

Nom de produit : AP-A, AP-D SUSPENSION
Date de révision : 2016-12-05
Document no.: M0122

Page : 1/11
Imprimé : 2016-12-07
SDS-ID: CA-FR/13.0

1. IDENTIFICATION

Identificateur de produit

Nom de produit : AP-A, AP-D SUSPENSION
Cat. No. 40700042, 40700043, 40700044, 40700045, 40700046, 40700034,
40700035, 40700036

Dimension de l'emballage : 500 ml

Usage recommandé et restrictions d'utilisation

Utilisation : Agent frelatant et lubrifiant destiné au meulage et au polissage des échantillons matériellographiques.

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

Numéro de téléphone en cas
d'urgence : Infotrac:
1-800-535-5053
Struers CAN:
+1 (905) 8148855
(Seulement pendant des heures d'ouverture)

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Nom de produit :	AP-A, AP-D SUSPENSION	Page :	2/11
Date de révision :	2016-12-05	Imprimé :	2016-12-07
Document no.:	M0122	SDS-ID:	CA-FR/13.0

2. IDENTIFICATION DES DANGERS

Classification du produit dangereux

SIMDUT 2015: Sensibilisant Cutané — catégorie 1

Éléments d'étiquetage



Attention

H317	Peut provoquer une allergie cutanée.
P261	Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols.
P280	Porter des vêtements et des gants de protection, un équipement de protection des yeux et du visage.
P302 + P352	EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: laver abondamment à l'eau.
P333 + P313	En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: Demander un avis médical/Consulter un médecin.
P363	Laver les vêtements contaminés avant réutilisation.
P501	Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation locale.
P272	Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail.

Autres dangers

PBT/vPvB: Pas pertinent.

3. COMPOSITION/INFORMATION SUR LES INGRÉDIENTS

Mélanges

Le produit contient : Oxyde d'aluminium et Eau.

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Nom de produit :	AP-A, AP-D SUSPENSION	Page :	3/11
Date de révision :	2016-12-05	Imprimé :	2016-12-07
Document no.:	M0122	SDS-ID:	CA-FR/13.0

SIMDUT 2015:

% :	No. CAS :	No CE :	No d'Enreg. REACH:	Nom chimique :	Classification du risque: Obs. :
10-30	1344-28-1	418-390-1	-	Oxyde d'aluminium	-
0,0015 - < 0,06	55965-84-9		-	Mélange de: 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [No. CE 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [No. CE 220-239-6] (3:1)	Toxicité aiguë par inhalation catégorie 3 Toxicité aiguë par contact cutané Catégorie 3 Toxicité aiguë voie orale catégorie 3 Corrosion cutanée catégorie 1B Sensibilisant Cutané catégorie 1 Toxicité aquatique aiguë catégorie 1 Toxicité aquatique chronique catégorie 1

Références : Le texte intégral pour toutes les mentions de danger est présenté dans la section 16.

4. PREMIERS SOINS

Description des premiers soins

Inhalation : En cas de l'inhalation d'aérosols : conduire la personne à l'air frais et veiller à ce qu'elle reste calme.

Contact avec la peau : Enlever les vêtements souillés et laver la peau abondamment avec de l'eau.

Contact avec les yeux : Rincer abondamment immédiatement à l'eau claire pendant 15 minutes. Enlever les lentilles de contact et bien écarquiller l'oeil. En cas d'irritation prolongée, se rendre aux urgences et apporter cette fiche.

Ingestion : Rincer immédiatement la bouche et boire beaucoup d'eau. Surveiller la personne. Si la personne a un malaise, la transporter à la salle d'urgence avec cette fiche. Ne pas faire vomir.

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

Symptômes/effets: 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

Soins médicaux: Pas connu.

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Nom de produit :	AP-A, AP-D SUSPENSION	Page :	4/11
Date de révision :	2016-12-05	Imprimé :	2016-12-07
Document no.:	M0122	SDS-ID:	CA-FR/13.0

5. MESURES À PRENDRE EN CAS D'INCENDIE

Agents extincteurs

Moyens d'extinction : 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

Risques particuliers : Aucune mesure particulière.

Conseils aux pompiers

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

6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE DÉVERSEMENT ACCIDENTEL

Précautions individuelles, équipement de protection et mesures d'urgence

Précautions individuelles : Éviter le contact avec la peau et les yeux.

Précautions pour la protection de l'environnement

Précautions pour la protection de l'environnement: Éviter le rejet dans les environnements terrestres et les cours d'eau.

Méthodes et matériaux pour le confinement et le nettoyage

Méthodes de nettoyage : Endiguer et absorber les déversements à l'aide de sable, de sciure de bois ou similaires.

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. Il est nécessaire de veiller à la bonne hygiène personnelle. Se laver les mains et les parties souillées à l'eau et au savon avant de quitter le lieu de travail.

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): Pas pertinent.

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Nom de produit :	AP-A, AP-D SUSPENSION	Page :	5/11
Date de révision :	2016-12-05	Imprimé :	2016-12-07
Document no.:	M0122	SDS-ID:	CA-FR/13.0

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</u> <u>e :</u>	<u>Valeurs limites :</u>	<u>Cat. :</u>	<u>Obs. :</u>	<u>Référence :</u>
1344-28-1	Aluminium, oxyde d', la poussière totale	Al	10 mg/m3	TWA	-	Quebec

Contrôle de l'exposition

<u>Mesures techniques:</u>	Une aspiration ponctuelle est recommandée. Assurer une ventilation efficace. Respecter les valeurs limites et réduire au minimum le risque d'inhalation.
<u>Protection individuelle:</u>	Choisir l'équipement de protection conformément aux normes en vigueur et en co-opération avec le fournisseur de l'équipement de protection.
<u>Protection respiratoire:</u>	En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil respiratoire approprié. Un appareil respiratoire à filtre combiné, type A2/P3, est recommandé.
<u>Protection des mains:</u>	Porter des gants de protection. Les gants en néoprène sont recommandés. Gants appropriés peuvent être indiqués par le fournisseur de gants.
<u>Protection des yeux :</u>	En cas de risque d'éclaboussures : Porter des lunettes de protection/masque facial.
<u>Protection de la peau :</u>	En cas de risque d'éclaboussures : porter un tablier ou un vêtement de protection spécial.
<u>Mesures d'hygiène :</u>	Enlever les vêtements contaminés et laver soigneusement la peau à l'eau et au savon après l'achèvement du travail.
<u>Contrôle d'exposition lié à la protection de l'environnement :</u>	Non disponible.

9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

<u>Forme :</u>	Suspension.
<u>Couleur:</u>	Blanc.
<u>Odeur :</u>	Inodore.
<u>pH :</u>	Non disponible.
<u>Point d'ébullition :</u>	100°C
<u>Point d'éclair :</u>	Non disponible.
<u>Limites d'explosion :</u>	Non disponible.
<u>Densité relative :</u>	1,20
<u>Solubilité :</u>	Miscible avec l'eau.

Autres informations

<u>Autres données:</u>	Composés organiques volatils (COV) : 0 g/l
------------------------	--

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Nom de produit : AP-A, AP-D SUSPENSION
Date de révision : 2016-12-05
Document no.: M0122

Page : 6/11
Imprimé : 2016-12-07
SDS-ID: CA-FR/13.0

10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Réactivité

Réactivité : Aucun connu.

Stabilité chimique

Stabilité : Stable aux températures normales.

Risque de réactions dangereuses

Réactions dangereuses: Aucun connu.

Conditions à éviter

Conditions/matières à éviter : L'exposition directe à la lumière solaire.

Matériaux incompatibles

Matières incompatibles: Rien de particulier

Produits de décomposition dangereux

Produits de décomposition dangereux : Aucun particulier.

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Nom de produit :	AP-A, AP-D SUSPENSION	Page :	7/11
Date de révision :	2016-12-05	Imprimé :	2016-12-07
Document no.:	M0122	SDS-ID:	CA-FR/13.0

11. DONNÉES TOXICOLOGIQUES

Informations sur les effets toxicologiques

Toxicité aiguë (orale): Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Toxicité aiguë (dermique): Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Toxicité aiguë (par inhalation): Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Corrosion/Irritation cutanée : Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Lésions oculaires graves/irritation oculaire : Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Sensibilisation respiratoire ou cutanée : Peut provoquer une allergie cutanée.

Mutagénicité sur les cellules germinales : Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Cancérogénicité : Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Toxicité pour la reproduction : Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Toxicité pour certains organes cibles - exposition unique: Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Toxicité pour certains organes cibles - exposition répétée: Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Danger par aspiration : Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Inhalation : Non pertinent à des températures de travail normales. En cas d'échauffement, il y a risque de formation de vapeurs irritantes. Les aérosols peuvent irriter les voies respiratoires.

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

Contact avec les yeux : Des éclaboussures peuvent provoquer une irritation.

Ingestion : Peut avoir un effet irritant.

Effets spécifiques :
Cancérogénicité :
CIRC Ne pas listé.
NTP (Programme National de Toxicologie) Non inscrit.

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Nom de produit :	AP-A, AP-D SUSPENSION	Page :	8/11
Date de révision :	2016-12-05	Imprimé :	2016-12-07
Document no.:	M0122	SDS-ID:	CA-FR/13.0

12. DONNÉES ÉCOLOGIQUES

Écotoxicité

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: Pas pertinent.

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. Les déchets son classifiés comme des déchets dangereux.

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

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Nom de produit :	AP-A, AP-D SUSPENSION	Page :	9/11
Date de révision :	2016-12-05	Imprimé :	2016-12-07
Document no.:	M0122	SDS-ID:	CA-FR/13.0

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.

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Nom de produit :	AP-A, AP-D SUSPENSION	Page :	10/11
Date de révision :	2016-12-05	Imprimé :	2016-12-07
Document no.:	M0122	SDS-ID:	CA-FR/13.0

15. INFORMATIONS SUR LA RÉGLAMENTATION

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

Dispositions particulières: Ce produit est classé conformément aux critères de risques de le Règlement sur les produits dangereux (RPD) et fiches de données de sécurité (FDS) contient toutes les informations requises par le RPD.

LIS : Tous les ingrédients chimiques du produit figurent sur la liste de la LIS.

Législations nationales :

Règlement sur les produits dangereux.

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 Regulation 393/88 Occupational Health and Safety Act, Chemical Hazards Regulation, avec modifications.

Quebec: Regulation respecting the quality of the work environment (R.R.Q. 1981, S-2.1, r.15), avec modifications.

Ontario: Control of Exposure to Biological or Chemical Agents R.R.O. 1990, Reg. 833, avec modifications.

British Columbia: Occupational Exposure Limits for Chemical Substances, Occupational Health and Safety Regulation 296/97, avec modifications.

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Nom de produit :	AP-A, AP-D SUSPENSION	Page :	11/11
Date de révision :	2016-12-05	Imprimé :	2016-12-07
Document no.:	M0122	SDS-ID:	CA-FR/13.0

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 : -

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

Approuvées par DHI.

Allan Vorup

Autres informations:

Classification selon le SIMDUT 2015:
Méthode de calcul.

Formulation des phrases R et des mentions de danger :

H301	Toxique en cas d'ingestion.
H311	Toxique par contact cutané.
H314	Provoque de graves brûlures de la peau et des graves lésions des yeux.
H317	Peut provoquer une allergie cutanée.
H331	Toxique par inhalation.
H400	Très toxique pour les organismes aquatiques.
H410	Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

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.