

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

Version 1.5 Date de révision: 09.11.2016 Numéro de la FDS: 689758-00006 Date de dernière parution: 22.04.2016
Date de la première version publiée: 29.10.2014

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 CLEAR

Code du produit : 000000000004103179

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 CLEAR**

Version 1.5 Date de révision: 09.11.2016 Numéro de la FDS: 689758-00006 Date de dernière parution: 22.04.2016
Date de la première version publiée: 29.10.2014

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 CLEAR**

| | | | |
|---------|-------------------|-------------------|--|
| Version | Date de révision: | Numéro de la FDS: | Date de dernière parution: 22.04.2016 |
| 1.5 | 09.11.2016 | 689758-00006 | Date de la première version publiée: 29.10.2014 |

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 (CO₂)
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_x)

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.
Éloigner les contenants de la zone de feu si cela peut se faire

DOW CORNING(R) 799 EU GLAZE AND GO SEALANT CLEAR

| | | | |
|---------|-------------------|-------------------|--|
| Version | Date de révision: | Numéro de la FDS: | Date de dernière parution: 22.04.2016 |
| 1.5 | 09.11.2016 | 689758-00006 | Date de la première version publiée: 29.10.2014 |

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 : Enlever avec un absorbant inerte.
Pour les déversements importants, installer des digues ou d'autres méthodes de confinement pour empêcher la propagation du produit. Si le produit endigué peut être pompé, entreposer le produit récupéré dans un récipient approprié.
Nettoyer les substances résiduelles du déversement à l'aide d'un absorbant approprié.
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.

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

Version 1.5 Date de révision: 09.11.2016 Numéro de la FDS: 689758-00006 Date de dernière parution: 22.04.2016
Date de la première version publiée: 29.10.2014

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 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 : Conserver dans des conteneurs proprement étiquetés. Stocker en tenant compte des législations nationales spécifiques.

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

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 |
|---------------------|--------------------|--------------------|--------------------------------|--------|
|---------------------|--------------------|--------------------|--------------------------------|--------|

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

Version 1.5 Date de révision: 09.11.2016 Numéro de la FDS: 689758-00006 Date de dernière parution: 22.04.2016
Date de la première version publiée: 29.10.2014

| | | | | |
|--------------|---------------|----------------------|---------------------------------|---------------------|
| Alkoxysilane | Travailleurs | Inhalation | Aigu - effets systémiques | 59 mg/m3 |
| | Travailleurs | Inhalation | Long terme - effets systémiques | 59 mg/m3 |
| | 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/m3 |
| | Consommateurs | Inhalation | Long terme - effets systémiques | 17 mg/m3 |
| | 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 |
|---------------------|--------------------------------------|-------------|
| 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.

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

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

| | | | |
|----------------|---------------------------------|-----------------------------------|---|
| Version 1.5 | Date de révision: 09.11.2016 | Numéro de la FDS: 689758-00006 | Date de dernière parution: 22.04.2016 Date de la première version publiée: 29.10.2014 |
|----------------|---------------------------------|-----------------------------------|---|

- 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 : pâte
- Couleur : blanc, translucide
- Odeur : caractéristique
- Seuil olfactif : Donnée non disponible
- pH : Non applicable
- Point de fusion/point de congélation : Donnée non disponible
- Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition : Non applicable
- Point d'éclair : > 110 °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

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

| | | | |
|---------|-------------------|-------------------|--|
| Version | Date de révision: | Numéro de la FDS: | Date de dernière parution: 22.04.2016 |
| 1.5 | 09.11.2016 | 689758-00006 | Date de la première version publiée: 29.10.2014 |

| | | |
|---|---|---|
| Densité de vapeur relative | : | Donnée non disponible |
| Densité relative | : | 1,0 - 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 décomposi- tion | : | Donnée non disponible |
| Viscosité Viscosité, dynamique | : | Non applicable |
| Propriétés explosives | : | Non explosif |
| Propriétés comburantes | : | La substance ou le mélange n'est pas classé comme combu- rant. |

9.2 Autres informations

| | | |
|-------------------|---|--|
| Poids moléculaire | : | Donnée non disponible |
| Auto-inflammation | : | La substance ou le mélange n'est pas classé comme pyro- phorique. La substance ou le mélange n'est pas classé comme auto-échauffant. |

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

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

Version 1.5 Date de révision: 09.11.2016 Numéro de la FDS: 689758-00006 Date de dernière parution: 22.04.2016
Date de la première version publiée: 29.10.2014

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-oxonéodécyl)oxy]stannane:

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

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

Version 1.5 Date de révision: 09.11.2016 Numéro de la FDS: 689758-00006 Date de dernière parution: 22.04.2016
Date de la première version publiée: 29.10.2014

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

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.

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

Version 1.5 Date de révision: 09.11.2016 Numéro de la FDS: 689758-00006 Date de dernière parution: 22.04.2016
Date de la première version publiée: 29.10.2014

- : Type de Test: Test d'aberration chromosomique in vitro
Résultat: négatif
Remarques: Sur la base de données d'essai.
- : Type de Test: Mutagénicité (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.
- Mutagénicité 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.

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 cancérigène.

Toxicité pour la reproduction

Non classé sur la base des informations disponibles.

Composants:

3-Aminopropyltriéthoxysilane:

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

| | | | |
|----------------|---------------------------------|-----------------------------------|---|
| Version 1.5 | Date de révision: 09.11.2016 | Numéro de la FDS: 689758-00006 | Date de dernière parution: 22.04.2016 Date de la première version publiée: 29.10.2014 |
|----------------|---------------------------------|-----------------------------------|---|

- 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.

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

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

Version 1.5 Date de révision: 09.11.2016 Numéro de la FDS: 689758-00006 Date de dernière parution: 22.04.2016
Date de la première version publiée: 29.10.2014

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

Toxicité par aspiration

Non classé sur la base des informations disponibles.

RUBRIQUE 12: Informations écologiques

12.1 Toxicité

Composants:

Éthyle-tris (acetonoximo)-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.

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

Version 1.5 Date de révision: 09.11.2016 Numéro de la FDS: 689758-00006 Date de dernière parution: 22.04.2016
Date de la première version publiée: 29.10.2014

- 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
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

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

Version 1.5 Date de révision: 09.11.2016 Numéro de la FDS: 689758-00006 Date de dernière parution: 22.04.2016
Date de la première version publiée: 29.10.2014

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

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

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

| | | | |
|---------|-------------------|-------------------|--|
| Version | Date de révision: | Numéro de la FDS: | Date de dernière parution: 22.04.2016 |
| 1.5 | 09.11.2016 | 689758-00006 | Date de la première version publiée: 29.10.2014 |

-
- 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

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 : Non applicable

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

Version 1.5 Date de révision: 09.11.2016 Numéro de la FDS: 689758-00006 Date de dernière parution: 22.04.2016
Date de la première version publiée: 29.10.2014

de produits chimiques dangereux

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 : Tous les ingrédients (pré-)enregistrés ou exemptés.

TSCA : Pour des besoins de recherche et développement seulement. Un ou plusieurs des composants de ce produit peuvent ne pas être inscrits à l'inventaire des substances chimiques de la TSCA. Le produit doit être utilisé uniquement pour l'expérimentation, la recherche scientifique ou l'analyse sous la supervision de personnes techniquement qualifiées.

IECSC : Consultez votre représentant local de chez Dow Corning.

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

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

| | | | |
|---------|-------------------|-------------------|--|
| Version | Date de révision: | Numéro de la FDS: | Date de dernière parution: 22.04.2016 |
| 1.5 | 09.11.2016 | 689758-00006 | Date de la première version publiée: 29.10.2014 |

| | | |
|---------------------|---|--|
| 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 - Organisation 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/ |
|---|---|---|

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

| | | | |
|---------|-------------------|-------------------|--|
| Version | Date de révision: | Numéro de la FDS: | Date de dernière parution: 22.04.2016 |
| 1.5 | 09.11.2016 | 689758-00006 | Date de la première version publiée: 29.10.2014 |

Les points sur lesquels on a apporté des modifications par rapport à la version précédentes 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