

**Fiche de données de sécurité**

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

Nom du produit: **Glasurit Epoxy VOC Hardener G2**Code du produit : **SC65-0560 G201**

Date d'impression : 25.09.2015

Révisée le : 25.09.2015

Page 1 / 19

N° de version 19

FR FR 0000000003

1

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

Glasurit Epoxy VOC Hardener G2

SC65-0560 G201

50411349

**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

**02 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 Corr./Irrit. 2, H315 Provoque une irritation cutanée.
- Eye Dam./Irrit. 1, H318 Provoque des lésions oculaires graves.
- STOT SE 3, H335 Peut irriter les voies respiratoires.
- STOT SE 3, H336 Peut provoquer somnolence et des vertiges.
- STOT RE 2, H373 Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.

**Fiche de données de sécurité**

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

Nom du produit: **Glasuret Epoxy VOC Hardener G2**Code du produit : **SC65-0560 G201**

Date d'impression : 25.09.2015

Révisée le : 25.09.2015

Page 2 / 19

N° de version 19

FR FR 0000000003

2

- Aquatic Chronic 3, H412 Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

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

Pictogramme de danger:



Mention d'avertissement:

Danger

Mentions de danger:

H226	Liquide et vapeurs inflammables.
H315	Provoque une irritation cutanée.
H318	Provoque des lésions oculaires graves.
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.

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):

P305 + P351 + P338	EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.
--------------------	--

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
------	--

**Fiche de données de sécurité**

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

Nom du produit: **Glasuret Epoxy VOC Hardener G2**Code du produit : **SC65-0560 G201**

Date d'impression : 25.09.2015

Révisée le : 25.09.2015

Page 3 / 19

N° de version 19

FR FR 0000000003

3

collecte des déchets spéciaux ou dangereux.

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

n-butanol

isobutanol

éthylbenzène

1-méthoxy-2-propanol

xylène (mélange d'isomères)

Classement de préparations spéciales:

EUH208 Contient diéthylènetriamine, triéthylènetétramine. Peut produire une réaction allergique.

**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.

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

non applicable

**3.2. Mélanges**

Caractérisation chimique

résines aminiques, solvant organique

Composants dangereuxconformément au règlement (CE) n° 1272/2008

N° CAS	N° CE	N° d'enregistrement	N° INDEX
--------	-------	---------------------	----------

% (poids)  
Classe, Catégorie, Mention de danger

**xylène (mélange d'isomères)**

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

25,0 - &lt; 30,0

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

**Fiche de données de sécurité**

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

Nom du produit: **Glasuret Epoxy VOC Hardener G2**Code du produit : **SC65-0560 G201**

Date d'impression : 25.09.2015

Révisée le : 25.09.2015

Page 4 / 19

N° de version 19

FR FR 0000000003

4

Asp. Tox. 1, H304  
Aquatic Chronic 3, H412

**1-méthoxy-2-propanol**

107-98-2            203-539-1    01-2119457435-35-XXXX    603-064-00-3  
10,0 - < 12,5  
Flam. Liq. 3, H226  
STOT SE 3, H336

**isobutanol**

78-83-1            201-148-0    01-2119484609-23-XXXX    603-108-00-1  
7,0 - < 10,0  
Flam. Liq. 3, H226  
Skin Corr./Irrit. 2, H315  
Eye Dam./Irrit. 1, H318  
STOT SE 3, H335  
STOT SE 3, H336

**éthylbenzène**

100-41-4            202-849-4    01-2119489370-35-XXXX    601-023-00-4  
3,0 - < 5,0  
Flam. Liq. 2, H225  
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

**n-butanol**

71-36-3            200-751-6    01-2119484630-38-XXXX    603-004-00-6  
3,0 - < 5,0  
Flam. Liq. 3, H226  
Acute Tox. 4, H302  
Skin Corr./Irrit. 2, H315  
Eye Dam./Irrit. 1, H318  
STOT SE 3, H335  
STOT SE 3, H336

**diéthylènetriamine**

111-40-0            203-865-4    01-2119473793-27-XXXX    612-058-00-X  
0,2 - < 0,3  
Acute Tox. 1, H330  
Acute Tox. 4, H302  
Acute Tox. 4, H312  
Skin Corr./Irrit. 1B, H314  
Eye Dam./Irrit. 1, H318  
Skin Sens. 1B, H317

**Fiche de données de sécurité**

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

Nom du produit: **Glasuret Epoxy VOC Hardener G2**Code du produit : **SC65-0560 G201**

Date d'impression : 25.09.2015

Révisée le : 25.09.2015

Page 5 / 19

N° de version 19

FR FR 0000000003

5

STOT SE 3, H335

**triéthylènetétramine**

112-24-3 203-950-6 01-2119487919-13-XXXX 612-059-00-5

0,2 - &lt; 0,3

Acute Tox. 4, H302

Acute Tox. 4, H312

Skin Corr./Irrit. 1B, H314

Eye Dam./Irrit. 1, H318

Skin Sens. 1B, H317

Aquatic Chronic 3, H412

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

**04 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**

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**

**Fiche de données de sécurité**

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

Nom du produit: **Glasuret Epoxy VOC Hardener G2**Code du produit : **SC65-0560 G201**

Date d'impression : 25.09.2015

Révisée le : 25.09.2015

Page 6 / 19

N° de version 19

FR FR 0000000003

6

**traitements particuliers nécessaires**

Pas de données disponibles.

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

Moyens d'extinction recommandés

Mousse résistant aux alcools, CO<sub>2</sub>, 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.

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

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 retenir les fuites avec des matériaux absorbants non combustibles, par exemple : sable, terre, vermiculite, terre de diatomées. Placer dans des fûts

**Fiche de données de sécurité**

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

Nom du produit: **Glasuret Epoxy VOC Hardener G2**Code du produit : **SC65-0560 G201**

Date d'impression : 25.09.2015

Révisée le : 25.09.2015

Page 7 / 19

N° de version 19

FR FR 0000000003

7

appropriés en vue de l'élimination selon les réglementations en vigueur. Nettoyer de préférence avec un détergent; éviter l'utilisation de solvants.

**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.

**07 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 pistelage.

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.

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 pistelage, et ce jusqu'à ce que la concentration en particules et en vapeurs de solvants soit tombée en dessous des limites d'exposition.

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.

**Fiche de données de sécurité**

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

Nom du produit: **Glasuret Epoxy VOC Hardener G2**Code du produit : **SC65-0560 G201**

Date d'impression : 25.09.2015

Révisée le : 25.09.2015

Page 8 / 19

N° de version 19

FR FR 0000000003

8

**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.

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 : 5 - 35 °C

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

Des informations détaillées sont données dans les fiches techniques.

**08 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	
<b>n-butanol</b>			
71-36-3	VLE	50	150
<b>isobutanol</b>			
78-83-1	VME	50	150
<b>1,2,4-triméthylbenzène</b>			
95-63-6	VLE	50	250
	VME	20	100
<b>iso-propylbenzène</b>			
98-82-8	VLE	50	250
	VME	20	100
<b>éthylbenzène</b>			



**Fiche de données de sécurité**

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

Nom du produit: **Glasuret Epoxy VOC Hardener G2**Code du produit : **SC65-0560 G201**

Date d'impression : 25.09.2015

Révisée le : 25.09.2015

Page 9 / 19

N° de version 19

FR FR 0000000003

9

100-41-4	VLE	100	442
	VME	20	88,4
<b>1-méthoxy-2-propanol</b>			
107-98-2	VLE	100	375
	VME	50	188
<b>mésitylène</b>			
108-67-8	VLE	50	250
	VME	20	100
<b>diéthylènetriamine</b>			
111-40-0	VME	1	4
<b>xylène (mélange d'isomères)</b>			
1330-20-7	VLE	100	442
	VME	50	221

**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. Si cela est insuffisant pour maintenir les concentrations de polluants sous les valeurs limites au poste de travail, porter un appareil respiratoire approprié et agréé pour cet usage.

**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 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 ABEK2P3

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.

**Fiche de données de sécurité**

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

Nom du produit: **Glasuret Epoxy VOC Hardener G2**Code du produit : **SC65-0560 G201**

Date d'impression : 25.09.2015

Révisée le : 25.09.2015

Page 10 / 19

N° de version 19

FR FR 0000000003

10

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.

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

Voir section 7 et 12

**09 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 physique

Température d'ébullition /  
Intervalle de distillation : DND

Point de fusion /  
Intervalle de fusion : DND

Point d'éclair : >+23 °C ISO 3679

Température d'auto-inflammation: > 200 °C

**Fiche de données de sécurité**

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

Nom du produit: **Glasuret Epoxy VOC Hardener G2**Code du produit : **SC65-0560 G201**

Date d'impression : 25.09.2015

Révisée le : 25.09.2015

Page 11 / 19

N° de version 19

FR FR 0000000003

11

solvants

Limite inférieure d'explosion : > 35 g/m<sup>3</sup>

Limite supérieure d'explosion : DND

Pression de vapeur : DND

Densité : 0,931 g/cm<sup>3</sup> à 20°C

Solubilité : non miscible à l'eau

Viscosité : 84,6 mm<sup>2</sup>/s**9.2. Autres informations**

Temps d'écoulement : &gt;063/4 s à 20°C ISO 2431

**10 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 et des oxydants afin d'éviter les réactions exothermiques.

**10.6. Produits de décomposition dangereux**

Exposée à des températures élevées, la préparation peut dégager des produits de décomposition dangereux, tels que monoxyde et dioxyde de carbone, fumées, oxydes d'azote.

**Fiche de données de sécurité**

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

Nom du produit: **Glasuret Epoxy VOC Hardener G2**Code du produit : **SC65-0560 G201**

Date d'impression : 25.09.2015

Révisée le : 25.09.2015

Page 12 / 19

N° de version 19

FR FR 0000000003

12

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

The mixture has been assessed following regulation (EC) No 1272/2008. See sections 2 and 15 for details.

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 aiguë

Nocif par inhalation.

Corrosion/irritation cutanée

Provoque une irritation cutanée.

Lésions oculaires graves/irritation oculaire

Provoque des lésions oculaires graves.

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

Sensibilisation des voies respiratoires/de la peau

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

Mutagénéicité 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

**Fiche de données de sécurité**

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

Nom du produit: **Glasuret Epoxy VOC Hardener G2**Code du produit : **SC65-0560 G201**

Date d'impression : 25.09.2015

Révisée le : 25.09.2015

Page 13 / 19

N° de version 19

FR FR 0000000003

13

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)

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

Danger par aspiration

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

**12 Section 12: Informations écologiques**

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

The mixture has been assessed following regulation (EC) No 1272/2008 and is classified for eco-toxicological properties accordingly. See sections 2 and 3 for details.

**12.1. Toxicité**

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

**12.2. Persistance et dégradabilité**

Biodégradabilité des composants dangereux pour l'environnement cités au section 3:

N° CAS	Méthode de test	Biodégradabilité en %
<b>xylène (mélange d'isomères)</b>		
1330-20-7	OECD 301 A	facilement dégradable
<b>éthylbenzène</b>		
100-41-4	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**

**Fiche de données de sécurité**

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

Nom du produit: **Glasuret Epoxy VOC Hardener G2**Code du produit : **SC65-0560 G201**

Date d'impression : 25.09.2015

Révisée le : 25.09.2015

Page 14 / 19

N° de version 19

FR FR 0000000003

14

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.

**13 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 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 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

**Fiche de données de sécurité**

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

Nom du produit: **Glasuret Epoxy VOC Hardener G2**Code du produit : **SC65-0560 G201**

Date d'impression : 25.09.2015

Révisée le : 25.09.2015

Page 15 / 19

N° de version 19

FR FR 0000000003

15

leur valorisation ultérieure : ne pas mélanger les déchets qui ne peuvent être valorisés selon les mêmes procédés. Valorisation : reconditionnement, recyclage ou valorisation thermique.

**14 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**Transport terrestre (ADR/RID):

3

Transport maritime (IMDG):

3

Transport aérien (IATA/ICAO):

3

Transport fluvial intérieur (ADN):

non évalué

**Fiche de données de sécurité**

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

Nom du produit: **Glasuret Epoxy VOC Hardener G2**Code du produit : **SC65-0560 G201**

Date d'impression : 25.09.2015

Révisée le : 25.09.2015

Page 16 / 19

N° de version 19

FR FR 0000000003

16

**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

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

**15 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 : 55 %



**Fiche de données de sécurité**

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

Nom du produit: **Glasuret Epoxy VOC Hardener G2**Code du produit : **SC65-0560 G201**

Date d'impression : 25.09.2015

Révisée le : 25.09.2015

Page 17 / 19

N° de version 19

FR FR 0000000003

17

COV : 56 %  
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 : 2 (VwVws du 01.08.2005) (Allemagne)TA-Luft 2002 (Allemagne)

Pourcentage classe 1: &lt; 1 %

Pourcentage classe 2: -

Pourcentage classe 3: &lt; 1 %

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

Tableaux des maladies professionnelles n° :

4BIS, 49, 49BIS, 84

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

Tableaux des maladies à caractère professionnel n° :

A601, A603, A612

**15.2. Évaluation de la sécurité chimique**

Evaluation de la sécurité chimique non exigée.

**16 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 la section 2 et 3

**Acute Tox.**

Toxicité aiguë

**Aquatic Chronic**

Danger pour le milieu aquatique - chronique

**Asp. Tox.**

**Fiche de données de sécurité**

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

Nom du produit: **Glasuret Epoxy VOC Hardener G2**Code du produit : **SC65-0560 G201**

Date d'impression : 25.09.2015

Révisée le : 25.09.2015

Page 18 / 19

N° de version 19

FR FR 0000000003

18

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

**H225**

Liquide et vapeurs très inflammables.

**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.

**H314**

Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves.

**H315**

Provoque une irritation cutanée.

**H317**

Peut provoquer une allergie cutanée.

**H318**

Provoque des lésions oculaires graves.

**H319**

Provoque une sévère irritation des yeux.

**H330**

Mortel par inhalation.

**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**

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

Nom du produit: **Glasuret Epoxy VOC Hardener G2**Code du produit : **SC65-0560 G201**

Date d'impression : 25.09.2015

Révisée le : 25.09.2015

Page 19 / 19

N° de version 19

FR FR 0000000003

19

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