

Fiche de Données de Sécurité
Fiches de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE

Nom du produit: **Durcisseur HS normal pour Apprêt**

Code du produit : **SC29-0056 1003**

Date d'impression : 25.10.2011

Révisée le : 27.05.2011

Page 1 / 16

N° de version 11

FR FR 0000000003

1

01 Identification de la substance / préparation et de la société / entreprise

Identificateur de produit

Durcisseur HS normal pour Apprêt

SC29-0056 1003

54645267

Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées

Peintures carrosserie

Article client n°

Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité

BASF Coatings GmbH

Postfach 6123

48136 Muenster

Deutschland

adresse E-Mail

Product-Safety-Coatings@basf.com

numéro de téléphone d'urgence

+49/2501/143227

Service d'information à contacter

+49/2501/143688

N° de tél. d'urgence ORFILA

33 1 45 42 59 59

02 Identification des dangers

Classification de la substance ou du mélange

Conformément à la Directive 67/548/CEE ou 1999/45/CE

- Inflammable.
- Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau.
- L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.
- L'inhalation de vapeurs peut provoquer somnolence et vertiges.

Éléments d'étiquetage

According to Directive 67/548/EEC respectively 1999/45/EC (Annex V, Section A and B)

Symboles de danger : **Xi**

Classe de danger :

Irritant

Contient :

Fiche de Données de Sécurité
Fiches de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE

Nom du produit: **Durcisseur HS normal pour Apprêt**

Code du produit : **SC29-0056 1003**

Date d'impression : 25.10.2011

Révisée le : 27.05.2011

Page 2 / 16

N° de version 11

FR FR 0000000003

2

**diisocyanate d'isophorone, homopolymère
polymère HDI**

Indications relatives aux dangers

R10

Inflammable.

R43

Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau.

R66

L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.

R67

L'inhalation de vapeurs peut provoquer somnolence et vertiges.

Etiquetage industriel

S24

Éviter le contact avec la peau.

S37

Porter des gants appropriés.

S51

Utiliser seulement dans des zones bien ventilées.

Contient des isocyanates. Observer les instructions données par le fabricant - se référer à la fiche de données de sécurité.

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.

03 Composition / informations sur les composants

Substances

non applicable

Mélanges

Caractérisation chimique

polyisocyanate, solvant organique

Composants dangereux

conformément au Règlement (CE) N° 1272/2008

N° CAS

N° EINECS

N° REACH

N° INDEX

% (poids)

Mention de Danger

Fiche de Données de Sécurité
Fiches de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE

Nom du produit: **Durcisseur HS normal pour Apprêt**

Code du produit : **SC29-0056 1003**

Date d'impression : 25.10.2011

Révisée le : 27.05.2011

Page 3 / 16

N° de version 11

FR FR 00000000003

3

xylène (mélange d'isomères)

1330-20-7 215-535-7 601-022-00-9

3,0 - < 5,0

H226 H312 H332 H315

- Liquides Inflammables Catégorie 3
- Toxicité Aigüe par voie cutanée Catégorie 4
- Toxicité Aigüe Inhalation - Vapeur Catégorie 4
- Corrosion/Irritation cutanée Catégorie 2

acétate de n-butyle

123-86-4 204-658-1 607-025-00-1

30,0 - < 50,0

H226 H336

- Liquides Inflammables Catégorie 3
- Toxicité Spécifique pour certains Organes Cibles (exposition unique) Les vapeurs peuvent causer somnolence et vertige. Catégorie 3

diisocyanate d'hexaméthylène

822-06-0 212-485-8 615-011-00-1

0,1 - < 0,2

H331 H315 H319 H335 H334 H317

- Toxicité Aigüe Inhalation - Vapeur Catégorie 3
- Corrosion/Irritation cutanée Catégorie 2
- Lésions oculaires graves / irritation oculaire Catégorie 2
- Toxicité Spécifique pour certains Organes Cibles (exposition unique) Irritant pour le système respiratoire Catégorie 3
- Sensibilisation des voies respiratoires Catégorie 1
- sensibilisation de la peau Catégorie 1

diisocyanate d'isophorone, homopolymère

53880-05-0

7,0 - < 10,0

H317

- sensibilisation de la peau Catégorie 1

polymère HDI

28182-81-2 500-060-2

30,0 - < 50,0

H317

- sensibilisation de la peau Catégorie 1

Composants dangereux
conformément à la directive 1999/45/CE

N° CAS	N° EINECS	N° REACH	N° INDEX
% (poids)	Symbole	Phrases R	

xylène (mélange d'isomères)

1330-20-7 215-535-7 601-022-00-9

3,0 - < 5,0 Xn 10-20/21-38

Fiche de Données de Sécurité
Fiches de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE

Nom du produit: **Durcisseur HS normal pour Apprêt**

Code du produit : **SC29-0056 1003**

Date d'impression : 25.10.2011

Révisée le : 27.05.2011

Page 4 / 16

N° de version 11

FR FR 00000000003

4

acétate de n-butyle

123-86-4 204-658-1 607-025-00-1
30,0 - < 50,0 - 10-66-67

diisocyanate d'hexaméthylène

822-06-0 212-485-8 615-011-00-1
0,1 - < 0,2 T 23-36/37/38-42/43

diisocyanate d'isophorone, homopolymère

53880-05-0
7,0 - < 10,0 Xi 43

polymère HDI

28182-81-2 500-060-2
30,0 - < 50,0 Xi 43

Le texte intégral des symboles de danger, des phrases de risque et des mentions de danger est spécifié dans le chapitre 16 si des ingrédients dangereux sont mentionnés.

04 Premiers secours

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

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.

Fiche de Données de Sécurité
Fiches de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE

Nom du produit: **Durcisseur HS normal pour Apprêt**

Code du produit : **SC29-0056 1003**

Date d'impression : 25.10.2011

Révisée le : 27.05.2011

Page 5 / 16

N° de version 11

FR FR 00000000003

5

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.

Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Pas de données disponibles.

05 Mesures de lutte contre l'incendie

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

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.

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.

06 Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence

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

Précautions pour la protection de l'environnement

Empêcher toute pénétration dans les égouts ou cours d'eau. Si le

Fiche de Données de Sécurité
Fiches de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE

Nom du produit: **Durcisseur HS normal pour Apprêt**

Code du produit : **SC29-0056 1003**

Date d'impression : 25.10.2011

Révisée le : 27.05.2011

Page 6 / 16

N° de version 11

FR FR 0000000003

6

produit contamine des nappes d'eau, rivières ou égouts, alerter les autorités compétentes selon les procédures réglementaires.

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 rubrique 13).

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.

07 Manipulation et stockage

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 paragraphe 8.

Garder les emballages éloignés des sources de chaleur, des 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.

Fiche de Données de Sécurité
Fiches de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE

Nom du produit: **Durcisseur HS normal pour Apprêt**

Code du produit : **SC29-0056 1003**

Date d'impression : 25.10.2011

Révisée le : 27.05.2011

Page 7 / 16

N° de version 11

FR FR 0000000003

7

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.

Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités

Exigences 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.

Température de stockage : DND

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.

Utilisation(s) finale(s) particulière(s)

Fiche de Données de Sécurité
Fiches de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE

Nom du produit: **Durcisseur HS normal pour Apprêt**

Code du produit : **SC29-0056 1003**

Date d'impression : 25.10.2011

Révisée le : 27.05.2011

Page 8 / 16

N° de version 11

FR FR 00000000003

8

Des informations détaillées sont données dans les fiches techniques.

08 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.

Paramètres de contrôle

Valeurs limites au poste de travail

N° CAS	Valeurs limites		
	ml/m3 (ppm)	mg/m3	
acétate de n-butyle			
123-86-4	VLE	200	940
	VME	150	710
diisocyanate d'hexaméthylène			
822-06-0	VLE	0,02	0,15
	VME	0,01	0,075
xylène (mélange d'isomères)			
1330-20-7	VLE	100	442
	VME	50	221
polymère HDI			
28182-81-2	VLE	-	1

Contrôles de l'exposition

Mesures d'ordre technique

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.

Équipement de protection individuelle

Protection 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

Fiche de Données de Sécurité
Fiches de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE

Nom du produit: **Durcisseur HS normal pour Apprêt**

Code du produit : **SC29-0056 1003**

Date d'impression : 25.10.2011

Révisée le : 27.05.2011

Page 9 / 16

N° de version 11

FR FR 00000000003

9

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. masque complet avec filtre combiné AB2P3

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.

Protection corporelle

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

Porter des vêtements de protection. Vêtements de protection requis : sur-vêtement jetable

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

Voir paragraphes 7 et 12.

Fiche de Données de Sécurité
Fiches de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE

Nom du produit: **Durcisseur HS normal pour Apprêt**

Code du produit : **SC29-0056 1003**

Date d'impression : 25.10.2011

Révisée le : 27.05.2011

Page 10 / 16

N° de version 11

FR FR 0000000003

10

09 Propriétés physiques et chimiques

Aspect : liquide

Couleur : incolore

Odeur : spécifique

pH : NA

Changement d'état physique
Température d'ébullition /
Intervalle de distillation : 124 - 181 °C
Point de fusion /
Intervalle de fusion : DND

Point d'éclair : +024 °C ISO 3679

Température d'auto-inflammation: > 200 °C
solvants

Limite inférieure d'explosion : > 35 g/m3
Limite supérieure d'explosion : DND

Pression de vapeur : 10,0 hPa à 20°C

Densité : 0,991 g/cm3 à 20°C

Solubilité : non miscible à l'eau

Viscosité : >032/6 s à 20°C ISO 2431

10 Stabilité et réactivité

Réactivité

La préparation est stable aux conditions de manipulation et de stockage décrites au paragraphe 7.

Stabilité chimique

Le produit est stable, lorsque les prescriptions/recommandations pour le stockage sont respectées.

Possibilité de réactions dangereuses

Pas de réactions dangereuses, si les prescriptions/indications pour le stockage et la manipulation sont respectées.

Fiche de Données de Sécurité
Fiches de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE

Nom du produit: **Durcisseur HS normal pour Apprêt**

Code du produit : **SC29-0056 1003**

Date d'impression : 25.10.2011

Révisée le : 27.05.2011

Page 11 / 16

N° de version 11

FR FR 00000000003

11

Conditions à éviter

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.

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.

11 Informations toxicologiques

Le produit n'a pas été contrôlé en tant que tel mais a été classé suivant la méthode conventionnelle (méthode de calcul de la Directive Substances Dangereuses 1999/45/CE).
Autres informations, voir paragraphes 3 et 15.

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.

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.

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

Sur la base des propriétés des isocyanates et des données toxicologiques relatives aux préparations similaires, ce produit

Fiche de Données de Sécurité
Fiches de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE

Nom du produit: **Durcisseur HS normal pour Apprêt**

Code du produit : **SC29-0056 1003**

Date d'impression : 25.10.2011

Révisée le : 27.05.2011

Page 12 / 16

N° de version 11

FR FR 0000000003

12

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.

12 Informations écologiques

Cas général

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

La préparation a été examinée selon la méthode conventionnelle de la directive 1999/45/CE Préparations Dangereuses et n'est pas classée dangereuse pour l'environnement.

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

13 Indications relatives à l'élimination

Méthodes de traitement des déchets

Les prescriptions nationales et locales doivent être respectées.

Produits usages

Recommandations

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

Fiche de Données de Sécurité
Fiches de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE

Nom du produit: **Durcisseur HS normal pour Apprêt**

Code du produit : **SC29-0056 1003**

Date d'impression : 25.10.2011

Révisée le : 27.05.2011

Page 13 / 16

N° de version 11

FR FR 00000000003

13

relative aux déchets dangereux.

Emballage non nettoyé

Recommandations

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 paragraphe 6.

14 Informations relatives au transport

Transport terrestre

UN 1263, MATIERES APPARENTEES AUX PEINTURES, 3, III, (D/E),
ADR/RID

Disposition spéciale 640 E

Numéro d'identification du danger 30

Transport maritime

UN 1263, PAINT RELATED MATERIAL, 3, III

N° EMS: F-E, S-E

Transport aérien

UN 1263, PAINT RELATED MATERIAL, 3, III

Autres informations

15 Informations réglementaires

Données relatives à la directive COV 1999/13/CE (du produit livré)

Solvants organiques volatils : 55 %

COV : 55 %

Substances CMR volatiles : < 0,1 %

- dilaurate d'étain dibutyle

(Remarques : voir paragraphe 16)

Substances halogénées volatiles étiquetées R40 :

Néant

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

Fiche de Données de Sécurité
Fiches de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE

Nom du produit: **Durcisseur HS normal pour Apprêt**

Code du produit : **SC29-0056 1003**

Date d'impression : 25.10.2011

Révisée le : 27.05.2011

Page 14 / 16

N° de version 11

FR FR 00000000003

14

Sous-catégorie conformément à l'annexe IIB : Néant

Valeur limite pour la teneur max. en COV
conformément à l'annexe IIB : Néant

Réglementations nationales

Classe de danger - eau : 1 (VwVws du 01.08.2005) (Allemagne)

"TA-Luft 86" (Allemagne)

Pourcentage classe 1: < 1 %

Pourcentage classe 2: 5 %

Pourcentage classe 3: 50 %

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

Tableaux des maladies professionnelles n° :

4BIS, 62, 84

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

Tableaux des maladies à caractère professionnel n° :

A601, A603, A607

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.

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 paragraphe 3.

R10

Inflammable.

R20/21

Nocif par inhalation et par contact avec la peau.

R23

Toxique par inhalation.

R36/37/38

Irritant pour les yeux, les voies respiratoires et la peau.

R38

Irritant pour la peau.

R42/43

Peut entraîner une sensibilisation par inhalation et par contact avec la peau.

R43

Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau.

Fiche de Données de Sécurité
Fiches de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE

Nom du produit: **Durcisseur HS normal pour Apprêt**

Code du produit : **SC29-0056 1003**

Date d'impression : 25.10.2011

Révisée le : 27.05.2011

Page 15 / 16

N° de version 11

FR FR 0000000003

15

R66

L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.

R67

L'inhalation de vapeurs peut provoquer somnolence et vertiges.

H226

Liquide et vapeurs inflammables.

H312

Nocif par contact cutané.

H315

Provoque une irritation cutanée.

H317

Peut provoquer une allergie cutanée.

H319

Provoque une sévère irritation des yeux.

H331

Toxique 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.

Xn Nocif

T Toxique

Xi Irritant

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

Remarques sur le paragraphe 15 ; données relatives à la directive COV 1999/13/CE :

les divergences entre les mentions de substances dans les données relatives à la directive COV et celles du paragraphe 3 de cette fiche de données de sécurité, sont à attribuer à la base juridique différente de ces paragraphes. Pour la mention des substances au paragraphe 3, les directives 91/155/CEE et 1999/45/CE sont décisives. Dans ces directives, des valeurs-limites pour la mention des substances CMR ou des substances étiquetées R 40 sont

Fiche de Données de Sécurité
Fiches de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE

Nom du produit: **Durcisseur HS normal pour Apprêt**

Code du produit : **SC29-0056 1003**

Date d'impression : 25.10.2011

Révisée le : 27.05.2011

Page 16 / 16

N° de version 11

FR FR 0000000003

16

définies, tandis que ces valeurs-limites ne sont pas applicables pour la directive COV.

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