

**DOW CORNING(R) 799 EU GLAZE AND GO  
SEALANT WHITE**

Version 1.5      Date de révision: 09.11.2016      Numéro de la FDS: 1331047-00006      Date de dernière parution: 05.08.2016  
Date de la première version publiée: 12.02.2015

---

**RUBRIQUE 1: Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise**

**1.1 Identificateur de produit**

Nom commercial : DOW CORNING(R) 799 EU GLAZE AND GO SEALANT WHITE

Code du produit : 000000000004104120

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

Utilisation de la substance/du mélange : Adhésifs, agents liants

**1.3 Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité**

Société : Dow Corning France SAS  
23, avenue Jules Rimet  
93200 Saint-Denis

Téléphone : English Tel: +49 611237507  
Deutsch Tel: +49 611237500  
Français Tel: +32 64511149  
Italiano Tel: +32 64511170  
Español Tel: +32 64511163

Adresse e-mail de la personne responsable de FDS : sdseu@dowcorning.com

**1.4 Numéro d'appel d'urgence**

**Dow Corning (Barry U.K. 24h) Tél: +44 1446732350**  
**Dow Corning (Wiesbaden 24h) Tél: +49 61122158**  
**Dow Corning (Seneffe 24h) Tel: +32 64 888240**  
**ORFILA (INRS): + 33 (0)1 45 42 59 59 (24/24)**

---

**RUBRIQUE 2: Identification des dangers**

**2.1 Classification de la substance ou du mélange**

**Classification (RÈGLEMENT (CE) No 1272/2008)**

Pas une substance ni un mélange dangereux.

**2.2 Éléments d'étiquetage**

**Étiquetage (RÈGLEMENT (CE) No 1272/2008)**

Pas une substance ni un mélange dangereux.

**Étiquetage supplémentaire**

**DOW CORNING(R) 799 EU GLAZE AND GO  
SEALANT WHITE**

Version 1.5      Date de révision: 09.11.2016      Numéro de la FDS: 1331047-00006      Date de dernière parution: 05.08.2016  
Date de la première version publiée: 12.02.2015

EUH210      Fiche de données de sécurité disponible sur demande.  
EUH208      Contient 3-Aminopropyltriéthoxysilane. Peut produire une réaction allergique.

**2.3 Autres dangers**

Aucun(e) à notre connaissance.

**RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants**

**3.2 Mélanges**

Nature chimique : Mastic

**Composants dangereux**

Nom Chimique	No.-CAS No.-CE Numéro d'enregistrement	Classification	Concentration (% w/w)
Éthyle-tris (acetonoximo)-silane	58190-57-1	STOT RE 2; H373	>= 1 - < 10
3-Aminopropyltriéthoxysilane	919-30-2 213-048-4 01-2119480479-24	Acute Tox. 4; H302 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1; H317	>= 0,1 - < 1
diméthylbis[(1-oxonéodécyl)oxy]stannane	68928-76-7 273-028-6	Acute Tox. 4; H302 Repr. 2; H361d STOT RE 1; H372 Aquatic Chronic 3; H412	>= 0,1 - < 0,25

Pour l'explication des abréviations voir section 16.

**RUBRIQUE 4: Premiers secours**

**4.1 Description des premiers secours**

- Conseils généraux : En cas d'accident ou de malaise, consulter immédiatement un médecin.  
Si les symptômes persistent ou en cas de doute, consulter un médecin.
- Protection pour les secouristes : Les secouristes doivent veiller à se protéger et utiliser l'équipement de protection individuelle recommandé lorsqu'un risque d'exposition existe.
- En cas d'inhalation : En cas d'inhalation, déplacer à l'air frais.  
Faire appel à une assistance médicale.
- En cas de contact avec la peau : En cas de contact, rincer immédiatement la peau avec du savon et beaucoup d'eau.  
Enlever les vêtements et les chaussures contaminés.  
Faire appel à une assistance médicale.

**DOW CORNING(R) 799 EU GLAZE AND GO  
SEALANT WHITE**

Version	Date de révision:	Numéro de la FDS:	Date de dernière parution: 05.08.2016
1.5	09.11.2016	1331047-00006	Date de la première version publiée: 12.02.2015

Laver les vêtements avant de les remettre.  
Nettoyer méticuleusement les chaussures avant de les réutiliser.

En cas de contact avec les yeux : Rincer les yeux à l'eau par mesure de précaution.  
Si une irritation se développe et persiste, consulter un médecin.

En cas d'ingestion : En cas d'ingestion, NE PAS faire vomir.  
Faire appel à une assistance médicale.  
Rincer soigneusement la bouche avec de l'eau.

**4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés**

Risques : Peut déclencher une réaction allergique.

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

Traitement : Effectuer un traitement symptomatique et d'appoint.

---

**RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie**

**5.1 Moyens d'extinction**

Moyens d'extinction appropriés : Eau pulvérisée  
Mousse résistant à l'alcool  
Dioxyde de carbone (CO<sub>2</sub>)  
Poudre chimique sèche

Moyens d'extinction inappropriés : Aucun(e) à notre connaissance.

**5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange**

Dangers spécifiques pendant la lutte contre l'incendie : Une exposition aux produits de combustion peut être dangereuse pour la santé.

Produits de combustion dangereux : Oxydes de carbone  
Oxydes de silicium  
Formaldéhyde  
Oxydes d'azote (NO<sub>x</sub>)  
Oxydes de métaux

**5.3 Conseils aux pompiers**

Équipement de protection spécial pour les pompiers : En cas d'incendie, porter un appareil de protection respiratoire autonome. Utiliser un équipement de protection individuelle.

Méthodes spécifiques d'extinction : Utiliser des moyens d'extinction appropriés aux conditions locales et à l'environnement proche.  
Les récipients fermés peuvent être refroidis par eau pulvérisée.

## **DOW CORNING(R) 799 EU GLAZE AND GO SEALANT WHITE**

Version 1.5	Date de révision: 09.11.2016	Numéro de la FDS: 1331047-00006	Date de dernière parution: 05.08.2016 Date de la première version publiée: 12.02.2015
----------------	---------------------------------	------------------------------------	---

Eloigner les contenants de la zone de feu si cela peut se faire sans risque.  
Évacuer la zone.

### **RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle**

#### **6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence**

Précautions individuelles : Utiliser un équipement de protection individuelle.  
Suivez les conseils de manipulation et les recommandations en matière d'équipement de protection.

#### **6.2 Précautions pour la protection de l'environnement**

Précautions pour la protection de l'environnement : Tout déversement dans l'environnement doit être évité.  
Éviter tout déversement ou fuite supplémentaire, si cela est possible en toute sécurité.  
Retenir l'eau de lavage contaminée et l'éliminer.  
Prévenir les autorités locales si des fuites significatives ne peuvent pas être contenues.

#### **6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage**

Méthodes de nettoyage : Balayer ou aspirer dans des récipients adéquats à fin d'élimination.  
Des réglementations locales ou nationales peuvent s'appliquer au déversement et à l'élimination de ce produit, de même qu'aux matériaux et objets utilisés pour le nettoyage. Vous devrez déterminer quelle réglementation est applicable.  
Les sections 13 et 15 de cette fiche de sécurité fournissent des informations concernant certaines exigences locales ou nationales.

#### **6.4 Référence à d'autres rubriques**

Voir les sections: 7, 8, 11, 12 et 13.

### **RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage**

#### **7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger**

Mesures d'ordre technique : Voir les mesures techniques à la section CONTRÔLES D'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE.

Ventilation locale/totale : N'utiliser qu'avec une ventilation adéquate.

Conseils pour une manipulation sans danger : Éviter le contact avec la peau et les vêtements.  
Ne pas avaler.  
Éviter le contact avec les yeux.  
À manipuler conformément aux bonnes pratiques d'hygiène industrielle et aux consignes de sécurité.  
Prenez soin de prévenir les déversements, les déchets et de

**DOW CORNING(R) 799 EU GLAZE AND GO  
SEALANT WHITE**

Version 1.5      Date de révision: 09.11.2016      Numéro de la FDS: 1331047-00006      Date de dernière parution: 05.08.2016  
Date de la première version publiée: 12.02.2015

minimiser les rejets dans l'environnement.

Mesures d'hygiène : S'assurer que des systèmes de rinçage des yeux et des douches de sécurité soient situés à proximité du poste de travail. Ne pas manger, ne pas boire et ne pas fumer pendant l'utilisation. Laver les vêtements contaminés avant de les remettre.

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

Exigences concernant les aires de stockage et les conteneurs : Conserver dans des conteneurs proprement étiquetés. Stocker en tenant compte des législations nationales spécifiques.

Précautions pour le stockage en commun : Ne pas stocker avec les types de produits suivants : Oxydants forts

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

Utilisation(s) particulière(s) : Ces précautions concernent uniquement la manipulation à température ambiante. Une utilisation à des températures élevées ou les applications par aérosol/ pulvérisation peuvent nécessiter des précautions supplémentaires.

**RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle**

**8.1 Paramètres de contrôle**

**Limites d'exposition professionnelle**

Composants	No.-CAS	Type de valeur (Type d'exposition)	Paramètres de contrôle	Base
Dioxyde de titane	13463-67-7	VME	10 mg/m3 (Titane)	FR VLE
Information supplémentaire	Valeurs limites indicatives			
diméthylbis[(1-oxonéodécyl)oxy]stannane	68928-76-7	VME	0,1 mg/m3 (Étain)	FR VLE
Information supplémentaire	Valeurs limites indicatives			
		VLCT (VLE)	0,2 mg/m3 (Étain)	FR VLE
Information supplémentaire	Valeurs limites indicatives			

**Les substances sont inextricablement liées aux produits et ne contribuent donc pas aux risques d'inhalation des poussières.**

Dioxyde de titane

**DOW CORNING(R) 799 EU GLAZE AND GO  
SEALANT WHITE**

Version 1.5      Date de révision: 09.11.2016      Numéro de la FDS: 1331047-00006      Date de dernière parution: 05.08.2016  
Date de la première version publiée: 12.02.2015

**Dose dérivée sans effet (DNEL) conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006:**

Nom de la substance	Utilisation finale	Voies d'exposition	Effets potentiels sur la santé	Valeur
Dioxyde de titane	Travailleurs	Inhalation	Long terme - effets locaux	10 mg/m <sup>3</sup>
	Consommateurs	Ingestion	Long terme - effets systémiques	700 mg/kg p.c./jour
Alkoxysilane	Travailleurs	Inhalation	Aigu - effets systémiques	59 mg/m <sup>3</sup>
	Travailleurs	Inhalation	Long terme - effets systémiques	59 mg/m <sup>3</sup>
	Travailleurs	Contact avec la peau	Aigu - effets systémiques	8,3 mg/kg p.c./jour
	Travailleurs	Contact avec la peau	Long terme - effets systémiques	8,3 mg/kg p.c./jour
	Consommateurs	Inhalation	Aigu - effets systémiques	17,4 mg/m <sup>3</sup>
	Consommateurs	Inhalation	Long terme - effets systémiques	17 mg/m <sup>3</sup>
	Consommateurs	Contact avec la peau	Aigu - effets systémiques	5 mg/kg p.c./jour
	Consommateurs	Contact avec la peau	Long terme - effets systémiques	5 mg/kg p.c./jour
	Consommateurs	Ingestion	Aigu - effets systémiques	5 mg/kg p.c./jour
	Consommateurs	Ingestion	Long terme - effets systémiques	5 mg/kg p.c./jour

**Concentration prédite sans effet (PNEC) conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006:**

Nom de la substance	Compartiment de l'Environnement	Valeur
Dioxyde de titane	Eau douce	0,184 mg/l
	Eau de mer	0,0184 mg/l
	Utilisation/rejet intermittent(e)	0,193 mg/l
	Station de traitement des eaux usées	100 mg/l
	Sédiment d'eau douce	1000 mg/kg
	Sédiment marin	100 mg/kg
	Sol	100 mg/kg
Alkoxysilane	Eau douce	0,33 mg/l
	Eau de mer	0,033 mg/l
	Sédiment d'eau douce	0,26 mg/kg
	Sédiment marin	0,026 mg/kg
	Sol	0,04 mg/kg
	Station de traitement des eaux usées	13 mg/l

**8.2 Contrôles de l'exposition**

**Mesures d'ordre technique**

Des substances dangereuses peuvent se former lors de l'utilisation (voir chapitre 10).  
Assurer une ventilation adéquate, surtout dans les endroits clos.  
Réduire au minimum les concentrations d'exposition au travail.

**DOW CORNING(R) 799 EU GLAZE AND GO  
SEALANT WHITE**

Version 1.5      Date de révision: 09.11.2016      Numéro de la FDS: 1331047-00006      Date de dernière parution: 05.08.2016  
Date de la première version publiée: 12.02.2015

**Équipement de protection individuelle**

- Protection des yeux : Porter les équipements de protection individuelle suivants:  
Lunettes de sécurité
- Protection des mains  
Matériel : Gants résistant aux produits chimiques
- Remarques : En cas de contact prolongé ou répété, utiliser des gants de protection. Le choix du type de gants de protection contre les produits chimiques doit être effectué en fonction de la concentration et de la quantité des substances dangereuses propres aux postes de travail. Le temps de pénétration n'a pas été déterminé pour le produit. Changer souvent de gants! Dans le cas d'applications spéciales, il est recommandé de se renseigner auprès du fabricant de gants sur la résistance aux produits chimiques des gants de protection indiqués ci-dessus. Se laver les mains avant les pauses et à la fin de la journée de travail.
- Protection de la peau et du corps : Choisissez des vêtements de protection appropriés sur base des données de résistance chimique et d'une évaluation du potentiel d'exposition locale. Il est important d'éviter tout contact avec la peau en utilisant des vêtements de protection imperméables (gants, tabliers, bottes, etc.).
- Protection respiratoire : Utiliser une protection respiratoire adéquate sauf en présence d'une ventilation locale par aspiration ou s'il est démontré que l'exposition est dans les limites préconisées par les directives d'exposition.
- Filtre de type : Type de vapeur organique (A)

**RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques**

**9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles**

- Aspect : solide
- Couleur : conformément à la désignation du produit
- Odeur : caractéristique
- Seuil olfactif : Donnée non disponible
- pH : Non applicable
- Point de fusion/point de congélation : Donnée non disponible
- Point initial d'ébullition et in- : Non applicable

**DOW CORNING(R) 799 EU GLAZE AND GO  
SEALANT WHITE**

Version 1.5      Date de révision: 09.11.2016      Numéro de la FDS: 1331047-00006      Date de dernière parution: 05.08.2016  
Date de la première version publiée: 12.02.2015

tervalle d'ébullition

Point d'éclair : > 100 °C  
Méthode: coupelle fermée

Taux d'évaporation : Non applicable

Inflammabilité (solide, gaz) : Non classé comme danger d'inflammabilité

Limite d'explosivité, supérieure : Donnée non disponible

Limite d'explosivité, inférieure : Donnée non disponible

Pression de vapeur : Non applicable

Densité de vapeur relative : Donnée non disponible

Densité relative : 1,02 - 1,06

Solubilité(s)  
Hydrosolubilité : Donnée non disponible

Coefficient de partage: n-octanol/eau : Donnée non disponible

Température d'auto-inflammabilité : Donnée non disponible

Température de décomposition : Donnée non disponible

Viscosité  
Viscosité, dynamique : Non applicable

Propriétés explosives : Non explosif

Propriétés comburantes : La substance ou le mélange n'est pas classé comme comburant.

**9.2 Autres informations**

Poids moléculaire : Donnée non disponible

Auto-inflammation : La substance ou le mélange n'est pas classé comme pyrophorique. La substance ou le mélange n'est pas classé comme auto-échauffant.



**DOW CORNING(R) 799 EU GLAZE AND GO  
SEALANT WHITE**

Version 1.5      Date de révision: 09.11.2016      Numéro de la FDS: 1331047-00006      Date de dernière parution: 05.08.2016  
Date de la première version publiée: 12.02.2015

---

**RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité**

**10.1 Réactivité**

Non classé comme danger de réactivité

**10.2 Stabilité chimique**

Stable dans des conditions normales.

**10.3 Possibilité de réactions dangereuses**

Réactions dangereuses : Une utilisation à des températures élevées peut former des composés hautement dangereux.  
Peut réagir avec les agents oxydants forts.  
Des produits de décomposition dangereux se formeront à des températures élevées.

**10.4 Conditions à éviter**

Conditions à éviter : Aucun(e) à notre connaissance.

**10.5 Matières incompatibles**

Matières à éviter : Oxydants

**10.6 Produits de décomposition dangereux**

Décomposition thermique : Formaldéhyde

---

**RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques**

**11.1 Informations sur les effets toxicologiques**

Informations sur les voies d'exposition probables : Contact avec la peau  
Ingestion  
Contact avec les yeux

**Toxicité aiguë**

Non classé sur la base des informations disponibles.

**Composants:**

**3-Aminopropyltriéthoxysilane:**

Toxicité aiguë par voie orale : DL50 (Rat): 1.57 ml/kg  
Remarques: Sur la base de données d'essai.

Toxicité aiguë par voie cutanée : DL50 (Lapin): 4.29 ml/kg  
Remarques: L'information donnée provient de travaux qui font référence et de la littérature.

**diméthylbis[(1-oxonodécyl)oxy]stannane:**

Toxicité aiguë par voie orale : DL50 (Rat): 894 mg/kg

**DOW CORNING(R) 799 EU GLAZE AND GO  
SEALANT WHITE**

Version	Date de révision:	Numéro de la FDS:	Date de dernière parution: 05.08.2016
1.5	09.11.2016	1331047-00006	Date de la première version publiée: 12.02.2015

Méthode: OCDE ligne directrice 401

Toxicité aiguë par voie cutanée : DL50 (Rat): > 2.000 mg/kg  
Méthode: OCDE ligne directrice 402  
Evaluation: La substance ou le mélange ne présente pas de toxicité aiguë par la peau

**Corrosion cutanée/irritation cutanée**

Non classé sur la base des informations disponibles.

**Composants:**

**3-Aminopropyltriéthoxysilane:**

Espèce: Lapin  
Résultat: Corrosif après 3 minutes à 1 heure d'exposition  
Remarques: Sur la base de données d'essai.

**diméthylbis[(1-oxonéodécyl)oxy]stannane:**

Espèce: Lapin  
Méthode: OCDE ligne directrice 404  
Résultat: Pas d'irritation de la peau

**Lésions oculaires graves/irritation oculaire**

Non classé sur la base des informations disponibles.

**Composants:**

**3-Aminopropyltriéthoxysilane:**

Espèce: Lapin  
Résultat: Effets irréversibles sur les yeux  
Remarques: Sur la base de données d'essai.

**diméthylbis[(1-oxonéodécyl)oxy]stannane:**

Espèce: Lapin  
Méthode: OCDE ligne directrice 405  
Résultat: Pas d'irritation des yeux

**Sensibilisation respiratoire ou cutanée**

**Sensibilisation cutanée**

Non classé sur la base des informations disponibles.

**Sensibilisation respiratoire**

Non classé sur la base des informations disponibles.

**Composants:**

**3-Aminopropyltriéthoxysilane:**

Evaluation: Sensibilisation de la peau probable ou prouvée chez l'homme

**DOW CORNING(R) 799 EU GLAZE AND GO  
SEALANT WHITE**

Version 1.5      Date de révision: 09.11.2016      Numéro de la FDS: 1331047-00006      Date de dernière parution: 05.08.2016  
Date de la première version publiée: 12.02.2015

---

Type de Test: Test de Maximalisation  
Espèce: Cochon d'Inde  
Remarques: Sur la base de données d'essai.

Type de Test: Test de Buehler  
Espèce: Cochon d'Inde  
Remarques: Sur la base de données d'essai.

**Mutagenicité sur les cellules germinales**

Non classé sur la base des informations disponibles.

**Composants:**

**3-Aminopropyltriéthoxysilane:**

- Génotoxicité in vitro :
- Type de Test: Test de mutation bactérienne inverse (AMES)  
Résultat: négatif  
Remarques: Sur la base de données d'essai.
  - Type de Test: Test d'aberration chromosomique in vitro  
Résultat: négatif  
Remarques: Sur la base de données d'essai.
  - Type de Test: Mutagenicité (Essai cytogénétique in vitro sur le mammifère)  
Résultat: négatif  
Remarques: Sur la base de données d'essai.
  - Type de Test: Essai in vitro d'échange de chromatides-sœurs sur cellules de mammifère  
Résultat: négatif  
Remarques: Sur la base de données d'essai.
- Génotoxicité in vivo :
- Type de Test: Test de micronoyaux sur les érythrocytes de mammifères (test cytogénétique in vivo)  
Espèce: Souris  
Voie d'application: Injection intrapéritonéale  
Résultat: négatif  
Remarques: Sur la base de données d'essai.

Mutagenicité sur les cellules germinales- Evaluation : Les tests sur les animaux n'ont montré aucun effet mutagène.

**diméthylbis[(1-oxonéodécyl)oxy]stannane:**

- Génotoxicité in vitro :
- Type de Test: Test de mutation bactérienne inverse (AMES)  
Méthode: OCDE ligne directrice 471  
Résultat: négatif

**Cancérogénicité**

Non classé sur la base des informations disponibles.

**DOW CORNING(R) 799 EU GLAZE AND GO  
SEALANT WHITE**

Version 1.5      Date de révision: 09.11.2016      Numéro de la FDS: 1331047-00006      Date de dernière parution: 05.08.2016  
Date de la première version publiée: 12.02.2015

**Composants:**

**3-Aminopropyltriéthoxysilane:**

Espèce: Souris  
Voie d'application: Contact avec la peau  
Résultat: négatif  
Remarques: Sur la base de données d'essai.

Cancérogénicité - Evaluation : Les tests sur les animaux n'ont montré aucun effet cancérogène.

**Toxicité pour la reproduction**

Non classé sur la base des informations disponibles.

**Composants:**

**3-Aminopropyltriéthoxysilane:**

Effets sur la fertilité : Espèce: Rat, mâle et femelle  
Voie d'application: Ingestion  
Symptômes: Aucune incidence sur la fécondité.  
Remarques: Sur la base de données d'essai.

Incidences sur le développement du fœtus : Type de Test: Étude de toxicité développementale prénatale (tératogénicité)  
Espèce: Rat  
Voie d'application: Ingestion  
Symptômes: Aucune incidence sur le développement du fœtus.  
Remarques: Sur la base de données d'essai.

Toxicité pour la reproduction - Evaluation : Aucune preuve d'effets nocifs sur la fonction sexuelle et la fertilité ou sur la croissance, lors de l'expérimentation animale.

**diméthylbis[(1-oxonéodécyl)oxy]stannane:**

Toxicité pour la reproduction - Evaluation : Quelques preuves d'effets néfastes sur le développement sur base de tests sur les animaux.

**Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique**

Non classé sur la base des informations disponibles.

**Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée**

Non classé sur la base des informations disponibles.

**Composants:**

**Éthyle-tris (acetonoximo)-silane:**

Voies d'exposition: Ingestion  
Organes cibles: Sang  
Evaluation: Des effets significativement dangereux pour la santé sont démontrés chez les animaux à des concentrations >10 à 100 mg/kg de poids corporel.

**DOW CORNING(R) 799 EU GLAZE AND GO  
SEALANT WHITE**

Version 1.5	Date de révision: 09.11.2016	Numéro de la FDS: 1331047-00006	Date de dernière parution: 05.08.2016 Date de la première version publiée: 12.02.2015
----------------	---------------------------------	------------------------------------	---

---

**3-Aminopropyltriéthoxysilane:**

Voies d'exposition: Ingestion

Evaluation: Aucun effet significativement dangereux pour la santé n'a été observé chez les animaux à des concentrations de 100 mg/kg de poids corporel ou moins.

Voies d'exposition: Inhalation (poussière/buée/fumée)

Evaluation: Aucun effet significativement dangereux pour la santé n'a été observé chez les animaux à des concentrations de 0,2 mg/l/6h/d ou moins.

Voies d'exposition: Contact avec la peau

Evaluation: Aucun effet significativement dangereux pour la santé n'a été observé chez les animaux à des concentrations de 200 mg/kg de poids corporel ou moins.

**diméthylbis[(1-oxonéodécyl)oxy]stannane:**

Voies d'exposition: Ingestion

Organes cibles: Système immunitaire, Système nerveux central

Evaluation: Des effets significativement dangereux pour la santé sont démontrés chez les animaux à des concentrations de 10 mg/kg de poids corporel ou moins.

**Toxicité à dose répétée**

**Composants:**

**Éthyle-tris (acetonoximo)-silane:**

Voie d'application: Ingestion

Organes cibles: Sang

Remarques: L'information donnée provient de travaux qui font référence et de la littérature.

**3-Aminopropyltriéthoxysilane:**

Espèce: Rat

Voie d'application: Ingestion

Remarques: Sur la base de données d'essai.

Espèce: Rat

Voie d'application: Inhalation (poussière/buée/fumée)

Remarques: Sur la base de données d'essai.

Espèce: Lapin

Voie d'application: Contact avec la peau

Remarques: Selon les données provenant de composants similaires

**diméthylbis[(1-oxonéodécyl)oxy]stannane:**

Espèce: Rat

NOAEL: < 1,6 mg/kg

Voie d'application: Ingestion

Durée d'exposition: 90 jours

Remarques: Selon les données provenant de composants similaires

**DOW CORNING(R) 799 EU GLAZE AND GO  
SEALANT WHITE**

Version 1.5      Date de révision: 09.11.2016      Numéro de la FDS: 1331047-00006      Date de dernière parution: 05.08.2016  
Date de la première version publiée: 12.02.2015

**Toxicité par aspiration**

Non classé sur la base des informations disponibles.

**Information supplémentaire**

**Produit:**

Remarques: Au cours du séchage, le produit libère de faibles quantités d'acétonoxime. Des tumeurs du foie ont été observées chez les rats mâles exposés à l'acétonoxime par l'eau d'abreuvement. La pertinence de ces résultats pour l'être humain reste inconnue à ce stade.

**RUBRIQUE 12: Informations écologiques**

**12.1 Toxicité**

**Composants:**

**Éthyle-tris (acétonoximo)-silane:**

- Toxicité pour les poissons : CL50 (Pimephales promelas (Vairon à grosse tête)): 696,76 mg/l  
Durée d'exposition: 96 h  
Méthode: OCDE ligne directrice 203  
Remarques: L'information donnée provient de travaux qui font référence et de la littérature.  
Selon les données provenant de composants similaires
- Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aquatiques : CE50 (Daphnia magna (Grande daphnie)): 678,73 mg/l  
Durée d'exposition: 48 h  
Méthode: OCDE Ligne directrice 202  
Remarques: L'information donnée provient de travaux qui font référence et de la littérature.  
Selon les données provenant de composants similaires
- Toxicité pour les algues : CE50 (Selenastrum capricornutum (algue verte)): 315,36 mg/l  
Durée d'exposition: 72 h  
Méthode: OCDE Ligne directrice 201  
Remarques: L'information donnée provient de travaux qui font référence et de la littérature.  
Selon les données provenant de composants similaires
- NOEC (Selenastrum capricornutum (algue verte)): 62,34 mg/l  
Durée d'exposition: 72 h  
Méthode: OCDE Ligne directrice 201  
Remarques: L'information donnée provient de travaux qui font référence et de la littérature.  
Selon les données provenant de composants similaires

**3-Aminopropyltriéthoxysilane:**

- Toxicité pour les poissons : CL50 (Danio rerio (poisson zèbre)): > 934 mg/l

**DOW CORNING(R) 799 EU GLAZE AND GO  
SEALANT WHITE**

Version 1.5      Date de révision: 09.11.2016      Numéro de la FDS: 1331047-00006      Date de dernière parution: 05.08.2016  
Date de la première version publiée: 12.02.2015

Durée d'exposition: 96 h

Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aquatiques : CE50 (Daphnia sp. (Daphnie sp.)): 331 mg/l  
Durée d'exposition: 48 h

**diméthylbis[(1-oxonéodécyl)oxy]stannane:**

Toxicité pour les poissons : CL50 (Danio rerio (poisson zèbre)): > 100 mg/l  
Durée d'exposition: 96 h  
Méthode: OCDE ligne directrice 203  
Remarques: Selon les données provenant de composants similaires

Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aquatiques : CE50 (Daphnia magna (Grande daphnie )): 17 mg/l  
Durée d'exposition: 48 h  
Méthode: OCDE Ligne directrice 202  
Remarques: Selon les données provenant de composants similaires

Toxicité pour les algues : CE50r (Desmodesmus subspicatus (algues vertes)): 37 mg/l  
Durée d'exposition: 72 h  
Méthode: OCDE Ligne directrice 201  
Remarques: Selon les données provenant de composants similaires

EC10 (Desmodesmus subspicatus (algues vertes)): 5,7 mg/l  
Durée d'exposition: 72 h  
Méthode: OCDE Ligne directrice 201  
Remarques: Selon les données provenant de composants similaires

**12.2 Persistance et dégradabilité**

**Composants:**

**Éthyle-tris (acetonoximo)-silane:**

Biodégradabilité : Résultat: Difficilement biodégradable.  
Méthode: OCDE ligne directrice 301  
Remarques: Selon les données provenant de composants similaires

**diméthylbis[(1-oxonéodécyl)oxy]stannane:**

Biodégradabilité : Résultat: Difficilement biodégradable.  
Biodégradation: 3 %  
Durée d'exposition: 35 jr  
Méthode: OCDE ligne directrice 301F  
Remarques: Selon les données provenant de composants similaires

**DOW CORNING(R) 799 EU GLAZE AND GO  
SEALANT WHITE**

Version	Date de révision:	Numéro de la FDS:	Date de dernière parution: 05.08.2016
1.5	09.11.2016	1331047-00006	Date de la première version publiée: 12.02.2015

**12.3 Potentiel de bioaccumulation**

**Composants:**

**Éthyle-tris (acetonoximo)-silane:**

Coefficient de partage: n- octanol/eau : log Pow: 0,2  
Remarques: L'information donnée provient de travaux qui font référence et de la littérature.

**3-Aminopropyltriéthoxysilane:**

Bioaccumulation : Espèce: Cyprinus carpio (Carpe)  
Facteur de bioconcentration (FBC): < 100

**12.4 Mobilité dans le sol**

Donnée non disponible

**12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB**

Non pertinent

**12.6 Autres effets néfastes**

Donnée non disponible

---

**RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination**

**13.1 Méthodes de traitement des déchets**

Produit : Eliminer le produit conformément à la réglementation locale en vigueur.  
Selon le code européen des déchets (CED) le code de déchet n'est pas relatif au produit lui-même mais à son application. Le code de déchet doit être attribué par l'utilisateur, si possible en accord avec les autorités responsables pour l'élimination des déchets.

Emballages contaminés : Les conteneurs vides doivent être acheminés vers un site agréé pour le traitement des déchets à des fins de recyclage ou d'élimination.  
Sauf indication contraire : éliminer comme produit non utilisé.

---

**RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport**

**14.1 Numéro ONU**

Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse

**14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU**

Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse

**14.3 Classe(s) de danger pour le transport**

Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse



**DOW CORNING(R) 799 EU GLAZE AND GO  
SEALANT WHITE**

Version	Date de révision:	Numéro de la FDS:	Date de dernière parution: 05.08.2016
1.5	09.11.2016	1331047-00006	Date de la première version publiée: 12.02.2015

**14.4 Groupe d'emballage**

Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse

**14.5 Dangers pour l'environnement**

Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse

**14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur**

Non applicable

**14.7 Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol et au recueil IBC**

Remarques : Non applicable pour le produit tel qu'il est fourni.

**RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation**

**15.1 Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement**

REACH - Listes des substances extrêmement préoccupantes candidates en vue d'une autorisation (Article 59) : Non applicable

Règlement (CE) N° 1005/2009 relatif à des substances qui appauvrissent la couche d'ozone : Non applicable

Règlement (CE) N° 850/2004 concernant les polluants organiques persistants : Non applicable

Règlement (CE) N° 649/2012 du Parlement européen et du Conseil concernant les exportations et importations de produits chimiques dangereux : Non applicable

Seveso III: Directive 2012/18/UE du Parlement européen et du Conseil concernant la maîtrise des dangers liés aux accidents majeurs impliquant des substances dangereuses.  
Non applicable

Maladies Professionnelles (R-461-3, France) : 84

Autres réglementations : Prenez note de la directive 92/85/CEE relative à la protection de la maternité ou de réglementations nationales plus strictes, le cas échéant.

**Les composants de ce produit figurent dans les inventaires suivants:**

REACH : Pour les achats par Dow Corning d'entités juridiques en UE, tous les ingrédients sont actuellement enregistrés, préenregistrés ou exemptés selon REACH. Veuillez vous référer à la section 1 pour les usages recommandés. Pour les achats d'entités juridiques hors de l'Union européenne, avec intention de les importer dans l'EEE, veuillez contacter votre représentant et/ou bureau local.

**DOW CORNING(R) 799 EU GLAZE AND GO  
SEALANT WHITE**

Version	Date de révision:	Numéro de la FDS:	Date de dernière parution: 05.08.2016
1.5	09.11.2016	1331047-00006	Date de la première version publiée: 12.02.2015

**15.2 Évaluation de la sécurité chimique**

Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été réalisée.

**RUBRIQUE 16: Autres informations**

**Texte complet pour phrase H**

H302	:	Nocif en cas d'ingestion.
H314	:	Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves.
H317	:	Peut provoquer une allergie cutanée.
H318	:	Provoque des lésions oculaires graves.
H361d	:	Susceptible de nuire au fœtus.
H372	:	Risque avéré d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée en cas d'ingestion.
H373	:	Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée en cas d'ingestion.
H412	:	Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

**Texte complet pour autres abréviations**

Acute Tox.	:	Toxicité aiguë
Aquatic Chronic	:	Toxicité chronique pour le milieu aquatique
Eye Dam.	:	Lésions oculaires graves
Repr.	:	Toxicité pour la reproduction
Skin Corr.	:	Corrosion cutanée
Skin Sens.	:	Sensibilisation cutanée
STOT RE	:	Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée
FR VLE	:	Valeurs limites d'exposition professionnelle aux agents chimiques en France (INRS)
FR VLE / VME	:	Valeur limite de moyenne d'exposition
FR VLE / VLCT (VLE)	:	Valeurs limites d'exposition à court terme

ADN - Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures; ADR - Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par la route; AICS - Inventaire australien des substances chimiques; ASTM - Société américaine pour les essais de matériaux; bw - Poids corporel; CLP - Règlement relatif à la classification, à l'étiquetage et à l'emballage des substances; règlement (CE) n° 1272/2008; CMR - Cancérogène, mutagène ou toxique pour la reproduction; DIN - Norme de l'Institut allemand de normalisation; DSL - Liste nationale des substances (Canada); ECHA - Agence européenne des produits chimiques; EC-Number - Numéro de Communauté européenne; ECx - Concentration associée à x % de réponse; ELx - Taux de charge associée à x % de réponse; EmS - Horaire d'urgence; ENCS - Substances chimiques existantes et substances nouvelles (Japon); ErCx - Concentration associée à une réponse de taux de croissance de x %; GHS - Système général harmonisé; GLP - Bonnes pratiques de laboratoire; IARC - Centre international de recherche sur le cancer; IATA - Association du transport aérien international; IBC - Code international pour la construction et l'équipement des navires transportant des produits chimiques dangereux en vrac; IC50 - Concentration inhibitrice demi maximale; ICAO - Organisa-

**DOW CORNING(R) 799 EU GLAZE AND GO  
SEALANT WHITE**

Version	Date de révision:	Numéro de la FDS:	Date de dernière parution: 05.08.2016
1.5	09.11.2016	1331047-00006	Date de la première version publiée: 12.02.2015

tion de l'aviation civile internationale; IECSC - Inventaire des substances chimiques existantes en Chine; IMDG - Marchandises dangereuses pour le transport maritime international; IMO - Organisation maritime internationale; ISHL - Sécurité industrielle et le droit de la santé (Japon); ISO - Organisation internationale de normalisation; KECI - Inventaire des produits chimiques coréens existants; LC50 - Concentration létale pour 50 % d'une population test; LD50 - Dose létale pour 50 % d'une population test (dose létale moyenne); MARPOL - Convention internationale pour la prévention de la pollution par les navires; n.o.s. - Non spécifié; NO(A)EC - Effet de concentration non observé (négatif); NO(A)EL - Effet non observé (nocif); NOELR - Taux de charge sans effet observé; NZIoC - Inventaire des produits chimiques en Nouvelle-Zélande; OECD - Organisation pour la coopération économique et le développement; OPPTS - Bureau de la sécurité chimique et prévention de la pollution; PBT - Persistant, bio-accumulable et toxique; PICCS - Inventaire des produits et substances chimiques aux Philippines; (Q)SAR - Relations structure-activité (quantitative); REACH - Règlement (CE) n° 1907/2006 du Parlement européen et du Conseil concernant l'enregistrement, l'évaluation, l'autorisation et la restriction des produits chimiques; RID - Règlement concernant le transport international des marchandises dangereuses par chemin de fer; SADT - Température de décomposition auto-accélérée; SDS - Fiche de Données de Sécurité; TCSI - Inventaire des substances chimiques à Taiwan; TRGS - Règle technique pour les substances dangereuses; TSCA - Loi sur le contrôle des substances toxiques (États-Unis); UN - Les Nations Unies; vPvB - Très persistant et très bioaccumulable

**Information supplémentaire**

Sources des principales données utilisées pour l'établissement de la fiche de données de sécurité : Données techniques internes, données provenant des FDS des matières premières, résultats de la recherche sur le portail eChem de l'OCDE et sur le site de l'Agence européenne des produits chimiques, <http://echa.europa.eu/>

Les points sur lesquels on a apporté des modifications par rapport à la version précédente sont mis en évidence par deux lignes verticales dans le corps du présent document.

Les renseignements fournis dans la présente fiche de données de sécurité (FDS) sont basés sur l'état de nos connaissances à la date de sa publication et sont donnés en toute bonne foi. Ces renseignements sont fournis à seul titre d'orientation pour que la manipulation, l'utilisation, la transformation, l'entreposage, le transport, l'élimination et le rejet de la matière en question soient effectués en toute sécurité et ne sauraient donc être interprétés comme une garantie ou considérés comme des spécifications de qualité. Les renseignements fournis ne se réfèrent qu'à la matière spécifiée en haut de la présente fiche des données de sécurité FDS et peuvent ne pas s'appliquer lorsque cette matière est mélangée à d'autres ou qu'elle est transformée, sauf indication spécifiée dans le texte. Les utilisateurs de cette matière sont priés de réexaminer les informations et les recommandations fournies et de les adapter aux méthodes de manipulation, d'utilisation, de transformation et d'entreposage qu'ils comptent employer, en évaluant si possible la pertinence de la matière objet de la FDS à son stade final d'utilisation.

FR / FR