

Nom du produit: TEGO® Glide 494

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) Article 31, Annexe II et ses modifications

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

1.1 Identificateur de produit

Nom du produit:
TEGO® Glide 494

Désignation chimique:
Emulsion of silicone oil

UFI: XSQC-P09K-D00Q-J6MR

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

Utilisations identifiées: Utilisation industrielle

Usages déconseillés: Aucuns connus.

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

Nom de la société : Evonik Operations GmbH
Rellinghauser Str. 1-11
45128 Essen
Germany

Téléphone : +49 201 173 01
Télécopie : +49 201 173 3000
E-mail : productsafety-cs@evonik.com

1.4 Numéro d'appel d'urgence:

Urgence santé 24 h/24 : +49 2365 49 2232
+49 2365 49 4423 (Fax)

RUBRIQUE 2 — Identification des dangers

2.1 Classification de la substance ou du mélange

Le produit a été classé selon la législation en vigueur.

Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008 et ses amendements.

Dangers pour la Santé

Lésions oculaires graves

Catégorie 1

H318: Provoque de graves lésions des yeux.

2.2 Éléments d'étiquetage

Nom du produit: TEGO® Glide 494



Mentions d'Avertissement: Danger

Déclaration(s) de risque: H318: Provoque de graves lésions des yeux.

Conseils de Prudence

Prévention:

P280: Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage.

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.
P310: Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.

Composants dangereux qui doivent être listés sur l'étiquette:

Isotridécanol, éthoxylés
Alcohols, C16-18, ethoxylated

Informations supplémentaires de l'étiquette

EUH208: Contient (1,2-Benzisothiazole-3(2H)-one, Mélange de réaction: 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [No. CE 247-500-7]; 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [No. CE 220-239-6] (3:1)). Peut produire une réaction allergique.

2.3 Autres dangers

D4/D5/D6 remplit les critères de screening pour les substances PBT et vPvB. Toutefois, D4/D5/D6 ne se comporte pas comme les substances PBT/vPvB connues. Les études menées sur le terrain permettent de conclure sur le plan scientifique que D4/D5/D6 ne forme pas de surconcentration. Ni dans la chaîne alimentaire aquatique ni dans la chaîne alimentaire terrestre.

Propriétés perturbant le système endocrinien-Toxicité

La substance/Le mélange ne contient pas de composants considérés comme ayant des propriétés perturbatrices du système endocrinien selon l'article 57(f) de REACH ou le règlement délégué de la Commission (UE) 2017/2100 ou le règlement de la Commission (EU) 2018/605 à des niveaux de 0,1 % ou plus.

Propriétés perturbant le système endocrinien-Écotoxicité

La substance/Le mélange ne contient pas de composants considérés comme ayant des propriétés perturbatrices du système endocrinien selon l'article 57(f) de REACH ou le règlement délégué de la Commission (UE) 2017/2100 ou le règlement de la Commission (EU) 2018/605 à des niveaux de 0,1 % ou plus.

RUBRIQUE 3 — Composition/informations sur les composants

Désignation chimique:

Emulsion of silicone oil

Nom du produit: TEGO® Glide 494
3.2 Mélanges

Désignation chimique	Concentration	N° CAS	N°CE	N° d'enregistrement REACH	facteurs M:	Notes
Isotridécanol, éthoxylés	3 - <5%	9043-30-5		-;	Aucune information disponible.	
Alcohols, C16-18, ethoxylated	1 - <3%	68439-49-6		-;	Aucune information disponible.	
octaméthylcyclotétrasiloxane	0,01 - <0,25%	556-67-2	209-136-7	01-2119529238-36;	Toxicité Aquatique (Chronique): 10	##
1,2-Benzisothiazole-3(2H)-one	0,001 - <0,02%	2634-33-5	220-120-9	01-2120761540-60;	Aucune information disponible.	
Mélange de réaction: 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [No. CE 247-500-7]; 2-methyl-2H-isothiazol-3-one [No. CE 220-239-6] (3:1)	0,001 - <0,0015%	55965-84-9	911-418-6	01-2120764691-48;	Toxicité Aquatique (Aiguë): 100; Toxicité Aquatique (Chronique): 100	

* Toutes les concentrations sont exprimées en pourcentage pondéral sauf si le composant est un gaz. Les concentrations de gaz sont exprimées en pourcentage volumique.

Cette substance est soumise des limites d'exposition sur le lieu de travail.

Cette substance est répertoriée comme SVHC.

Classification

Désignation chimique	Classification	Notes
Isotridécanol, éthoxylés	Classification: Eye Dam.: 1: H318; Aquatic Chronic: 3: H412; Informations supplémentaires de l'étiquette: Aucuns connus. Limite de concentration spécifique : Aucuns connus. Toxicité aiguë, orale: Aucuns connus. Toxicité aiguë, inhalation: Aucuns connus. Toxicité aiguë, cutanée: Aucuns connus.	Aucun(e)
Alcohols, C16-18, ethoxylated	Classification: Acute Tox.: 4: H302; Eye Dam.: 1: H318; Informations supplémentaires de l'étiquette: Aucuns connus. Limite de concentration spécifique : Aucuns connus. Toxicité aiguë, orale: DL 50: 500 - 2.000 mg/kg Toxicité aiguë, inhalation: Aucuns connus.	Aucun(e)

Nom du produit: TEGO® Glide 494

	Toxicité aiguë, cutanée: Aucuns connus.	
octaméthylcyclotérasiloxane	Classification: Flam. Liq.: 3: H226; Repr.: 2: H361f; Aquatic Chronic: 1: H410; Informations supplémentaires de l'étiquette: Aucuns connus. Limite de concentration spécifique : Aucuns connus. Toxicité aiguë, orale: DL 50: > 5.000 mg/kg Toxicité aiguë, inhalation: CL 50: 36 mg/l Toxicité aiguë, cutanée: DL 50: > 5.000 mg/kg	Aucun(e)
1,2-Benzisothiazole-3(2H)-one	Classification: Acute Tox.: 4: H302; Acute Tox.: 2: H330; Skin Irrit.: 2: H315; Eye Dam.: 1: H318; Skin Sens.: 1: H317; Aquatic Acute: 1: H400; Aquatic Chronic: 2: H411; Informations supplémentaires de l'étiquette: Aucuns connus. Limite de concentration spécifique : Sensibilisant de la peau Catégorie 1, >= 0,05 %; Toxicité aiguë, orale: DL 50: 670 mg/kg Toxicité aiguë, inhalation: CL 50: 0,11 mg/l Toxicité aiguë, cutanée: DL 50: > 2.000 mg/kg	Aucun(e)
Mélange de réaction: 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [No. CE 247-500-7]; 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [No. CE 220-239-6] (3:1)	Classification: Acute Tox.: 3: H301; Acute Tox.: 2: H310; Acute Tox.: 2: H330; Skin Corr.: 1C: H314; Eye Dam.: 1: H318; Skin Sens.: 1A: H317; Aquatic Acute: 1: H400; Aquatic Chronic: 1: H410; Informations supplémentaires de l'étiquette: EUH071; Limite de concentration spécifique : Irritation oculaire Catégorie 2, 0,06 - < 0,6 %; Irritation cutanée Catégorie 2, 0,06 - < 0,6 %; Lésions oculaires graves Catégorie 1, >= 0,6 %; Sensibilisant de la peau Sous-catégorie 1A, >= 0,0015 %; Corrosion cutanée Sous-catégorie 1C, >= 0,6 %; Toxicité aiguë, orale: DL 50: 64 mg/kg Toxicité aiguë, inhalation: CL 50: 0,33 mg/l Toxicité aiguë, cutanée: DL 50: 87,12 mg/kg	Note B

CLP: Règlement n° 1272/2008

Le texte intégral de toutes les phrases H est présenté dans la rubrique 16.

RUBRIQUE 4 — Premiers secours
4.1 Description des mesures de premiers secours

Informations générales:	enlever immédiatement tout vêtement souillé ou éclaboussé
Inhalation:	Arrivée d'air frais, consulter un médecin en cas de malaises
Contact avec la Peau:	En cas de contact avec la peau, laver à l'eau et au savon. En cas de troubles: Prévoir des soins médicaux.

Nom du produit: TEGO® Glide 494

Contact oculaire:	En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et consulter un spécialiste.
Ingestion:	Rincer soigneusement la bouche avec de l'eau. En cas de troubles: Prévoir des soins médicaux.
Protection individuelle des secouristes:	Aucune information disponible.

4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Symptômes:	Risque de lésions oculaires graves.
Dangers:	Aucune information disponible.

4.3 Indication d'un besoin médical immédiat et traitement spécial requis

Traitement:	Traiter les symptômes.
--------------------	------------------------

RUBRIQUE 5 — Mesures de lutte contre l'incendie

5.1 Moyens d'extinction

Moyens d'extinction appropriés: mousse, dioxyde de carbone, poudre extinctive, pulvérisation d'eau

Moyens d'extinction inappropriés: Jet d'eau à grand débit.

5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange: En cas d'incendie, il peut y avoir dégagement de: - monoxyde de carbone, dioxyde de carbone, dioxyde de silicium Dans certains cas d'incendie, la présence de traces d'autres substances toxiques n'est pas exclue.

5.3 Conseils aux pompiers

Procédures spéciales de lutte contre l'incendie: Aucune mesure particulière.

Équipement de protection spécial pour le personnel préposé à la lutte contre le feu: Ne pas inhaler les gaz d'explosion ou de combustion. Appareil respiratoire autonome.

RUBRIQUE 6 — Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence: Porter un équipement de protection individuelle.

6.1.1 Pour les non-secouristes: Aucune information disponible.

6.1.2 Pour les secouristes: Aucune information disponible.

6.2 Précautions pour la protection de l'environnement: Ne pas rejeter dans les canalisations d'égout ni dans les eaux d'écoulement. Ne pas rejeter dans la terre/le sous-sol.

Nom du produit: TEGO® Glide 494

- 6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:** Ramasser avec un produit liant (par ex. sable, Kieselguhr, liant universel). Enlever le matériau absorbé conformément aux prescriptions.
- 6.4 Référence à d'autres rubriques:** Pour d'autres informations sur la surveillance de l'exposition et l'évacuation, voir points 8 et 13.

RUBRIQUE 7 — Manipulation et stockage
7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

- Mesures techniques:** Aucune information disponible.
- Ventilation locale/totale:** Aucune information disponible.
- Conseil de manipulation en toute sécurité:** Assurer une bonne aération des locaux, éventuellement procéder à une aspiration sur le lieu de travail. Ne pas inhaler les gaz/vapeurs/aérosols. Éviter le contact avec la peau et les yeux.
- Mesures à prendre pour éviter le contact:** Aucune information disponible.

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

- Conditions d'un stockage sûr:** Conserver le récipient bien fermé dans un endroit frais et bien ventilé. Protéger des fortes chaleurs et du rayonnement direct du soleil. Homogénéiser avant utilisation. Protéger du gel. Ne pas conserver à une température inférieure à 5°C. Conserver à une température ne dépassant pas 40 °C.
- Matériaux d'emballage sûrs:** Aucune information disponible.

- 7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s):** Pas d'autres recommandations.

RUBRIQUE 8 — Contrôles de l'exposition/protection individuelle
8.1 Paramètres de contrôle
Valeurs Limites d'Exposition Professionnelle

Aucun des composants ne fait l'objet d'une limite d'exposition.

Valeurs Limites Biologiques

Aucune limite d'exposition biologique n'est indiquée pour ce ou ces composants.

Valeurs de DNEL

Remarques: Valeurs de DNEL

Composant critique	Type	Voie d'exposition	Avertissements sanitaires	Remarques
octaméthylcyclotétrasiloxane	Population générale	inhalation	Systémique, à long terme; 13 mg/m ³	Toxicité à doses répétées
	Employés	inhalation	Systémique, à long terme; 73 mg/m ³	Toxicité à doses répétées
	Employés	inhalation	Locale, long terme; 73 mg/m ³	Toxicité à doses répétées
	Population générale	inhalation	Locale, long terme; 13 mg/m ³	Toxicité à doses répétées
	Employés	Yeux	effet local;	Aucun danger identifié

Nom du produit: TEGO® Glide 494

	Population générale	Yeux	effet local;	Aucun danger identifié
	Population générale	Oral	Systémique, à long terme; 3,7 mg/kg	Toxicité à doses répétées
1,2-Benzisothiazole-3(2H)-one	Population générale	Cutané	Systémique, à long terme; 0,345 mg/kg	Toxicité à doses répétées
	Population générale	inhalation	Systémique, à long terme; 1,2 mg/m3	Toxicité à doses répétées
	Employés	Yeux	effet local;	Risque moyen (pas de seuil dérivé)
	Employés	Cutané	Systémique, à long terme; 0,966 mg/kg	Toxicité à doses répétées
	Employés	inhalation	Systémique, à long terme; 6,81 mg/m3	Toxicité à doses répétées
	Population générale	Yeux	effet local;	Risque moyen (pas de seuil dérivé)
Mélange de réaction: 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [No. CE 247-500-7]; 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [No. CE 220-239-6] (3:1)	Employés	Yeux	effet local;	Danger élevé (pas de seuil dérivé)
	Population générale	Oral	Systémique, à court terme; 0,11 mg/kg	Toxicité à doses répétées
	Population générale	Yeux	effet local;	Danger élevé (pas de seuil dérivé)
	Population générale	inhalation	Locale, long terme; 0,02 mg/m3	Toxicité à doses répétées
	Population générale	inhalation	Locale, court terme; 0,04 mg/m3	Toxicité à doses répétées
	Employés	inhalation	Locale, long terme; 0,02 mg/m3	Toxicité à doses répétées
	Employés	inhalation	Locale, court terme; 0,04 mg/m3	Toxicité à doses répétées
	Population générale	Oral	Systémique, à long terme; 0,09 mg/kg	Toxicité à doses répétées

Valeurs de PNEC

Remarques: Valeurs de PNEC

Composant critique	Milieu environnemental	Valeurs de PNEC	Remarques
octaméthylcyclotétrasiloxane	Prédateur	41 mg/kg	Oral
	Terre	0,54 mg/kg	
	Sédiments (eau douce)	3 mg/kg	
	Aquatique (eau douce)	1,5 µg/l	
	Aquatique (eau de mer)	0,15 µg/l	
	Station d'épuration	10 mg/l	
1,2-Benzisothiazole-3(2H)-one	Sédiments (eau de mer)	0,3 mg/kg	
	Sédiments (eau de mer)	4,99 µg/kg	
	Aquatique (eau de mer)	0,403 µg/l	
	Terre	3 mg/kg	
	Station d'épuration	1,03 mg/l	
	Sédiments (eau douce)	4,99 µg/kg	
Mélange de réaction: 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [No. CE 247-500-7]; 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [No. CE 220-239-6] (3:1)	Aquatique (eau douce)	4,03 µg/l	
	Station d'épuration	0,23 mg/l	
	Aquatique (eau de mer)	3,39 µg/l	
	Aquatique (eau douce)	3,39 µg/l	
	Sédiments (eau douce)	0,027 mg/kg	
	Terre	0,01 mg/kg	
	Sédiments (eau de mer)	0,027 mg/kg	

8.2 Contrôles de l'exposition
Contrôles Techniques Appropriés:

Aucune information disponible.

Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle
Protection des yeux/du visage:

Lunettes de sécurité à protection intégrale

Nom du produit: TEGO® Glide 494

Protection des Mains:	Informations supplémentaires: Utiliser des gants de protection répondant aux spécifications de la Directive 2016/425 (UE) et à la norme EN 374 qui en découle., Les données spécifiques aux postes de travail doivent être prises en considération séparément. Matière: Caoutchouc nitrile. Temps de pénétration: 480 min Épaisseur du gant: 0,1 mm
Protection de la peau et du corps:	vêtement de protection
Protection respiratoire:	S'il y a dégagement de vapeurs/aérosols : Un appareil de filtration, un filtre combiné A-P2 peuvent être utilisés à court terme.
Mesures d'hygiène:	Se laver les mains avant chaque pause et immédiatement après toute manipulation du produit. Ne pas manger, ne pas boire et ne pas fumer pendant l'utilisation. Enlever immédiatement tout vêtement souillé ou éclaboussé.
Contrôles environnementaux:	Les dispositions de la protection de l'environnement relatives à la limitation et à la surveillance de l'exposition de l'environnement sont à observer.

RUBRIQUE 9 — Propriétés physiques et chimiques

9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

Aspect	
État:	liquide
Forme:	liquide
Couleur:	Blanc
Odeur:	Spécifique au produit
Seuil olfactif:	non mesuré
Point de congélation:	non mesuré
Point d'ébullition:	90 - 100 °C
Inflammabilité:	non mesuré
Limites supérieures/inférieures d'inflammabilité ou d'explosivité	
Limites d'explosivité - supérieure:	non mesuré
Limites d'explosivité - inférieure:	non mesuré
Point d'éclair:	> 100 °C Méthode: DIN EN ISO 2719
Température d'auto-inflammation:	non mesuré
Température de décomposition:	non mesuré
pH:	6 - 8 100 % 25 °C
Viscosité	
Viscosité, dynamique:	500 mPa.s 25 °C Méthode: DIN 53015
Viscosité, cinématique:	500 mm ² /s

Nom du produit: TEGO® Glide 494

	25 °C , Méthode: calculé
Durée d'écoulement:	Aucune information disponible.
Solubilités	
Solubilité dans l'eau:	25 °C miscible
Solubilité (autre):	non mesuré
Taux de dissolution:	Aucune information disponible.
Coefficient de partition (n-octanol/eau):	non mesuré
Stabilité de la dispersion:	Aucune information disponible.
Pression de vapeur:	non mesuré
Densité relative:	non mesuré
Densité:	1 g/cm ³ 25 °C Méthode: DIN 12791
Densité apparente:	Aucune information disponible.
Densité de vapeur relative:	non mesuré

9.2 Autres informations

Propriétés explosives:	non mesuré
Propriétés comburantes:	Non comburant
Propriétés pyrophoriques:	non mesuré
Corrosion des métaux:	Non corrosif pour les métaux.
Taux d'évaporation:	non mesuré

RUBRIQUE 10 — Stabilité et réactivité

10.1 Réactivité:	voir point "Possibilité de réactions dangereuses".
10.2 Stabilité chimique:	Le produit est stable sous des conditions normales.
10.3 Possibilité de réactions dangereuses:	Pas de réactions dangereuses lors d'un entreposage et d'une manipulation conformes
10.4 Conditions à éviter:	lumière du soleil directe Congélation.
10.5 Matières incompatibles:	Non connu.
10.6 Produits de décomposition dangereux:	Aucune en cas de stockage et de manipulation corrects.

RUBRIQUE 11 — Informations toxicologiques**11.1 Informations sur les classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) no 1272/2008****Informations sur les voies d'exposition probables**

Inhalation:	Informations sur les effets correspondants, voir ci-dessous.
--------------------	--

Nom du produit: TEGO® Glide 494

- Contact avec la Peau:** Informations sur les effets correspondants, voir ci-dessous.
- Contact oculaire:** Informations sur les effets correspondants, voir ci-dessous.
- Ingestion:** Informations sur les effets correspondants, voir ci-dessous.

Toxicité aiguë (répertoire toutes les voies d'exposition possibles)
Ingestion

- Produit:** DL 50, ETAmél, > 5.000 mg/kg
- Composants:**
- Isotridécanol, éthoxylés
Alcohols, C16-18,
ethoxylated
DL 50, Rat, 500 - 2.000 mg/kg, OECD 401
 - octaméthylcyclotétrasiloxane
DL 50, Rat, mâle, > 5.000 mg/kg, OECD 401
 - 1,2-Benzisothiazole-3(2H)-one
DL 50, Rat, Féminin, Masculin, 670 mg/kg, OECD 401
 - Mélange de réaction: 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [No. CE 247-500-7]; 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [No. CE 220-239-6] (3:1)
DL 50, Rat, mâle, 64 mg/kg, OECD 401

Contact avec la peau

- Produit:** DL 50, ETAmél, > 5.000 mg/kg
- Composants:**
- Isotridécanol, éthoxylés
Alcohols, C16-18,
ethoxylated
Non toxique après exposition unique, Aucune information disponible.
 - octaméthylcyclotétrasiloxane
DL 50, Rat, Féminin, Masculin, > 5.000 mg/kg, OECD 402
 - 1,2-Benzisothiazole-3(2H)-one
DL 50, Rat, Féminin, Masculin, > 2.000 mg/kg, OECD 402
 - Mélange de réaction: 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [No. CE 247-500-7]; 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [No. CE 220-239-6] (3:1)
Non toxique après exposition unique, Aucune information disponible.
DL 50, Lapin, mâle, 87,12 mg/kg, OECD 402

Inhalation

- Produit:** Aucune information disponible.
- Composants:**
- Isotridécanol, éthoxylés
Non toxique après exposition unique, Aucune information disponible.,
Vapeur
Non toxique après exposition unique, Aucune information disponible.,
Poussière ou brouillard
 - Alcohols, C16-18,
ethoxylated
Vapeur, Non toxique après exposition unique, Aucune information disponible.
Poussière ou brouillard, Non toxique après exposition unique, Aucune information disponible.
 - octaméthylcyclotétrasiloxane
CL 50, Rat, Féminin, Masculin, 4 h, 36 mg/l, OCDE 403, Vapeur
Non toxique après exposition unique, Poussière ou brouillard, Aucune information disponible.
 - 1,2-Benzisothiazole-3(2H)-one
CL 50, Rat, 4 h, 0,11 mg/l, OCDE 403, Poussière ou brouillard
Non toxique après exposition unique, Non applicable, Vapeur
 - Mélange de réaction: 5-
CL 50, Rat, Féminin, Masculin, 4 h, 0,33 mg/l, OCDE 403, Poussière ou

Nom du produit: TEGO® Glide 494

chloro-2-méthyl-2H-
isothiazol-3-one [No. CE
247-500-7]; 2-méthyl-2H-
isothiazol-3-one [No. CE
220-239-6] (3:1)

brouillard
Non toxique après exposition unique, Non applicable, Vapeur

Toxicité à dose répétée

Produit: Aucune information disponible.

Composants:

Isotridécanol, éthoxylés
Alcohols, C16-18,
ethoxylated
octaméthylcyclotétrasilox
ane

NOAEC, Rat, Féminin, Masculin, Inhalation, Vapeur, 5 jours/semaine, 6
heurs/jour, 1,8 mg/l, Toxicité subchronique
LOAEC, Rat, Féminin, Masculin, Inhalation, Vapeur, 5 jours/semaine, 6
heurs/jour, 8,5 mg/l, chronique
NOAEC, Rat, Féminin, Masculin, Inhalation, Vapeur, 5 jours/semaine, 6
heurs/jour, 0,36 mg/l, Toxicité subaiguë

1,2-Benzisothiazole-
3(2H)-one
Mélange de réaction: 5-
chloro-2-méthyl-2H-
isothiazol-3-one [No. CE
247-500-7]; 2-méthyl-2H-
isothiazol-3-one [No. CE
220-239-6] (3:1)

Aucune information disponible.

Corrosion ou Irritation de la Peau

Produit: Aucune information disponible.

Composants:

Isotridécanol, éthoxylés
Alcohols, C16-18,
ethoxylated
octaméthylcyclotétrasilox
ane

1,2-Benzisothiazole-
3(2H)-one
Mélange de réaction: 5-
chloro-2-méthyl-2H-
isothiazol-3-one [No. CE
247-500-7]; 2-méthyl-2H-
isothiazol-3-one [No. CE
220-239-6] (3:1)

Aucune information disponible.
Non irritant, OECD 404, Lapin
Non irritant, OECD 404, Lapin
Effet irritant., EPA OPP 81-5, Lapin
Corrosif.

Blessure ou Irritation Grave des Yeux

Produit: Aucune information disponible.

Composants:

Isotridécanol, éthoxylés
Alcohols, C16-18,
ethoxylated
octaméthylcyclotétrasilox
ane

1,2-Benzisothiazole-
3(2H)-one
Mélange de réaction: 5-
chloro-2-méthyl-2H-
isothiazol-3-one [No. CE
247-500-7]; 2-méthyl-2H-
isothiazol-3-one [No. CE
220-239-6] (3:1)

Risque de lésions oculaires graves., CESIO
Risque de lésions oculaires graves., Lapin
Non irritant, OECD 405, Lapin
Risque de lésions oculaires graves., OECD 437, Cornée bovine
Risque de lésions oculaires graves.

Nom du produit: TEGO® Glide 494

Sensibilisation Respiratoire ou Cutanée

Produit:	Aucune information disponible.
Composants:	
Isotridécanol, éthoxylés	Aucune information disponible.
Alcohols, C16-18, ethoxylated	Aucune information disponible.
octaméthylcyclotétrasiloxane	Magnusson et Kligman., OCDE 406, Lapin, N'est pas un sensibilisateur cutané. Test de sensibilisation, Humain, N'est pas un sensibilisateur cutané. Test de Maximalisation, OCDE 406, Cobaye, N'est pas un sensibilisateur cutané.
1,2-Benzisothiazole-3(2H)-one	Test de Maximalisation, US-EPA-méthode, Cobaye, Peut entraîner une sensibilisation par contact cutané.
Mélange de réaction: 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [No. CE 247-500-7]; 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [No. CE 220-239-6] (3:1)	Sensibilisant fort pour la peau.

Cancérogénicité

Produit:	Aucune information disponible.
Composants:	
Isotridécanol, éthoxylés	Aucune information disponible.
Alcohols, C16-18, ethoxylated	Aucune information disponible.
octaméthylcyclotétrasiloxane	Aucune information disponible.
1,2-Benzisothiazole-3(2H)-one	Aucune information disponible.
Mélange de réaction: 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [No. CE 247-500-7]; 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [No. CE 220-239-6] (3:1)	Aucune information disponible.

Mutagénicité des Cellules Germinales

Aucune information disponible.

In vitro

Produit:	Aucune information disponible.
Composants:	
Isotridécanol, éthoxylés	Aucune information disponible.
Alcohols, C16-18, ethoxylated	Aucune information disponible.
octaméthylcyclotétrasiloxane	Test de Ames, OCDE 471: , négatif Aberration chromosomique, OCDE 473: , négatif Test de mutation du gène, OECD 476: , négatif
1,2-Benzisothiazole-3(2H)-one	Test de mutation du gène, OCDE 471: , négatif Aberration chromosomique, OCDE 473: , positif Test de mutation du gène, OECD 476: , négatif

Nom du produit: TEGO® Glide 494

Mélange de réaction: 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [No. CE 247-500-7]; 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [No. CE 220-239-6] (3:1) Test de Ames, OCDE 471: , négatif

In vivo

Produit: Aucune information disponible.

Composants:

Isotridécanol, éthoxylés Aucune information disponible.

Alcohols, C16-18, Aucune information disponible.

ethoxylated

octaméthylcyclotétrasiloxane Test du micronoyau, OECD 474, Inhalation – vapeurs, Rat, négatif
 Aberration chromosomique, OECD 478, Oral, Rat, négatif

Aberration chromosomique, OECD 475, Inhalation – vapeurs, Rat, Féminin, Masculin, négatif

1,2-Benzisothiazole-3(2H)-one Lésion ADN et/ou réparation, OECD 486, Oral, Rat, mâle, négatif

Mélange de réaction: 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [No. CE 247-500-7]; 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [No. CE 220-239-6] (3:1) Aucune information disponible.

Toxicité pour la reproduction

Produit: Aucune information disponible.

Composants:

Isotridécanol, éthoxylés Aucune information disponible.

Alcohols, C16-18, Aucune information disponible.

ethoxylated

octaméthylcyclotétrasiloxane Susceptible de nuire à la fertilité ou au fœtus. Susceptible de nuire à la fertilité.

1,2-Benzisothiazole-3(2H)-one Aucune information disponible.

Mélange de réaction: 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [No. CE 247-500-7]; 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [No. CE 220-239-6] (3:1) Aucune information disponible.

Toxicité Spécifique au Niveau de l'Organe Cible- Exposition Unique

Produit: Aucune information disponible.

Composants:

Isotridécanol, éthoxylés Aucune information disponible.

Alcohols, C16-18, Aucune information disponible.

ethoxylated

octaméthylcyclotétrasiloxane Aucune information disponible.

1,2-Benzisothiazole-3(2H)-one Aucune information disponible.

Nom du produit: TEGO® Glide 494

Mélange de réaction: 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [No. CE 247-500-7]; 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [No. CE 220-239-6] (3:1) Aucune information disponible.

Toxicité Spécifique au Niveau de l'Organe Cible- Expositions répétées

Produit: Aucune information disponible.

Composants:

Isotridécanol, éthoxylés Aucune information disponible.
 Alcohols, C16-18, ethoxylated Aucune information disponible.
 octaméthylcyclotétrasiloxane Aucune information disponible.
 1,2-Benzisothiazole-3(2H)-one Aucune information disponible.
 Mélange de réaction: 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [No. CE 247-500-7]; 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [No. CE 220-239-6] (3:1) Aucune information disponible.

Risque d'Aspiration

Produit: Non classé

Composants:

Isotridécanol, éthoxylés Non classé
 Alcohols, C16-18, ethoxylated Non applicable
 octaméthylcyclotétrasiloxane Non classé
 1,2-Benzisothiazole-3(2H)-one Non applicable
 Mélange de réaction: 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [No. CE 247-500-7]; 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [No. CE 220-239-6] (3:1) Non classé

11.2 Informations sur les autres dangers
Propriétés perturbant le système endocrinien

Produit: La substance/Le mélange ne contient pas de composants considérés comme ayant des propriétés perturbatrices du système endocrinien selon l'article 57(f) de REACH ou le règlement délégué de la Commission (UE) 2017/2100 ou le règlement de la Commission (EU) 2018/605 à des niveaux de 0,1 % ou plus.;

Composants:

Isotridécanol, éthoxylés Aucune information disponible.
 Alcohols, C16-18, ethoxylated Aucune information disponible.
 octaméthylcyclotétrasiloxane Aucune information disponible.
 1,2-Benzisothiazole-3(2H)-one Aucune information disponible.

Nom du produit: TEGO® Glide 494

Mélange de réaction: 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [No. CE 247-500-7]; 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [No. CE 220-239-6] (3:1) Aucune information disponible.

Autres informations

Produit: Les propriétés représentant un risque pour la santé de ce produit ont été calculées selon le décret (CE) n° 1272/2008. Voir sous point 2 "Identification des dangers".;

RUBRIQUE 12 — Informations écologiques**12.1 Toxicité:****Risques aigus pour l'environnement aquatique:****Poisson**

Produit: Aucune information disponible.

Composants:

Isotridécanol, éthoxylés Aucune information disponible.
Alcohols, C16-18, CL 50, Poisson, 96 h, 1,69 mg/l
ethoxylated

octaméthylcyclotétrasiloxane CL 50, Oncorhynchus mykiss, 96 h, > 22 µg/l US-EPA-méthode
NOEC, Oncorhynchus mykiss, 96 h, 22 µg/l US-EPA-méthode

1,2-Benzisothiazole-3(2H)-one CL 50, Oncorhynchus mykiss, 96 h, 2,15 mg/l OCDE 203

Mélange de réaction: 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [No. CE 247-500-7]; 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [No. CE 220-239-6] (3:1) Aucune information disponible.

Invertébrés Aquatiques

Produit: Aucune information disponible.

Composants:

Isotridécanol, éthoxylés Aucune information disponible.
Alcohols, C16-18, Aucune information disponible.
ethoxylated

octaméthylcyclotétrasiloxane NOEC, Daphnia magna, 48 h, 15 µg/l US-EPA-méthode
CE50, Daphnia magna, 48 h, > 15 µg/l US-EPA-méthode

1,2-Benzisothiazole-3(2H)-one CE50, Daphnia magna, 48 h, 2,9 mg/l OCDE 202

Mélange de réaction: 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [No. CE 247-500-7]; 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [No. CE 220-239-6] (3:1) Aucune information disponible.

Toxicité pour les plantes aquatiques

Produit: Aucune information disponible.

Composants:

Isotridécanol, éthoxylés Aucune information disponible.
Alcohols, C16-18, Aucune information disponible.
ethoxylated

Nom du produit: TEGO® Glide 494

octaméthylcyclotétrasiloxane	CE50 (Algues (Pseudokirchneriella subcapitata), 96 h): > 22 µg/l (US-EPA-méthode) CE50 (Algues (Pseudokirchneriella subcapitata), 96 h): > 22 µg/l (US-EPA-méthode)
1,2-Benzisothiazole-3(2H)-one	CE50 (Algues (Pseudokirchneriella subcapitata), 72 h): 0,11 mg/l (OCDE 201)
Mélange de réaction: 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [No. CE 247-500-7]; 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [No. CE 220-239-6] (3:1)	Aucune information disponible.

Toxicité pour les microorganismes

Produit:	Aucune information disponible.
Composants:	
Isotridécanol, éthoxylés	Aucune information disponible.
Alcohols, C16-18, ethoxylated	CE50, Pseudomonas putida, 3 h, > 1.000 mg/l, DIN 38412 partie 8
octaméthylcyclotétrasiloxane	Aucune information disponible.
1,2-Benzisothiazole-3(2H)-one	CE50, boue activée, 3 h, 13 mg/l, OECD 209
Mélange de réaction: 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [No. CE 247-500-7]; 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [No. CE 220-239-6] (3:1)	Aucune information disponible.

Toxicité pour les organismes vivant dans le sol

Produit:	Aucune information disponible.
Composants:	
Isotridécanol, éthoxylés	Aucune information disponible.
Alcohols, C16-18, ethoxylated	Aucune information disponible.
octaméthylcyclotétrasiloxane	Aucune information disponible.
1,2-Benzisothiazole-3(2H)-one	Aucune information disponible.
Mélange de réaction: 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [No. CE 247-500-7]; 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [No. CE 220-239-6] (3:1)	Aucune information disponible.

Toxicité pour les organismes terrestres

Produit:	Aucune information disponible.
Composants:	
Isotridécanol, éthoxylés	Aucune information disponible.
Alcohols, C16-18, ethoxylated	Aucune information disponible.
octaméthylcyclotétrasiloxane	Aucune information disponible.
1,2-Benzisothiazole-3(2H)-one	Aucune information disponible.
Mélange de réaction: 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [No. CE	Aucune information disponible.

Nom du produit: TEGO® Glide 494

 247-500-7]; 2-méthyl-2H-
 isothiazol-3-one [No. CE
 220-239-6] (3:1)

Risques chroniques pour l'environnement aquatique:
Poisson

Produit:	Aucune information disponible.
Composants:	
Isotridécanol, éthoxylés	Aucune information disponible.
Alcohols, C16-18, ethoxylated	Aucune information disponible.
octaméthylcyclotétrasiloxane	NOEC, Oncorhynchus mykiss, 93 jr, 4,4 µg/l, US-EPA-méthode
1,2-Benzisothiazole-3(2H)-one	Aucune information disponible.
Mélange de réaction: 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [No. CE 247-500-7]; 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [No. CE 220-239-6] (3:1)	Aucune information disponible.

Invertébrés Aquatiques

Produit:	Aucune information disponible.
Composants:	
Isotridécanol, éthoxylés	Aucune information disponible.
Alcohols, C16-18, ethoxylated	Aucune information disponible.
octaméthylcyclotétrasiloxane	NOEC, Daphnia magna, 21 jr, 15 µg/l, EPA OTS 797.1330 Concentration minimale avec effet observé, Daphnia magna, 21 jr, 15 µg/l, EPA OTS 797.1330 CE50, Daphnia magna, 21 jr, > 15 µg/l, EPA OTS 797.1330
1,2-Benzisothiazole-3(2H)-one	Aucune information disponible.
Mélange de réaction: 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [No. CE 247-500-7]; 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [No. CE 220-239-6] (3:1)	Aucune information disponible.

Toxicité pour les plantes aquatiques

Produit:	Aucune information disponible.
Composants:	
Isotridécanol, éthoxylés	Aucune information disponible.
Alcohols, C16-18, ethoxylated	Aucune information disponible.
octaméthylcyclotétrasiloxane	NOEC (Algues (Pseudokirchneriella subcapitata), 96 h): < 22 µg/l (US-EPA-méthode)
1,2-Benzisothiazole-3(2H)-one	Aucune information disponible.
Mélange de réaction: 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [No. CE 247-500-7]; 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [No. CE 220-239-6] (3:1)	Aucune information disponible.

Toxicité pour les microorganismes

Nom du produit: TEGO® Glide 494

Produit:	Aucune information disponible.
Composants:	
Isotridécanol, éthoxylés	Aucune information disponible.
Alcohols, C16-18, ethoxylated	CE50, Pseudomonas putida, 3 h, > 1.000 mg/l, DIN 38412 partie 8
octaméthylcyclotétrasiloxane	Aucune information disponible.
1,2-Benzisothiazole-3(2H)-one	CE50, boue activée, 3 h, 13 mg/l, OECD 209
Mélange de réaction: 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [No. CE 247-500-7]; 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [No. CE 220-239-6] (3:1)	Aucune information disponible.

Toxicité pour les organismes vivant dans le sol

Produit:	Aucune information disponible.
Composants:	
Isotridécanol, éthoxylés	Aucune information disponible.
Alcohols, C16-18, ethoxylated	Aucune information disponible.
octaméthylcyclotétrasiloxane	Aucune information disponible.
1,2-Benzisothiazole-3(2H)-one	Aucune information disponible.
Mélange de réaction: 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [No. CE 247-500-7]; 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [No. CE 220-239-6] (3:1)	Aucune information disponible.

Toxicité pour les organismes terrestres

Produit:	Aucune information disponible.
Composants:	
Isotridécanol, éthoxylés	Aucune information disponible.
Alcohols, C16-18, ethoxylated	Aucune information disponible.
octaméthylcyclotétrasiloxane	Aucune information disponible.
1,2-Benzisothiazole-3(2H)-one	Aucune information disponible.
Mélange de réaction: 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [No. CE 247-500-7]; 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [No. CE 220-239-6] (3:1)	Aucune information disponible.

12.2 Persistance et dégradabilité**Biodégradation**

Produit:	Aucune information disponible.
Composants:	
Isotridécanol, éthoxylés	Aucune information disponible.
Alcohols, C16-18, ethoxylated	94 %, 28 jr, OECD 301 E, Ce produit est facilement biodégradable.

Nom du produit: TEGO® Glide 494

octaméthylcyclotétrasiloxane	3,7 %, 28 jr, OECD 310, Le produit n'est pas biodégradable., aérobique
1,2-Benzisothiazole-3(2H)-one	Aucune information disponible.
Mélange de réaction: 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [No. CE 247-500-7]; 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [No. CE 220-239-6] (3:1)	Ce produit est facilement biodégradable.

12.3 Potentiel de bioaccumulation
Facteur de Bioconcentration (BCF)

Produit: Aucune information disponible.

Composants:

Isotridécanol, éthoxylés	Aucune information disponible.
Alcohols, C16-18, ethoxylated	Aucune information disponible.
octaméthylcyclotétrasiloxane	Aucune information disponible.
1,2-Benzisothiazole-3(2H)-one	Aucune information disponible.
Mélange de réaction: 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [No. CE 247-500-7]; 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [No. CE 220-239-6] (3:1)	Aucune information disponible.

Coefficient de Partage n-octanol/eau (log Kow)

Produit: non mesuré

Composants:

Isotridécanol, éthoxylés	Aucune information disponible.
Alcohols, C16-18, ethoxylated	Aucune information disponible.
octaméthylcyclotétrasiloxane	6,488, 25,1 °C, OECD 123
1,2-Benzisothiazole-3(2H)-one	Aucune information disponible.
Mélange de réaction: 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [No. CE 247-500-7]; 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [No. CE 220-239-6] (3:1)	Aucune information disponible.

12.4 Mobilité dans le sol:

Produit Aucune information disponible.

Composants:

Isotridécanol, éthoxylés	Aucune information disponible.
Alcohols, C16-18, ethoxylated	Aucune information disponible.
octaméthylcyclotétrasiloxane	Aucune information disponible.
1,2-Benzisothiazole-3(2H)-one	Aucune information disponible.

Nom du produit: TEGO® Glide 494

Mélange de réaction: 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [No. CE 247-500-7]; 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [No. CE 220-239-6] (3:1) Aucune information disponible.

12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB:

Produit	Aucune information disponible.
Composants:	
Isotridécanol, éthoxylés	Substance VPVB non classée Substance PBT non classée
Alcohols, C16-18, ethoxylated	Substance VPVB non classée Substance PBT non classée
octaméthylcyclotétrasiloxane	vPvB : substance très persistante et très bioaccumulable. PBT : substance persistante, bioaccumulable et toxique.
1,2-Benzisothiazole-3(2H)-one	Substance VPVB non classée Substance PBT non classée
Mélange de réaction: 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [No. CE 247-500-7]; 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [No. CE 220-239-6] (3:1)	Substance VPVB non classée Substance PBT non classée

12.6 Propriétés perturbant le système endocrinien:

Produit:	La substance/Le mélange ne contient pas de composants considérés comme ayant des propriétés perturbatrices du système endocrinien selon l'article 57(f) de REACH ou le règlement délégué de la Commission (UE) 2017/2100 ou le règlement de la Commission (EU) 2018/605 à des niveaux de 0,1 % ou plus.
Composants:	
Isotridécanol, éthoxylés	Aucune information disponible.
Alcohols, C16-18, ethoxylated	Aucune information disponible.
octaméthylcyclotétrasiloxane	Aucune information disponible.
1,2-Benzisothiazole-3(2H)-one	Aucune information disponible.
Mélange de réaction: 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [No. CE 247-500-7]; 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [No. CE 220-239-6] (3:1)	Aucune information disponible.

12.7 Autres effets néfastes:**Autres dangers**

Nom du produit: TEGO® Glide 494

Produit: Le produit est classé comme étant sensiblement dangereux pour l'eau (selon l'ordonnance allemande AwSV). Ne pas laisser s'écouler dans le sol, les eaux ou les égouts. En se basant sur l'évaluation faite par des experts et sur les résultats d'études menées sur des substances présentant une structure similaire, la concentration maximale des impuretés typiques du polymère siloxane qui peuvent migrer dans l'eau est inférieure à leur valeur limite constatée pour les formes de vie aquatiques.

RUBRIQUE 13 — Considérations relatives à l'élimination

13.1 Méthodes de traitement des déchets

Informations générales: Aucune information disponible.

Méthodes d'élimination: compte tenu de la réglementation locale en vigueur, le produit doit être transporté dans une installation d'incinération agréée

Emballages Contaminés: Pour le réconditionnement ou l'élimination des emballages vides et contaminés, les preneurs doivent être informés des risques possibles.

RUBRIQUE 14 — Informations relatives au transport

14.1 ONU/N° d'identification

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 maritime en vrac conformément aux instruments de l'OMI

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:

Règlements UE

Règlement (CE) n° 1907/2006, Annexe XVII, Substances soumises à restrictions de mise sur le marché et d'utilisation:

Désignation chimique	N° CAS	N° entrée
----------------------	--------	-----------

Nom du produit: TEGO® Glide 494

octaméthylcyclotérasiloxane	556-67-2	70
1,2-Benzisothiazole-3(2H)-one	2634-33-5	75
Mélange de réaction: 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [No. CE 247-500-7]; 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [No. CE 220-239-6] (3:1)	55965-84-9	75

UE. Directive 2012/18/UE (SEVESO III) concernant la maîtrise des dangers liés aux accidents majeurs impliquant des substances dangereuses, et ses modifications: Non applicable

Réglementations nationales
INRS, Maladies professionnelles, Tableau des maladies professionnelles

Classé: 84
65

15.2 Évaluation de la sécurité chimique:

Aucune appréciation de la sécurité de la substance n'a été effectuée pour ce produit.

Règlements internationaux
Protocole de Montréal

Non applicable

Convention de Stockholm

Non applicable

Convention de Rotterdam

Non applicable

Protocole de Kyoto

Non applicable

RUBRIQUE 16 — Autres informations
Abréviations et acronymes:

ADN - Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures; ADR - Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par la route; AIIC - Inventaire australien des produits chimiques industriels; 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; EIGA - Association européenne des gaz industriels; 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

Nom du produit: TEGO® Glide 494

(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; SVHC - substance extrêmement préoccupante; TCSI - Inventaire des substances chimiques à Taiwan; TECI - Répertoire des produits chimiques existants en Thaïlande; 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

Notes:

Note B	Certaines substances (acides, bases, etc.) sont mises sur le marché en solutions aqueuses à des concentrations diverses et ces solutions nécessitent dès lors une classification et un étiquetage différents, car les dangers qu'elles présentent varient en fonction de la concentration. Dans la troisième partie, les entrées accompagnées de la note B ont une dénomination générale du type "acide nitrique...%". Dans ces cas-là, le fournisseur doit indiquer sur l'étiquette la concentration de la solution en pourcentage. Sauf indication contraire, le pourcentage de concentration est toujours sur la base d'un calcul poids/poids.
--------	---

Principales références de la littérature et sources de données: Aucune information disponible.

Classification et procédure utilisées pour établir la classification des mélanges conformément au règlement (CE) 1272/2008 [CLP]

Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008 et ses amendements.	Méthode de classification
Lésions oculaires graves, Catégorie 1	D'après les données d'essais

Texte des mentions H dans les sections 2 et 3

H226	Liquide et vapeurs inflammables.
H301	Toxique en cas d'ingestion.
H302	Nocif en cas d'ingestion.
H310	Mortel par contact cutané.
H314	Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.
H315	Provoque une irritation cutanée.
H317	Peut provoquer une allergie cutanée.
H318	Provoque de graves lésions des yeux.
H330	Mortel par inhalation.
H361f	Susceptible de nuire à la fertilité.
H400	Très toxique pour les organismes aquatiques.
H410	Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
H411	Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
H412	Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
EUH208	Contient (1,2-Benzisothiazole-3(2H)-one, Mélange de réaction: 5-chloro-2-

Nom du produit: TEGO® Glide 494

	méthyl-2H-isothiazol-3-one [No. CE 247-500-7]; 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [No. CE 220-239-6] (3:1)). Peut produire une réaction allergique.
--	---

Informations de formation: Les spécifications légales nationales pour l'instruction des salariés sont à observer.

Informations de révision Les modifications par rapport à la dernière version sont mises en évidence en marge. Cette version remplace toutes les éditions précédentes.

Avis de non-responsabilité: Exclusion de responsabilité Cette information et tout autre conseil technique sont basés sur notre connaissance et notre expérience actuelles. Toutefois, ils n'entraînent aucune responsabilité contractuelle ou légale de notre part, y inclus pour ce qui concerne les droits de propriété intellectuelle des tiers, notamment les droits sur les brevets. En particulier, aucune garantie contractuelle ou légale, qu'elle soit expresse ou implicite, y inclus sur les caractéristiques du produit, n'est donnée ni ne saura être déduite. Nous nous réservons le droit d'effectuer toute modification, afin de tenir compte des évolutions technologiques ou des développements futurs. Le client n'est exonéré de son obligation de réaliser des contrôles approfondis et des essais des produits reçus. Les performances du produit ici décrites doivent être vérifiées par des essais, qui devront être réalisés par des experts qualifiés sous la seule responsabilité du client. La référence à des dénominations commerciales utilisées par des sociétés tierces ne constitue pas une recommandation et n'implique pas que des produits similaires ne peuvent pas être utilisés.