

Fiches de Données de Sécurité

Classé conformément au Règlement sur les produits dangereux de Santé
Canada (DORS / 2015-17)

1. Identification

Identificateur du produit:

TEGO® Glide 440

Nom chimique:

Polyether-modified polysiloxane

Utilisation recommandée pour le produit chimique et restrictions en matière d'utilisation**Utilisation recommandée:** Application industrielle**Restrictions conseillées:** Aucuns connus.**Renseignements sur le fabricant/importateur/distributeur**

NOM DE LA SOCIETE : Evonik Canada Inc.
3380 South Service Road
L7N 3J5 BurlingtonON
Canada

Téléphone : +1 905 336 3423

Télécopie : +1 905 332 5632

courriel : product-regulatory-services@evonik.com

Numéro de téléphone d'appel d'urgence:

Urgence santé 24 h/24 : +1 800 424 9300 (CHEMTREC - US & CANADA)

800 681 9531 (CHEMTREC MEXICO)

+1 703 527 3887 (CHEMTREC WORLD)

+1 613 996 6666 (CANUTEC – Seulement en cas d'urgence de transport)

+1 973 929 8060 (Product Regulatory Services)

2. Identification des dangers

Classification du Danger**Règlement sur les Produits Dangereux**

Non classé

Éléments d'Étiquetage**Symbole de Danger:** Aucun symbole**Mot Indicateur:** Aucun mot indicateur.

Mention de Danger: Sans objet

Conseil de Prudence

Dangers physiques non classifiés ailleurs: Aucune.

Dangers pour la santé non classifiés ailleurs: Aucune.

3. Composition/information sur les ingrédients

Nom chimique:

Polyether-modified polysiloxane

Substances

4. Premiers soins

Description des premiers soins requis

Informations générales: enlever immédiatement tout vêtement souillé ou éclaboussé

Inhalation: Assurer un apport d'air frais. En cas de douleurs, demander un avis médical.

Contact Cutané: En cas de contact avec la peau, laver à l'eau et au savon. En cas de douleurs, demander un avis médical.

Contact avec les yeux: En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau. En cas de douleurs, demander un avis médical.

Ingestion: Rincer soigneusement la bouche avec de l'eau. En cas de douleurs, demander un avis médical.

Protection personnelle pour les secouristes: Ne pas respirer les gaz de combustion en cas d'explosion et d'incendie., Appareil respiratoire autonome.

Symptômes/effets les plus importants, aigus et différés

Symptômes: Pas d'indications particulières.

Dangers: Données non disponibles.

Indication d'un besoin médical immédiat et traitement spécial requis

Traitement: Traiter de façon symptomatique.

5. Mesures à prendre en cas d'incendie

Agents extincteurs appropriés (et inappropriés)

Moyen d'extinction approprié: mousse, dioxyde de carbone, poudre extinctive, pulvérisation d'eau

Méthodes d'extinction inappropriées: - jet d'eau

Dangers spécifiques provenant de la substance chimique: En cas d'incendie, il peut y avoir dégagement de: - monoxyde de carbone, dioxyde de carbone, dioxyde de silicium

Équipement de protection spécial et précautions pour les pompiers

Procédures de lutte contre l'incendie: Aucunes mesures particulières.

Équipement de protection spécial pour les pompiers: Ne pas respirer les gaz de combustion en cas d'explosion et d'incendie. Appareil respiratoire autonome.

6. Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

Précautions personnelles, équipement de protection et procédures d'urgence: Utiliser un équipement de protection personnelle.

Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage: Ramasser avec un produit liant (par ex. sable, Kieselguhr, liant universel). Le produit récupéré doit être éliminé selon la réglementation en vigueur.

Mesures de Précautions Environnementales: Ne pas rejeter dans les canalisations d'égout ni dans les eaux d'écoulement. Ne pas rejeter dans la terre/le sous-sol.

7. Manutention et stockage

Manutention

Mesures techniques (p. ex., ventilation locale et générale): Données non disponibles.

Conseils de manipulation: Éviter le contact avec la peau et les yeux. Ne pas inhaler les gaz/vapeurs/aérosols. Aucune mesure particulière si le stockage et la manipulation sont appropriés.

Mesures de prévention des contacts: Données non disponibles.

Mesures d'hygiène: Ne pas fumer pendant l'utilisation. Se laver les mains avant les pauses et immédiatement après la manipulation du produit. Enlever immédiatement tout vêtement souillé ou éclaboussé.

Entreposage

Conditions de stockage sûres: Conserver le récipient bien fermé.

Matériau d'emballage sûr: Données non disponibles.

8. Contrôle de l'exposition/protection individuelle

Paramètres de Contrôle

Limites d'Exposition Professionnelle

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

Contrôles Techniques Appropriés Données non disponibles.

Mesures de protection individuelle, comme l'équipement de protection individuelle

Protection du visage/des yeux:	Le produit n'est pas classé comme étant une substance dangereuse. La nécessité d'une protection des yeux doit être établie dans le cadre d'une évaluation des risques.
Protection de la Peau	
Protection des Mains:	Substance: Gants en nitrile (NBR) Temps de pénétration: 480 min Substance: Gants en latex naturel Temps de pénétration: 480 min Substance: - gants en néoprène Temps de pénétration: 480 min Substance: Gants en butyl (IIR) Temps de pénétration: 480 min
Autre:	vêtement de protection
Protection Respiratoire:	S'il y a dégagement de vapeurs/aérosols : - pour une brève exposition, appareil filtrant, filtre combiné A-P2
Mesures d'hygiène:	Ne pas fumer pendant l'utilisation. Se laver les mains avant les pauses et immédiatement après la manipulation du produit. Enlever immédiatement tout vêtement souillé ou éclaboussé.

9. Propriétés physiques et chimiques

Apparence

État physique:	Liquide
Forme:	Liquide
Couleur:	Incolore
Odeur:	Caractéristique
Seuil de l'odeur:	non déterminé
pH:	6 - 7 (25 °C) dans le produit en forme d'origine 6 - 7 (50 g/l, 25 °C) Eau.
Point de congélation:	< 0 °C
Point d'ébullition:	> 200 °C
Point d'éclair:	128 °C (DIN 51758)
Taux d'évaporation:	non déterminé
Inflammabilité (solide, gaz):	Pas de données disponibles

Limites d'explosivité - supérieure (%) :	non déterminé
Limites d'explosivité - inférieure (%):	non déterminé
Pression de vapeur:	non déterminé
Densité de vapeur (air=1):	non déterminé
Densité:	1.02 - 1.05 g/cm ³ (25 °C) (DIN 51757)
Densité relative:	Données non disponibles.
Solubilité(s)	
Solubilité dans l'eau:	50 g/l (25 °C)
Solubilité (autre):	non déterminé
Coefficient de répartition (n-octanol/eau):	non déterminé
Température d'auto-inflammation:	non déterminé
Température de décomposition:	non déterminé
Viscosité cinématique:	Données non disponibles.
Viscosité dynamique:	300 - 500 mPa.s (25 °C, DIN 53015)

Autres informations

Aptitudes à l'explosion:	non déterminé
Propriétés oxydantes:	Non comburant
Température minimum d'ignition:	non déterminé
Corrosion des métaux:	Non corrosif pour les métaux.

10. Stabilité et réactivité

Réactivité:	voir section "Possibilité de réactions dangereuses"
Stabilité Chimique:	Le produit est stable sous des conditions normales.
Possibilité de Réactions Dangereuses:	Pas de réactions dangereuses si les prescriptions de stockage et de manipulation sont respectées.
Conditions à Éviter:	Non connu
Matières Incompatibles:	Non connu
Produits de Décomposition Dangereux:	Aucun si les prescriptions de stockage et de manipulation sont respectées.

11. Données toxicologiques**Informations sur les voies d'exposition probables**

Inhalation:	En cas de manipulation conforme, pas de voie d'exposition pertinente. Informations sur les effets correspondants, voir ci-dessous.
Contact Cutané:	Voie d'exposition pertinente. Informations sur les effets correspondants, voir ci-dessous.
Contact avec les yeux:	Voie d'exposition pertinente. Informations sur les effets correspondants, voir ci-dessous.
Ingestion:	En cas de manipulation conforme, pas de voie d'exposition pertinente. Informations sur les effets correspondants, voir ci-dessous.

Symptômes liés aux caractéristiques physiques, chimiques et toxicologiques

Inhalation:	Données non disponibles.
Contact Cutané:	Données non disponibles.
Contact avec les yeux:	Données non disponibles.
Ingestion:	Données non disponibles.

Renseignements sur les effets toxicologiques**Toxicité aiguë (répertorier toutes les voies d'exposition possibles)**

Orale	
Produit:	Estimation de la toxicité aiguë : 2,984 mg/kg
Cutané	
Produit:	Pas de données disponiblesDonnées non disponibles.
Inhalation	
Produit:	Pas de données disponiblesDonnées non disponibles.

Toxicité à Dose Répétée**Produit:** Pas de données disponibles**Corrosion et/ou Irritation de la Peau****Produit:** Pas de données disponibles**Lésion/Irritation Grave Des Yeux****Produit:** Pas de données disponibles**Sensibilisation Respiratoire ou Cutanée****Produit:** Pas de données disponibles**Cancérogénicité****Produit:** Données non disponibles.**Mutagénécité de la Cellule Germinale****In vitro****Produit:** Données non disponibles.**In vivo****Produit:** Données non disponibles.**Toxicité pour la Reproduction****Produit:** Données non disponibles.**Toxicité Spécifique pour Certains Organes Cibles - Exposition Unique****Produit:** Pas de données disponibles**Toxicité Spécifique pour Certains Organes Cibles - Exposition Répétée****Produit:** Pas de données disponibles**Risque d'Aspiration****Produit:** Non classé**Autres Effets:**

on n'a signalé aucun effet nocif pour la santé du produit manipulé correctement Lors d'un contact avec les yeux, la formation d'un film huileux sur le globe oculaire peut entraîner des troubles de la vue. Ces troubles sont sans danger, réversibles et de courte durée.

12. Données écologiques**Écotoxicité:****Dangers aigus pour le milieu aquatique:****Poisson****Produit:** Données non disponibles.**Invertébrés Aquatiques****Produit:** Données non disponibles.

Dangers à long terme pour le milieu aquatique:**Poisson****Produit:** Données non disponibles.**Invertébrés Aquatiques****Produit:** Données non disponibles.**Toxicité pour la flore aquatique****Produit:** Données non disponibles.**Persistance et Dégradabilité****Biodégradation****Produit:** Données non disponibles.**Rapport DBO/DCO****Produit:** Données non disponibles.**Potentiel de Bio-accumulation****Coefficient de Bioconcentration (BCF)****Produit:** Données non disponibles.**Coefficient de Partage n-octanol/eau (log K_{ow})****Produit:** Log K_{ow}: non déterminé**Mobilité dans le Sol:**

Données non disponibles.

Autres Effets Nocifs:

Empêcher toute infiltration du produit dans le sol et l'écoulement dans les eaux et les égouts. Le produit est classé comme étant faiblement dangereux pour l'eau (selon l'ordonnance allemande AwSV).

13. Données sur l'élimination**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.

14. Informations relatives au transport**Réglementation nationale****TDG**

Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse

Réglementations internationales**UNRTDG**

Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse

IATA-DGR

Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse

Code IMDG

Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse

Transport en vrac en vertu de l'Annexe II des règles MARPOL 73/78 et du code IBC

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

15. Informations sur la réglementation**Règlements fédéraux du Canada****Liste de substances toxiques (LCPE, Annexe 1)****Identité Chimique**

octaméthylcyclotétrasiloxane

Liste des marchandises d'exportation contrôlée (LCPE 1999, Annexe 3)

Non réglementé.

Inventaire national des rejets de polluants (INRP)**Canada Substances de l'Inventaire national des rejets de polluants (INRP), partie 5, COV's faisant l'objet d'une déclaration plus détaillée**

NPRI PT5 Non réglementé.

Canada. Loi canadienne sur la protection de l'environnement (CEPA). Inventaire national des rejets de polluants (INRP) (Gaz.Can. Partie I, 135:12, 940)

NPRI Non réglementé.

Gaz à effet de serre

Non réglementé.

Canada. Substances visée par un avis de nouvelle activité (SNAc) et rapports.

Non réglementé.

Loi réglementant certaines drogues et autres substances

CA CDSI Non réglementé.

CA CDSII Non réglementé.

CA CDSIII Non réglementé.

CA CDSIV Non réglementé.

CA CDSV Non réglementé.

CA CDSVII Non réglementé.

CA CDSVIII Non réglementé.

Règlements sur les précurseurs

Non réglementé.

Inventaires:TSCA: Inclus dans la liste.
DSL: Inclus dans la liste.**16. Autres informations****Date de Publication:** 03/19/2019**Date de la Révision:** Données non disponibles.**Version n°:** 1.0**Autres Informations:** Données non disponibles.

Avis de non-responsabilité:

Ces informations et toutes les recommandations, techniques ou autres, sont présentées de bonne foi et sont considérées comme exactes à partir de la date de préparation. Les destinataires de ces informations et recommandations doivent faire leur propre évaluation quant à leur pertinence pour leurs besoins. En aucun cas Evonik n'assumera la responsabilité pour des dommages ou des pertes de quelque sorte que ce soit, résultant de l'utilisation ou la confiance placée en ces informations et recommandations. EVONIK REJETTE EXPRESSÉMENT TOUTE REPRÉSENTATION ET GARANTIE DE QUELQUE NATURE QU'ELLE SOIT, EXPLICITE OU IMPLICITE, QUANT À L'EXACTITUDE, L'EXHAUSTIVITÉ, L'ABSENCE DE CONTREFAÇON, LA QUALITÉ MARCHANDE ET/OU LA CONFORMITÉ À UN BESOIN PARTICULIER (MÊME SI EVONIK EST CONSCIENT DE CELA) PAR RAPPORT À TOUTES LES INFORMATIONS ET LES RECOMMANDATIONS FOURNIES. Une référence à des noms de marque utilisés par d'autres sociétés n'est ni une recommandation ni une approbation du produit correspondant, et n'implique pas que les produits similaires ne pourraient pas être utilisés. Evonik se réserve le droit d'apporter des modifications aux informations et/ou recommandations à tout moment, sans avis préalable ou ultérieur.