

Nom de produit :	DP-PASTE	Page :	1/10
Date de révision :	2018-11-13	Imprimé :	2018-11-13
Document no.:	M0043	SDS-ID:	CA-FR/15.0

1. IDENTIFICATION

Identificateur de produit

Nom de produit : DP-PASTE

Cat. No. 40600015, 40600016, 40600017, 40600018, 40600019, 40600020, 40600023, 40600024, 40600025, 40600026, 40600027, 40600028

Dimension de l'emballage : 10 g

Usage recommandé et restrictions d'utilisation

Utilisation : Pour meulage et polissage des échantillons métallographiques. (*)

Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité

Fournisseur : Struers Ltd
7275 West Credit Avenue
Ontario L5N 5M9 Mississauga
Canada
Tel: +1 (905) 8148855

Responsable de la préparation de la fiche signalétique: Responsable de la préparation de la fiche signalétique: DHI
Toutes les questions concernant le contenu de cette fiche technique doivent être transmises à :
struers@struers.dk

Numéro de téléphone à composer en cas d'urgence

Alberta & NWT:
PADIS: 1-800-332-1414
British Columbia:
DPIC: 604-682-5050 / 1-800-567-8911
Ontario:
Centre antipoison: 1-800-268-9017
Québec:
Centre antipoison: 1-800-463-5060

Infotrac:
1-800-535-5053
Struers CAN:
+1 (905) 8148855
(Seulement pendant des heures d'ouverture)

2. IDENTIFICATION DES DANGERS

Classification du produit dangereux

SIMDUT 2015: Le produit n'est pas classifié.

Éléments d'étiquetage

Suivant les informations relatives à la composition chimique données par le fabricant, le produit n'est assujéti ni à une classification, ni à un étiquetage.

Autres dangers

Un contact prolongé avec la peau peut entraîner des rougeurs et de l'irritation.

PBT/vPvB: Non classifié dans la catégorie PBT/vPvB selon les critères actuels de l'UE.

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Nom de produit :	DP-PASTE	Page :	2/10
Date de révision :	2018-11-13	Imprimé :	2018-11-13
Document no.:	M0043	SDS-ID:	CA-FR/15.0

3. COMPOSITION/INFORMATION SUR LES INGRÉDIENTS

Mélanges

Le produit contient : glycols et abrasif.

SIMDUT 2015:

% :	No. CAS :	No CE :	No d'Enreg. REACH:	Nom chimique :	Classification du risque:	Obs. :
60-100	25322-68-3	500-038-2	-	Polyéthylèneglycol	-	
5-15	57-55-6	200-338-0	01-2119456809- 23-xxxx	Propylène glycol	-	
< 15	7782-40-3	231-953-2	-	Diamant	-	

4. PREMIERS SOINS

Description des premiers soins

<u>Inhalation :</u>	Peu probable du fait de la forme du produit.
<u>Contact avec la peau :</u>	En cas d'eczéma ou d'autres problèmes cutanés : consulter un médecin et apporter cette fiche.
<u>Contact avec les yeux :</u>	Rincer immédiatement et abondamment à l'eau pendant au moins 15 minutes. Enlever les lentilles de contact et bien écarquiller l'oeil. Si l'irritation persiste, continuer le lavage pendant le transport à l'hôpital. Apporter cette fiche.
<u>Ingestion :</u>	Peu probable du fait de la forme du produit.

Symptômes et effets les plus importants, qu'ils soient aigus ou retardés

<u>Symptômes/effets:</u>	Voir section 11 pour les informations plus détaillées sur les effets sur la santé et les symptômes.
--------------------------	---

Mention de la nécessité d'une prise en charge médicale immédiate ou d'un traitement spécial

<u>Soins médicaux:</u>	Traiter de manière symptomatique.
------------------------	-----------------------------------

5. MESURES À PRENDRE EN CAS D'INCENDIE

Agents extincteurs

<u>Moyens d'extinction :</u>	Choisir le moyen d'extinction d'incendie en tenant compte d'autres produits chimiques éventuels.
------------------------------	--

Agents extincteurs inappropriés: Aucune mesure particulière.

Dangers spécifiques du produit dangereux

<u>Risques particuliers :</u>	Aucun particulier.
-------------------------------	--------------------

Conseils aux pompiers

<u>Équipement de protection pour le personnel de lutte contre le feu :</u>	Choix de l'appareil respiratoire pour la lutte contre l'incendie : Conformément aux règles générales de l'entreprise pendant un incendie.
--	---

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Nom de produit :	DP-PASTE	Page :	3/10
Date de révision :	2018-11-13	Imprimé :	2018-11-13
Document no.:	M0043	SDS-ID:	CA-FR/15.0

6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE DÉVERSEMENT ACCIDENTEL

Précautions individuelles, équipement de protection et mesures d'urgence

Équipements de protection: Éviter le contact avec la peau et les yeux. Pour obtenir des informations sur la protection individuelle, voir la rubrique 8. (*)

Procédures d'urgence: Pas de recommandations spécifiques. Pour obtenir des informations sur la protection individuelle, voir la rubrique 8. (*)

Précautions pour la protection de l'environnement

Précautions pour la protection de l'environnement: Ne pas rejeter à l'égout, dans l'environnement terrestre ou dans les cours d'eau.

Méthodes et matériaux pour le confinement et le nettoyage

Méthodes de nettoyage : Ramasser les déversements avec une pelle, un balai ou similaires. Éliminer les poussières recueillies conformément aux règlements municipaux.

Référence à d'autres articles

Références : Pour obtenir des informations sur la protection individuelle, voir la rubrique 8.
Pour obtenir des informations sur l'élimination, voir la rubrique 13.

7. MANUTENTION ET STOCKAGE

Précautions relatives à la sûreté en matière de manutention

Manipulation : Éviter le contact avec la peau et les yeux. Suivre les règles de bonnes pratiques chimiques.

Mesures techniques : Utiliser des méthodes de travail qui minimisent le contact.

Précautions techniques : Une aspiration ponctuelle est recommandée.

Conditions de sûreté en matière de stockage, y compris les incompatibilités

Précautions techniques de stockage : Aucune prescription particulière.

Conditions de stockage : Conserver dans l'emballage d'origine à fermeture étanche. Conserver à température ambiante.

Utilisation(s) finale(s) particulière(s)

Utilisation(s) particulière(s): Aucune information disponible.

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Nom de produit :	DP-PASTE	Page :	4/10
Date de révision :	2018-11-13	Imprimé :	2018-11-13
Document no.:	M0043	SDS-ID:	CA-FR/15.0

8. CONTRÔLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

Paramètres de contrôle

D'autres limites d'exposition professionnelles provinciales peuvent s'appliquer.

Valeurs limites d'exposition professionnelle :

<u>No. CAS :</u>	<u>Nom chimique :</u>	<u>Comm e :</u>	<u>Valeurs limites :</u>	<u>Cat. :</u>	<u>Obs. :</u>	<u>Référence :</u>
57-55-6	1,2-Propylène glycol, vapeurs et aérosols	-	50 ppm	155 mg/m3	TWA	Ont Ontario
57-55-6	1,2-Propylène glycol, Aérosol seulement	-		10 mg/m3	TWA	Ont Ontario

Contrôle de l'exposition

Mesures techniques:

Assurer une ventilation efficace. Respecter les valeurs limites d'exposition professionnelle et réduire au minimum le risque d'inhalation de vapeurs.
Assurer une ventilation efficace.

Protection individuelle:

Choisir l'équipement de protection conformément aux normes en vigueur et en co-opération avec le fournisseur de l'équipement de protection.

Protection respiratoire:

Porter un appareil respiratoire approprié en cas de ventilation insuffisante et de travail de courte durée. Porter un appareil respiratoire à filtre antigaz, type A2.

Protection des mains:

En cas de risque de contact : Porter des gants de protection.

Protection des yeux :

En cas de risque de contact : Porter des lunettes de protection/masque facial.

Protection de la peau :

Aucune prescription particulière.

Contrôle d'exposition lié à la protection de l'environnement :

Non disponible.

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Nom de produit :	DP-PASTE	Page :	5/10
Date de révision :	2018-11-13	Imprimé :	2018-11-13
Document no.:	M0043	SDS-ID:	CA-FR/15.0

9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

(*)

<u>Forme :</u>	Pâte.
<u>Couleur:</u>	Gris-noir
<u>Odeur :</u>	Inodore.
<u>Seuil olfactif:</u>	Non disponible.
<u>pH :</u>	Pas pertinent.
<u>Point de fusion :</u>	> 38°C
<u>Point d'ébullition :</u>	Pas pertinent.
<u>Point d'éclair :</u>	Pas pertinent.
<u>Taux d'évaporation:</u>	Non disponible.
<u>Inflammabilité (solide, gaz):</u>	Non disponible.
<u>Limites d'explosion :</u>	Pas pertinent.
<u>Pression de vapeur :</u>	Non disponible.
<u>Densité de vapeur:</u>	Non disponible.
<u>Densité relative :</u>	Non disponible.
<u>Solubilité :</u>	soluble dans l'eau
<u>Coefficient de partage (n-octanol/eau) :</u>	Non disponible.
<u>Température d'auto-inflammation (°C):</u>	Non disponible.
<u>Température de décomposition (°C) :</u>	Non disponible.
<u>Viscosité:</u>	Non disponible.
<u>Propriétés explosives:</u>	Non disponible.
<u>Propriétés comburantes:</u>	Non disponible.

Autres informations

<u>Autres données:</u>	Composés organiques volatils (COV) : 55 g/l (calculé)
------------------------	---

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Nom de produit : DP-PASTE
Date de révision : 2018-11-13
Document no.: M0043

Page : 6/10
Imprimé : 2018-11-13
SDS-ID: CA-FR/15.0

10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Réactivité

Réactivité : Aucunes informations disponibles.

Stabilité chimique

Stabilité : Stable aux températures normales.

Risque de réactions dangereuses

Réactions dangereuses: Aucunes informations disponibles.

Conditions à éviter

Conditions/matières à éviter : Rien de particulier

Matériaux incompatibles

Matières incompatibles: Aucune information disponible.

Produits de décomposition dangereux

Produits de décomposition dangereux : Aucun particulier.

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Nom de produit :	DP-PASTE	Page :	7/10
Date de révision :	2018-11-13	Imprimé :	2018-11-13
Document no.:	M0043	SDS-ID:	CA-FR/15.0

11. DONNÉES TOXICOLOGIQUES

Informations sur les effets toxicologiques

<u>Toxicité aiguë (orale):</u>	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
<u>Toxicité aiguë (dermique):</u>	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
<u>Toxicité aiguë (par inhalation):</u>	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
<u>Corrosion/Irritation cutanée :</u>	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
<u>Lésions oculaires graves/irritation oculaire :</u>	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
<u>Sensibilisation respiratoire ou cutanée :</u>	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
<u>Mutagénicité sur les cellules germinales :</u>	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
<u>Cancérogénicité :</u>	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis. National Toxicology Program (NTP): Non. CIRC Ne pas listé.
<u>Toxicité pour la reproduction :</u>	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
<u>Toxicité pour certains organes cibles - exposition unique:</u>	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
<u>Toxicité pour certains organes cibles - exposition répétée:</u>	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
<u>Danger par aspiration :</u>	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
<u>Inhalation :</u>	Non pertinent à des températures de travail normales.
<u>Contact avec la peau :</u>	Un contact prolongé peut entraîner des rougeurs et de l'irritation.
<u>Contact avec les yeux :</u>	Peut entraîner une irritation passagère des yeux.
<u>Ingestion :</u>	Aucun effet nocif connu en cas d'ingestion de quantités susceptibles d'être ingérées accidentellement.

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Nom de produit :	DP-PASTE	Page :	8/10
Date de révision :	2018-11-13	Imprimé :	2018-11-13
Document no.:	M0043	SDS-ID:	CA-FR/15.0

12. DONNÉES ÉCOLOGIQUES

Ecotoxicité

Écotoxicité : On ne considère pas que ce produit ait des effets néfastes sur l'environnement.

Persistance et dégradation

Dégradabilité : La dégradabilité du produit n'est pas indiquée.

Potentiel de bioaccumulation

Potentiel de bio-accumulation : Aucune donnée sur la bioaccumulation n'est disponible.
:

Mobilité dans le sol

Mobilité : Aucunes informations disponibles.

Résultats des évaluations PBT et vPvB

PBT/vPvB: Ce produit ne contient pas de substances PBT ou vPvB.

Autres effets nocifs

Autres effets nocifs : Aucuns connus.

13. DONNÉES SUR L'ÉLIMINATION

Méthodes de traitement des déchets

Résidus : Éliminer les déchets et résidus conformément aux règlements municipaux.

Emballages contaminés : Éliminer les déchets et résidus conformément aux règlements municipaux.

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Nom de produit :	DP-PASTE	Page :	9/10
Date de révision :	2018-11-13	Imprimé :	2018-11-13
Document no.:	M0043	SDS-ID:	CA-FR/15.0

14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

Le produit n'est pas soumis à la réglementation internationale sur le transport des marchandises dangereuses (IMDG, ICAO/IATA, TMD).

Numéro ONU

No UN: -

Désignation officielle de transport de l'ONU

Désignation officielle de transport : -

Classe(s) de danger relative au transport

Classe : -

Groupe d'emballage

PG: -

Dangers environnementaux

Polluant marin: -

Substance dangereuse pour l'environnement: -

Précautions spéciales à prendre par l'utilisateur

Précautions particulières: Aucun connu.

Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol 73/78 et au recueil IBC

Transport en vrac: Pas pertinent.

15. INFORMATIONS SUR LA RÉGLAMENTATION

Réglementation relative à la sécurité, à la santé et à l'environnement applicable au produit

Dispositions particulières: LIS : Tous les substances chimiques du produit sont soit sur la liste LIS, soit en sont exemptés.

Législations nationales :

- Règlement sur les produits dangereux, avec modifications.
- Loi canadienne sur la protection de l'environnement, La Liste intérieure des substances (LIS): Guide du déclarant, avec modifications.
- U.S. Department of health and human services: 2011 - Report on Carcinogens - 12th Edition.
- Centre Internationale de Recherche sur le Cancer (CIRC): Monographies du CIRC sur l'Evaluation des Risques de Cancérogénicité pour l'Homme. Lyon: CIRC Organisation mondiale de la Santé.
- Alberta: Occupational Health and Safety Code 2009.
- Quebec: Règlement sur la santé et la sécurité du travail, avec modifications (2013-12-13).
- Ontario: "Control of Exposure to Biological or Chemical Agents R.R.O. 1990, Reg. 833", avec modifications (2016).
- British Columbia: "Occupational Exposure Limits for Chemical Substances, Occupational Health and Safety Regulation 296/97", avec modifications (2015).

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Nom de produit :	DP-PASTE	Page :	10/10
Date de révision :	2018-11-13	Imprimé :	2018-11-13
Document no.:	M0043	SDS-ID:	CA-FR/15.0

16. AUTRES INFORMATIONS

L'utilisateur doit être instruit dans l'exécution du travail et connaître le contenu de cette fiche.

Les rubriques suivantes ont été révisées ou contiennent des informations nouvelles : 1, 6, 9.

Les (*) indiquent les modifications comparées avec la version antérieure.

Approuvées par DHI.



Autres informations: Classification selon le SIMDUT 2015:
Méthode de calcul.

Les informations contenues dans cette fiche de sécurité sont basées sur l'état actuel de nos connaissances sur le produit concerné, à la date d'établissement de la fiche. Elles présupposent une manipulation adéquate de ce produit dans les conditions normales et conformément à l'usage spécifié sur l'emballage ou dans d'autres documentations techniques appropriées. Toute autre utilisation du produit, y compris en combinaison avec un autre produit ou un autre procédé, s'effectue sous la seule responsabilité de l'utilisateur.

Préparée par DHI - Environment and Toxicology, Agern Allé 5, DK-2970 Hørsholm, Denmark.
www.dhigroup.com.
