIAL

Transport fluvial intérieur (ADN):

non évalué

14.3. Classe(s) de danger pour le transportTransport terrestre (ADR/RID):

3

Transport maritime (IMDG):

3

Transport aérien (IATA/ICAO):

3

Transport fluvial intérieur (ADN):

non évalué

14.4. Groupe d'emballageTransport terrestre (ADR/RID):

III

Transport maritime (IMDG):

III

Transport aérien (IATA/ICAO):

III

Transport fluvial intérieur (ADN):

Fiche de données de sécurité

Fiche de données de sécurité selon le règlement (CE) n° 1907/2006

Nom du produit: **H 2500 5L**Code du produit : **SC20-0250 RM05**

Date d'impression : 14.10.2016

Révisée le : 06.10.2016

Page 16 / 19

N° de version 16

FR FR 0000000004

16

non évalué

14.5. Dangers pour l'environnementTransport terrestre (ADR/RID):

aucun(e)

Transport maritime (IMDG):

aucun(e)

Transport fluvial intérieur (ADN):

non évalué

14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateurTransport terrestre (ADR/RID):

Code de restriction en tunnel: D/E

Code danger 30

Disposition spéciale 640 E

Transport maritime (IMDG):

N° EMS: F-E, S-E

14.7. Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol 73/78 et au recueil IBC

non évalué

Section 15: Informations réglementaires**15.1. Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement****Données relatives à la directive COV 1999/13/CE (du produit livré)**

Solvants organiques volatils : 15 %

COV : 15 %

Substances CMR volatiles : Néant

Informations sur la Directive DecoPaint (2004/42/CE)

Sous-catégorie conformément à l'annexe IIB : Néant

Valeur limite pour la teneur max. en COV

conformément à l'annexe IIB : Néant

Réglementations nationalesClasse de danger - eau : 2 (VwVws du 01.08.2005) (Allemagne)

Fiche de données de sécurité

Fiche de données de sécurité selon le règlement (CE) n° 1907/2006

Nom du produit: **H 2500 5L**Code du produit : **SC20-0250 RM05**

Date d'impression : 14.10.2016

Révisée le : 06.10.2016

Page 17 / 19

N° de version 16

FR FR 0000000004

17

TA-Luft 2002 (Allemagne)

Pourcentage classe 1: < 1 %

Pourcentage classe 2: 7 %

Pourcentage classe 3: 8 %

Code de la Sécurité Sociale (Art. L 461-1 à L 461-7) (France)

Tableaux des maladies professionnelles n° :

62, 84

Code de la Sécurité Sociale (Art. D 461-1) (France)

Tableaux des maladies à caractère professionnel n° :

A601, A603, A606, A607

15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Evaluation de la sécurité chimique non exigée.

Section 16: Autres informations

Réservé aux utilisateurs professionnels.

Cette fiche de données de sécurité est conforme à l'annexe II du règlement (CE) n° 1907/2006, tel que modifié par le règlement (UE) n° 453/2010.

Les informations contenues dans cette fiche de données de sécurité ne dégagent pas l'utilisateur de son obligation de procéder à une évaluation des risques conformément à la directive 98/24/CE.

Indications relatives aux dangers des composants mentionnés dans le section 2 et 3

Acute Tox.

Toxicité aiguë

Aquatic Chronic

Danger pour le milieu aquatique - chronique

Asp. Tox.

Danger par aspiration

Eye Dam./Irrit.

Lésions oculaires graves / irritation oculaire

Flam. Liq.

Liquides Inflammables

Resp. Sens.

Sensibilisation des voies respiratoires

STOT SE

Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique)

Skin Corr./Irrit.

Corrosion/irritation cutanée

Skin Sens.

Fiche de données de sécurité

Fiche de données de sécurité selon le règlement (CE) n° 1907/2006

Nom du produit: **H 2500 5L**Code du produit : **SC20-0250 RM05**

Date d'impression : 14.10.2016

Révisée le : 06.10.2016

Page 18 / 19

N° de version 16

FR FR 0000000004

18

sensibilisation de la peau

H226

Liquide et vapeurs inflammables.

H302

Nocif en cas d'ingestion.

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.

H317

Peut provoquer une allergie cutanée.

H319

Provoque une sévère irritation des yeux.

H330

Mortel par inhalation.

H332

Nocif par inhalation.

H334

Peut provoquer des symptômes allergiques ou d'asthme ou des difficultés respiratoires par inhalation.

H335

Peut irriter les voies respiratoires.

H336

Peut provoquer somnolence et des vertiges.

H411

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

Pour les systèmes multi-composants, tenir compte des données de sécurité de tous les composants.

Explication des abréviations :

DND données non disponibles**NA** non applicable**VLE** Valeurs limites d'exposition à court terme - France**VME** Valeurs limites de moyenne d'exposition - France

Les données contenues dans cette fiche de données de sécurité reposent sur notre expérience et nos connaissances actuelles; elles décrivent le produit quant aux exigences en matière de sécurité. Les données ne peuvent en aucun cas être considérées comme des spécifications du produit. Ni les spécifications du produit, ni les domaines d'application du produit ne peuvent être déduites des données figurant dans cette fiche de données de sécurité. Il incombe à l'acquéreur de nos produits de

Fiche de données de sécurité

Fiche de données de sécurité selon le règlement (CE) n° 1907/2006

Nom du produit: **H 2500 5L**Code du produit : **SC20-0250 RM05**

Date d'impression : 14.10.2016

Révisée le : 06.10.2016

Page 19 / 19

N° de version 16

FR FR 00000000004

19

s'assurer que tous les droits d'exclusivité et toutes les lois existantes sont observés.