

Fiche de données de sécurité selon le règlement (CE) nº 1907/2006

Nom du produit: 929-55 2,5L HS Filler Hardener

 Code du produit
 : SC29-0055 G203
 Page 1 / 20

 Date d'impression
 : 28.06.2019
 N° de version 29

 Révisée le
 : 24.06.2019
 FR FR 00000000003

 1

# Section 1: Identification de la substance / préparation et de la société / entreprise

# 1.1. Identificateur de produit

929-55 2,5L HS Filler Hardener SC29-0055 G203 50411380

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 sécurité

BASF Coatings GmbH
Postfach 6123
48136 Muenster
Deutschland
Adresse E-Mail:
Product-Safety-Coatings@basf.com
Service d'information à contacter:
+49/2501/143688

1.4. Numéro d'appel d'urgence

+49/2501/143227 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) nº 1272/2008 [CLP]

- Flam. Liq. 3, H226 Liquide et vapeurs inflammables.
- Skin Sens. 1, H317 Peut provoquer une allergie cutanée.
- STOT SE 3, H335 Peut irriter les voies respiratoires.
- STOT SE 3, H336 Peut provoquer somnolence et des vertiges.

# 2.2. Éléments d'étiquetage

Conformément au règlement (CE) nº 1272/2008 [CLP]



Fiche de données de sécurité selon le règlement (CE) nº 1907/2006

Nom du produit: 929-55 2,5L HS Filler Hardener

 Code du produit
 : SC29-0055 G203
 Page 2 / 20

 Date d'impression
 : 28.06.2019
 N° de version 29

 Révisée le
 : 24.06.2019
 FR FR 000000000003

2

## Pictogramme de danger:





Mention d'avertissement:

Attention

Mentions de danger:

H226 Liquide et vapeurs inflammables.
H317 Peut provoquer une allergie cutanée.
H335 Peut irriter les voies respiratoires.
H336 Peut provoquer somnolence et des vertiges.

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 (Elimination):

P501 Faire Éliminer le contenu/récipient dans un point de

collecte des déchets spéciaux ou dangereux.

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

acétate de n-butyle

xylène (mélange d'isomères)

diisocyanate d'isophorone, homopolymère

(Trimère) oligomère HDI

Classement de préparations spéciales:

EUH066 L'exposition répérée peut provoquer dessèchement ou gerçures

de la peau.

EUH204 Contient des isocyanates. Peut produire une réaction

allergique.



Fiche de données de sécurité selon le règlement (CE) nº 1907/2006

Nom du produit: 929-55 2,5L HS Filler Hardener

 Code du produit
 : SC29-0055 G203
 Page 3 / 20

 Date d'impression
 : 28.06.2019
 N° de version 29

 Révisée le
 : 24.06.2019
 FR FR 00000000003

## \* 2.3. Autres dangers

Si cela est pertinent, des informations sont données dans cette section sur d'autres dangers qui ne donnent pas lieu à classification mais qui peuvent contribuer au danger global de la substance ou du mélange.

# 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) nº 1272/2008

 ${\tt N^{\circ}}$  CAS  ${\tt N^{\circ}}$  CE  ${\tt N^{\circ}}$  d'enregistrement  ${\tt N^{\circ}}$  INDEX

% (poids)

Classe, Catégorie, Mention de danger

#### acétate de n-butyle

123-86-4 204-658-1 01-2119485493-29-XXXX 607-025-00-1 30,0 - < 50,0

Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336

## (Trimère) oligomère HDI

28182-81-2 500-060-2 01-2119485796-17-XXXX

30,0 - < 50,0 Acute Tox. 4, H332

Skin Sens. 1, H317

STOT SE 3, H335

## diisocyanate d'isophorone, homopolymère

53880-05-0 01-2119980716-25-XXXX

7,0 - < 10,0

Acute Tox. 4, H332

Skin Sens. 1, H317

STOT SE 3, H335

## xylène (mélange d'isomères)

1330-20-7 215-535-7 01-2119488216-32-XXXX 601-022-00-9

3,0 - < 5,0



Fiche de données de sécurité selon le règlement (CE) nº 1907/2006

Nom du produit: 929-55 2,5L HS Filler Hardener

 Code du produit
 : SC29-0055 G203
 Page 4 / 20

 Date d'impression
 : 28.06.2019
 N° de version 29

 Révisée le
 : 24.06.2019
 FR FR 00000000003

Flam. Liq. 3, H226
Acute Tox. 4, H312
Acute Tox. 4, H332
Skin Corr./Irrit. 2, H315
Eye Dam./Irrit. 2, H319
STOT SE 3, H335
STOT RE 2, H373
Asp. Tox. 1, H304
Aquatic Chronic 3, H412

#### acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle

108-65-6 203-603-9 01-2119475791-29-XXXX 607-195-00-7 3,0 - < 5,0 Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336

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

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



Fiche de données de sécurité selon le règlement (CE) nº 1907/2006

Nom du produit: 929-55 2,5L HS Filler Hardener

 Code du produit
 : SC29-0055 G203
 Page 5 / 20

 Date d'impression
 : 28.06.2019
 N° de version 29

 Révisée le
 : 24.06.2019
 FR FR 00000000003

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

Equipement 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.

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



Fiche de données de sécurité selon le règlement (CE) nº 1907/2006

Nom du produit: 929-55 2,5L HS Filler Hardener

 Code du produit
 : SC29-0055 G203
 Page 6 / 20

 Date d'impression
 : 28.06.2019
 N° de version 29

 Révisée le
 : 24.06.2019
 FR FR 00000000003

 6

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 ammoniaque 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 pistolage.

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 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 selon le règlement (CE) nº 1907/2006

Nom du produit: 929-55 2,5L HS Filler Hardener

 Code du produit
 : SC29-0055 G203
 Page 7 / 20

 Date d'impression
 : 28.06.2019
 N° de version 29

 Révisée le
 : 24.06.2019
 FR FR 00000000003

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.

# 7.2. 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.

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

Des informations détaillées sont données dans les fiches techniques.



Fiche de données de sécurité selon le règlement (CE) nº 1907/2006

Nom du produit: 929-55 2,5L HS Filler Hardener

 Code du produit
 : SC29-0055 G203
 Page 8 / 20

 Date d'impression
 : 28.06.2019
 N° de version 29

 Révisée le
 : 24.06.2019
 FR FR 00000000003

Section 8: Contrôle de l'exposition/protection individuelle

# 8.1. Paramètres de contrôle

Valeurs limites au poste de travail

N° CAS	Valeurs limites		
		ml/m3 (ppm)	mg/m3
acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle			
108-65-6	VLE	100	550
	VME	50	275
acétate de n-butyle			
123-86-4	VLE	200	940
	VME	150	710
xylène (mélange d'isomères)			
1330-20-7	VLE	100	442
	VME	50	221
(Trimère) oligomère HDI			
28182-81-2	VLE	_	1

# Composants présentant des DNEL

108-65-6: acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle Domaine d'application: travailleur(Inhalation)

Effets possibles sur la santé: Exposition à long terme - effets

systémiques: 275 mg/m3

Domaine d'application: travailleur(Inhalation)

Effets possibles sur la santé: Exposition à court terme - effets locaux:

550 mg/m3

Domaine d'application: travailleur(par voie cutanée)

Effets possibles sur la santé: Exposition à long terme - effets

systémiques: 153,5 mg/kg bw/d

123-86-4: acétate de n-butyle

Domaine d'application: travailleur(Inhalation)

Effets possibles sur la santé: Exposition à long terme - effets locaux: 480

mg/m3

Domaine d'application: travailleur(Inhalation)

Effets possibles sur la santé: Exposition à long terme - effets

systémiques: 48 mg/m3

Domaine d'application: travailleur(Inhalation)

Effets possibles sur la santé: Exposition à court-terme - effets

systémiques et locaux: 960 mg/m3



Fiche de données de sécurité selon le règlement (CE) nº 1907/2006

Nom du produit: 929-55 2,5L HS Filler Hardener

 Code du produit
 : SC29-0055 G203
 Page 9 / 20

 Date d'impression
 : 28.06.2019
 N° de version 29

 Révisée le
 : 24.06.2019
 FR FR 00000000003

Domaine d'application: travailleur(par voie cutanée)

Effets possibles sur la santé: Exposition à long terme - effets

systémiques: 7 mg/kg bw/d

1330-20-7: xylène (mélange d'isomères)

Domaine d'application: travailleur(Inhalation)

Effets possibles sur la santé: Exposition longue durée - Effets systémiques

et locaux: 77 mg/m3

Domaine d'application: travailleur(Inhalation)

Effets possibles sur la santé: Exposition à court-terme - effets

systémiques et locaux: 289 mg/m3

Domaine d'application: travailleur(par voie cutanée)

Effets possibles sur la santé: Exposition à long terme - effets

systémiques: 180 mg/kg bw/d

Domaine d'application: travailleur(par voie cutanée)

Effets possibles sur la santé: Exposition à court terme - effets locaux:

174 mg/m3

53880-05-0: diisocyanate d'isophorone, homopolymère

Domaine d'application: travailleur(Inhalation)

Effets possibles sur la santé: Exposition à long terme - effets locaux: 0.4

mg/m3

Domaine d'application: travailleur(Inhalation)

Effets possibles sur la santé: Exposition à court terme - effets locaux:

0.8 mg/m

28182-81-2: (Trimère) oligomère HDI

Domaine d'application: travailleur(Inhalation)

Effets possibles sur la santé: Exposition à long terme - effets locaux: 0,5

mg/m3

Domaine d'application: travailleur(Inhalation)

Effets possibles sur la santé: Exposition à court terme - effets locaux: 1

mq/m3

Composants présentant des PNEC

108-65-6: acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle

sol: 0,29 mg/kg
eau: 0,635 mg/l

123-86-4: acétate de n-butyle

sol: 0,0903 mg/kg
eau: 0,18 mg/l



Fiche de données de sécurité selon le règlement (CE) nº 1907/2006

Nom du produit: 929-55 2,5L HS Filler Hardener

 Code du produit
 : SC29-0055 G203
 Page 10 / 20

 Date d'impression
 : 28.06.2019
 N° de version 29

 Révisée le
 : 24.06.2019
 FR FR 00000000003

 10
 10

1330-20-7: xylène (mélange d'isomères)

sol: 2,31 mg/kg
eau: 0,327 mg/l

28182-81-2: (Trimère) oligomère HDI

sol: 8884 mg/kg eau: 0,127 mg/l

#### 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.

# 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.

En cas d'émission de poussières, les utilisateurs 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 ISO 374-1, de matériau : p.e. gants caoutchouc nitrile

Épaisseur du matériau: = 0,7 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



Fiche de données de sécurité selon le règlement (CE) nº 1907/2006

Nom du produit: 929-55 2,5L HS Filler Hardener

 Code du produit
 : SC29-0055 G203
 Page 11 / 20

 Date d'impression
 : 28.06.2019
 N° de version 29

 Révisée le
 : 24.06.2019
 FR FR 00000000003

 11

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.

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

Température d'ébullition /

Intervalle de distillation : 124 °C

Point de fusion /

Intervalle de fusion : DND



Fiche de données de sécurité selon le règlement (CE) nº 1907/2006

Nom du produit: 929-55 2,5L HS Filler Hardener

 Code du produit
 : SC29-0055 G203
 Page 12 / 20

 Date d'impression
 : 28.06.2019
 N° de version 29

 Révisée le
 : 24.06.2019
 FR FR 00000000003

 12

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 : 220,0 mm2/s

9.2. Autres informations

Temps d'écoulement : >032/6 s à 20°C ISO 2431

# Section 10: Stabilité et réactivité

#### 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



Fiche de données de sécurité selon le règlement (CE) nº 1907/2006

Nom du produit: 929-55 2,5L HS Filler Hardener

 Code du produit
 : SC29-0055 G203
 Page 13 / 20

 Date d'impression
 : 28.06.2019
 N° de version 29

 Révisée le
 : 24.06.2019
 FR FR 00000000003

 13

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. 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 aiquë

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

#### Corrosion/irritation cutanée

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

## <u>Lésions oculaires graves/irritation oculaire</u>

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.



Fiche de données de sécurité selon le règlement (CE) nº 1907/2006

Nom du produit: 929-55 2,5L HS Filler Hardener

 Code du produit
 : SC29-0055 G203
 Page 14 / 20

 Date d'impression
 : 28.06.2019
 N° de version 29

 Révisée le
 : 24.06.2019
 FR FR 00000000003

 14

## Mutagénécité 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.

Peut provoquer somnolence et des vertiges.

# 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.

## 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 a 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.

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

## 12.1. Toxicité

Le mélange a été évalué selon le règlement (CE) N° 1272/2008. Classé non dangereux pour l'environnement, il contient cependant des substances classées dangereuses pour l'environnement. Détails en section 3.

## 12.2. Persistance et dégradabilité

Biodégradabilité des composants dangereux pour l'environnement cités au section



Fiche de données de sécurité selon le règlement (CE) nº 1907/2006

Nom du produit: 929-55 2,5L HS Filler Hardener

 Code du produit
 : SC29-0055 G203
 Page 15 / 20

 Date d'impression
 : 28.06.2019
 N° de version 29

 Révisée le
 : 24.06.2019
 FR FR 00000000003

 15

3:

N° CAS Méthode de test Biodégradabilité en %

xylène (mélange d'isomères)

1330-20-7 OECD 301 A facilement dégradable

#### 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

Le produit ne contient pas de substances listées dans le Règlement (CE) No 1005/2009 relatif à des substances qui appauvrissent la couche d'ozone.

## Section 13: Considérations relatives à l#élimination

# 13.1. 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 2014/955/UE de la Commission du 18 décembre 2014:



Fiche de données de sécurité selon le règlement (CE) nº 1907/2006

Nom du produit: 929-55 2,5L HS Filler Hardener

 Code du produit
 : SC29-0055 G203
 Page 16 / 20

 Date d'impression
 : 28.06.2019
 N° de version 29

 Révisée le
 : 24.06.2019
 FR FR 00000000003

 16

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 2008/98/CE relative aux déchets dangereux.

## Emballage non nettoyé

Les emballages qui n'auraient pas été vidés de manière conforme aux réglementations doivent être éliminés selon la directive 2008/98/CE.

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):

1866

Transport maritime (IMDG):

1866

Transport aérien (IATA/ICAO):

1866

Transport fluvial intérieur (ADN):

non évalué

# 14.2. Nom d'expédition des Nations unies

Transport terrestre (ADR/RID):

RÉSINE EN SOLUTION

Transport maritime (IMDG):

RESIN SOLUTION

Transport aérien (IATA/ICAO):

RESIN SOLUTION

Transport fluvial intérieur (ADN):

non évalué

## 14.3. Classe(s) de danger pour le transport



Fiche de données de sécurité selon le règlement (CE) nº 1907/2006

Nom du produit: 929-55 2,5L HS Filler Hardener

 Code du produit
 : SC29-0055 G203
 Page 17 / 20

 Date d'impression
 : 28.06.2019
 N° de version 29

 Révisée le
 : 24.06.2019
 FR FR 00000000003

 17

# Transport terrestre (ADR/RID):

3

# Transport maritime (IMDG):

3

## Transport aérien (IATA/ICAO):

3

# Transport fluvial intérieur (ADN):

non évalué

# 14.4. Groupe d'emballage

## Transport terrestre (ADR/RID):

III

# Transport maritime (IMDG):

III

# Transport aérien (IATA/ICAO):

III

# Transport fluvial intérieur (ADN):

non évalué

## 14.5. Dangers pour l'environnement

# Transport terrestre (ADR/RID):

aucun(e)

# Transport maritime (IMDG):

aucun(e)

# Transport fluvial intérieur (ADN):

non évalué

# 14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

## Transport terrestre (ADR/RID):

Code de restriction en tunnel: D/E

Code danger 30

## 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



Fiche de données de sécurité selon le règlement (CE) nº 1907/2006

Nom du produit: 929-55 2,5L HS Filler Hardener

 Code du produit
 : SC29-0055 G203
 Page 18 / 20

 Date d'impression
 : 28.06.2019
 N° de version 29

 Révisée le
 : 24.06.2019
 FR FR 00000000003

 18

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 2010/75/UE (du produit livré)

Solvants organiques volatils : 55 % COV : 55 % 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 nationales

Classe de danger - eau : 1 (AwSV du 01.08.2017) (Allemagne)

TA-Luft 2002 (Allemagne)

5.2.5 classe I: gaz organiques classe I < 1 % 5.2.5: Gaz organiques, règle générale 54 %

Code de la Sécurité Sociale (Art. L 461-1 à L 461-8) (France)

Tableaux des maladies professionnelles  $\ensuremath{\text{n}}^{\,\text{o}}$  :

4bis, 62, 84

Code de la Sécurité Sociale (Art. D 461-1) (France) Tableaux des maladies à caractère professionnel n°: A601, A603, 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)  $n^{\circ}$  1907/2006, tel que modifié par le règlement (UE) 2015/830.

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



Fiche de données de sécurité selon le règlement (CE) nº 1907/2006

Nom du produit: 929-55 2,5L HS Filler Hardener

 Code du produit
 : SC29-0055 G203
 Page 19 / 20

 Date d'impression
 : 28.06.2019
 N° de version 29

 Révisée le
 : 24.06.2019
 FR FR 00000000003

 19

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

#### STOT RE

Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition répétée)

## STOT SE

Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique)

# Skin Corr./Irrit.

Corrosion/irritation cutanée

#### Skin Sens.

sensibilisation de la peau

#### H226

Liquide et vapeurs inflammables.

#### H304

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

#### H312

Nocif par contact cutané.

#### H315

Provoque une irritation cutanée.

# H317

Peut provoquer une allergie cutanée.

#### H319

Provoque une sévère irritation des yeux.

#### H332

Nocif par inhalation.

## H335

Peut irriter les voies respiratoires.

#### **H336**

Peut provoquer somnolence et des vertiges.

#### H373

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

# H412

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



Fiche de données de sécurité selon le règlement (CE) nº 1907/2006

Nom du produit: 929-55 2,5L HS Filler Hardener

 Code du produit
 : SC29-0055 G203
 Page 20 / 20

 Date d'impression
 : 28.06.2019
 N° de version 29

 Révisée le
 : 24.06.2019
 FR FR 00000000003

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

**DNEL** Derived no-effect level

PNEC Predicted no-effect concentration

VLE Valeurs limites d'exposition à court terme - France
VME Valeurs limites de moyenne d'exposition - France

Des modifications concernant le contenu du texte ont été apportées aux points signalés par \*.

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.