

Date d'impression : 09.07.2013

Numéro de version 1

Révision: 25.09.2015

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

Identificateur de produit

Nom du produit: Slide Super Grease, 43900, 43900T, 43900-01, 43900-03, 43900-7, 43900-35, 43900-400

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

Emploi de la substance / de la préparation: Lubrifiants.

Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité

Producteur/fournisseur:

Manufacturer: Synco Chemical Corporation

Supplier: Slide Products, Inc.

430 South Wheeling Rd.

Wheeling, IL 60090 USA

Tel: +1 847-541-7220

Internet: www.slideproducts.com

E-Mail: info@slideproducts.com

Numéro d'appel d'urgence: Emergency telephone: +1 800-535-5053 (North America);
+1-352-323-3500 (International)

2 Identification des dangers

Classification de la substance ou du mélange

Le produit n'est pas classifié selon le Système Général Harmonisé (GHS).

Éléments d'étiquetage

Éléments d'étiquetage SGH Non applicable.

Pictogrammes de danger: Non applicable.

Mention d'avertissement: Non applicable.

Mentions de danger: Non applicable.

ATTENTION: Peut provoquer une irritation des yeux ou de la peau.

Principaux dangers:

WHMIS-symboles: Non dangereux.

Système de classification:

NFPA données (gamme 0-4)



Santé = 0
Inflammabilité = 1
Réactivité = 0

HMIS données (gamme 0-4)



Santé = 0
Inflammabilité = 1
Réactivité = 0

Date d'impression : 09.07.2013

Numéro de version 1

Révision: 25.09.2015

Nom du produit: Slide Super Grease

3 Composition/informations sur les composants

Caractérisation chimique: Mélanges

Composants dangereux:

68037-01-4	Polydécène hydrogéné, Poly-1-décène hydrogéné (Polyalphaoléfine)	50-100%
8042-47-5	Huile de paraffine.	10-25%
68611-44-9	Silane, dichlorodiméthyl-, reaction products with silica	< 5%

Composants non dangereux

9002-84-0	Silane, dichlorodiméthyl-, produits de réaction avec la silice	< 5%
41484-35-9	Thiodiéthylène bis [3 - (3,5-di-tert-butyl-4-hydroxy-phényl) propionate]	<2,5%
25322-69-4	Polypropylène glycol	<2,5%
9003-27-4	Polyisobutylène	<2,5%

4 Premiers secours

Description des premiers secours

Remarques générales: Aucune mesure particulière n'est requise.

Après inhalation: Donner de l'air frais, consulter un médecin en cas de troubles.

Après contact avec la peau:

Laver immédiatement à l'eau et au savon et bien rincer.

Consulter un médecin si les symptômes se développent ou persistent.

Après contact avec les yeux:

Rincer immédiatement et abondamment avec de l'eau, y compris sous les paupières, pendant au moins 15 minutes.

Demander immédiatement conseil à un médecin.

Après ingestion:

Ne pas faire vomir.

Si les troubles persistent, consulter un médecin.

Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Pas d'autres informations importantes disponibles.

Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Pas d'autres informations importantes disponibles.

5 Mesures de lutte contre l'incendie

Moyens d'extinction: Dioxyde de carbone (CO₂). Produits chimiques secs. Mousse.

Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Pas d'autres informations importantes disponibles.

Conseils aux pompiers

Équipement spécial de sécurité:

Les pompiers doivent porter un équipement de protection personnel adéquat avec un protection respiratoire (appareil respiratoire autonome).

De plus, ils doivent être équipés de vêtements, de chaussures et de gants résistants aux flammes et aux produits chimiques.

6 Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence

Aucune mesure particulière n'est requise.

Précautions pour la protection de l'environnement:

Ne pas rejeter dans les canalisations, dans les eaux de surface et dans les nappes d'eau souterraines.

Date d'impression : 09.07.2013

Numéro de version 1

Révision: 25.09.2015

Nom du produit: Slide Super Grease

Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:

Éliminer la matière collectée conformément au règlement.

Référence à d'autres sections

Utiliser conformément aux bonnes pratiques de travail et éviter le relargage du produit dans l'environnement (voir Section 12).

Afin d'obtenir des informations pour une manipulation sûre, consulter le chapitre 7.

Afin d'obtenir des informations sur les équipements de protection personnels, consulter le chapitre 8.

Afin d'obtenir des informations sur l'élimination, consulter le chapitre 13.

7 Manipulation et stockage

Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Les procédures de bonne fabrication doivent être appliquées pour la manipulation et le stockage.

Préventions des incendies et des explosions: Aucune mesure particulière n'est requise.

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

Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage:

Conserver dans un lieu frais et sec dans des récipients hermétiquement fermés.

Indications concernant le stockage commun: Voir la Section 10 (Matériaux incompatibles).

Autres indications sur les conditions de stockage: Néant.

Utilisation(s) finale(s) particulière(s) Pas d'autres informations importantes disponibles.

8 Contrôles de l'exposition/protection individuelle

Paramètres de contrôle

Composants présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail:

68037-01-4 Polydécène hydrogéné, Poly-1-décène hydrogéné (Polyalphaoléfine)

ACGIH TLV (Canada français)	Valeur momentanée: 10 mg/m ³ Valeur à long terme: 5 mg/m ³ mist
OSHA PEL (Canada français)	5 mg/m ³ mist

8042-47-5 Huile de paraffine.

ACGIH TLV (Canada français)	Valeur momentanée: 10 mg/m ³ Valeur à long terme: 5 mg/m ³ mist
OSHA PEL (Canada français)	5 mg/m ³ mist

68611-44-9 Silane, dichlorodiméthyl-, reaction products with silica

ACGIH TLV (Canada français)	10 mg/m ³
OSHA PEL (Canada français)	6 mg/m ³

25322-69-4 Polypropylène glycol

AIHA WEEL (Canada français)	(50 ppm (total); 10 mg/m ³ (aerosol only))
-----------------------------	---

Remarques supplémentaires:

Le présent document s'appuie sur les listes en vigueur au moment de son élaboration.

Contrôles de l'exposition

Une ventilation locale est recommandée lorsqu'une ventilation générale n'est pas suffisante pour maintenir la contamination de l'air en-dessous des limites d'exposition professionnelles.

Équipement de protection individuel

Mesures générales de protection et d'hygiène:

Respecter les mesures de sécurité usuelles pour l'utilisation de produits chimiques.

Date d'impression : 09.07.2013

Numéro de version 1

Révision: 25.09.2015

Nom du produit: Slide Super Grease

Protection respiratoire:

Si l'exposition personnelle ne peut être maintenue en-dessous des limites applicables par la ventilation, porter un appareil de protection respiratoire pour les vapeurs et particules, bien ajusté et approuvé par le NIOSH.

Protection des mains:



Gants de protection

Les gants de protection sélectionnés doivent satisfaire aux spécifications de la Directive EU 89/686/CEE et au standard EN 374 qui en dérive.

Matériau des gants Gants imperméables en nitrile ou PVC.

Protection des yeux:



Lunettes de sécurité avec protections latérales (EN 166).

Protection du corps: Vêtements de travail protecteurs

9 Propriétés physiques et chimiques

Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

Indications générales

Aspect:

Forme: Semi-solide.

Couleur: Translucide.

Odeur: Douce

Seuil olfactif: Non déterminé.

valeur du pH: Non déterminé.

Point de fusion: Non déterminé.

Point d'ébullition: Non déterminé.

Point d'éclair >428°F (220 °C) COC

Inflammabilité (solide, gazeux): Non déterminé.

Température d'inflammation: Non déterminé.

Température de décomposition: Non déterminé.

Danger d'explosion: Le produit n'est pas explosif.

Limites d'explosion:

Inférieure: Non déterminé.

Supérieure: Non déterminé.

Propriétés comburantes Non déterminé.

Pression de vapeur: Non déterminé.

Densité à 20 °C: 0,89 g/cm³

Densité relative Non déterminé.

Densité de vapeur. Non déterminé.

Vitesse d'évaporation Non déterminé.

Solubilité dans/miscibilité avec l'eau:

Non déterminé.

Date d'impression : 09.07.2013

Numéro de version 1

Révision: 25.09.2015

Nom du produit: Slide Super Grease

Coefficient de partage (n-octanol/eau): Non déterminé.

Viscosité:

Dynamique: Non déterminé.

Cinématique: Non déterminé.

VOC (CE) Essentiellement zéro

Autres informations

Pas d'autres informations importantes disponibles.

10 Stabilité et réactivité

Réactivité Pas de données disponibles.

Stabilité chimique

Décomposition thermique/conditions à éviter: Pas de décomposition en cas d'usage conforme.

Possibilité de réactions dangereuses Aucune réaction dangereuse connue.

Conditions à éviter Pas d'autres informations importantes disponibles.

Matières incompatibles: Agents oxydants.

Produits de décomposition dangereux:

Possibilité de formation de gaz toxiques en cas d'échauffement ou d'incendie.

11 Informations toxicologiques

Informations sur les effets toxicologiques

Toxicité aiguë:

Valeurs LD/LC50 déterminantes pour la classification:

8042-47-5 Huile de paraffine.

Oral	LD50	> 5000 mg/kg (rat)
------	------	--------------------

68611-44-9 Silane, dichlorodiméthyl-, reaction products with silica

Oral	LD50	> 5000 mg/kg (rat)
------	------	--------------------

41484-35-9 Thiodiéthylène bis [3 - (3,5-di-tert-butyl-4-hydroxy-phényl) propionate]

Oral	LD50	> 5000 g/Kg bw (rat)
------	------	----------------------

Dermique	LD50	> 3000 mg/kg (lapin)
----------	------	----------------------

Inhalatoire	LC50	> 3,5 mg/m ³ (rat)
-------------	------	-------------------------------

25322-69-4 Polypropylène glycol

Oral	LD50	> 10000 mg/kg (rat)
------	------	---------------------

Dermique	LD50	> 10000 mg/kg (lapin)
----------	------	-----------------------

Données dans la littérature : Organes cibles et autres effets sur la santé

68037-01-4 Polydécène hydrogéné, Poly-1-décène hydrogéné (Polyalphaoléfine)
Aucun organe cible

8042-47-5 Huile de paraffine.
Irritant

41484-35-6 Thiodiéthylène bis [3 - (3,5-di-tert-butyl-4-hydroxy-phényl) propionate]
Aucun organe cible

68611-44-6 Silane, dichlorodiméthyl-, produits de réaction avec la silice
Poussières nuisibles, irritant pour les yeux et la peau

9002-84-0 Polytétrafluoroéthylène
Irritant

25322-69-4 Polypropylène glycol
Aucun organe cible

Date d'impression : 09.07.2013

Numéro de version 1

Révision: 25.09.2015

Nom du produit: Slide Super Grease**Effets Potentiels sur la Santé****Inhalation:**

Non attendu comme étant irritant pour le tractus respiratoire dans les conditions normales d'utilisation.

Ingestion: Non attendu dans les conditions normales d'utilisation.**Sensibilisation:** Aucun effet de sensibilisation connu.**Indications toxicologiques complémentaires:**

Selon le procédé de calcul de la dernière version en vigueur de la directive générale CEE de classification des préparations, le produit n'est soumis à aucune obligation de marquage.

En cas de manipulation et d'utilisation conformes, le produit n'a aucun effet nocif pour la santé selon notre expérience et les informations dont nous disposons.

12 Informations écologiques**Toxicité****Toxicité aquatique:** Pas d'autres informations importantes disponibles.**Persistance et dégradabilité** Pas d'autres informations importantes disponibles.**Potentiel de bioaccumulation** Pas d'autres informations importantes disponibles.**Mobilité dans le sol** Pas d'autres informations importantes disponibles.**Indications générales:**

Catégorie de pollution des eaux 1 (D) (Classification propre): peu polluant

Ne pas laisser le produit, non dilué ou en grande quantité, pénétrer la nappe phréatique, les eaux ou les canalisations.

Autres effets néfastes Pas d'autres informations importantes disponibles.**13 Considérations relatives à l'élimination****Méthodes de traitement des déchets****Recommandation:** Ne pas laisser pénétrer dans les égouts.**Emballages non nettoyés:****Recommandation:**

Evacuation conformément aux prescriptions légales.

Les emballages ne pouvant pas être nettoyés doivent être évacués de la même manière que le produit.

14 Informations relatives au transport**No ONU**

ADR, ADN, IMDG, IATA Non applicable.

Nom d'expédition des Nations unies

ADR, ADN, IMDG, IATA Non applicable.

Classe(s) de danger pour le transportADR, ADN, IMDG, IATA
Classe Non applicable.**Groupe d'emballage**

ADR, IMDG, IATA Non applicable.

Dangers pour l'environnement:**Marine Polluant:** Non**Précautions particulières à prendre par l'utilisateur**

Non applicable.

Date d'impression : 09.07.2013

Numéro de version 1

Révision: 25.09.2015

Nom du produit: Slide Super Grease**Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol 73/78 et au recueil IBC**

Non applicable.

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

Cette fiche de données de sécurité est conforme aux exigences du Règlement (CE) No. 1907/2006.

Éléments d'étiquetage SGH Non applicable.**Pictogrammes de danger** Non applicable.**Mention d'avertissement** Non applicable.**Mentions de danger** Non applicable.**16 Autres informations**

Ces indications sont fondées sur l'état actuel de nos connaissances, mais ne constituent pas une garantie quant aux propriétés du produit et ne donnent pas lieu à un rapport juridique contractuel.

Acronymes et abréviations:

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

NFPA: National Fire Protection Association (USA)

HMIS: Hazardous Materials Identification System (USA)

WHMIS: Workplace Hazardous Materials Information System (Canada)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

Sources:

SDS created by Environmental Protection Department