

## FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Date d'émission - 30/08/18

SDS no. LL-326

## 1. IDENTIFICATION DU PRODUIT ET DE LA SOCIÉTÉ

<b>DESCRIPTION DU PRODUIT</b>	AF-8140-FG
<b>NOM CHIMIQUE</b>	Liquide abrasif mélangé
<b>USAGE GÉNÉRAL</b>	Polonais pour la finition des métaux
<b>ADRESSE DU FABRICANT</b>	Osborn 3440, chemin Symmes Hamilton OH 45015 USA
<b>NUMÉRO DE CONTACT</b>	1-513-860-3400
<b>PERSONNE À CONTACTER EN CAS D'URGENCE</b>	EXPLOITATION DES PLANTES
<b>TÉLÉPHONE D'URGENCE</b>	1-513-678-3672
<b>TÉLÉPHONE D'URGENCE 24 HEURES</b>	
<b>NOMBRE</b>	CHEMTREC (24 HEURES) 800-424-9300

## 2. IDENTIFICATION DES DANGERS

## APERÇU DES URGENCES

**Préoccupations immédiates** MISE EN GARDE! Peut causer une irritation des yeux ou de la peau. Bonne protection l'équipement doit être porté. Laver la peau après utilisation.

## EFFETS POTENTIELS SUR LA SANTÉ

Œil:	Peut causer une irritation des yeux
Peau	Peut provoquer une légère irritation de la peau
Ingestion	De fortes doses par voie orale peuvent provoquer une irritation
Inhalation	Évitez de respirer la poussière lorsqu'il est utilisé dans un processus de polissage
Chronique	Aucun prévu

## Exigences du label SGH

Pictogramme - Aucun

Mot indicateur --- Aucun

## Mention de danger

## Conseils de prudence

P261	Éviter de respirer la poussière des opérations de polissage
P264	Se laver soigneusement après manipulation
P280	Porter des gants de protection / des vêtements de protection / un équipement de protection des yeux / du visage
P302 + P352	Si sur la peau: laver à l'eau et au savon
P305 + P351	En cas de contact avec les yeux: laver avec précaution à l'eau pendant 15 minutes.

## 3. INFORMATIONS SUR LA COMPOSITION / LES INGRÉDIENTS

Ingrédients	CAS	TLV; PEL	Poids %
Oxyde d'aluminium	1344-28-1	10 mg / M3	30-50%
Cires et huiles de pétrole		Non dangereux	4-10%

Eau	7732-18-5 non dangereux	35-55%
Stéarate de triéthanolamine	4568-28-9 non établie	4-10%
Acides gras / Glycérides (à base de plantes)	67-11-4 Non dangereux	5-10%

#### 4. PREMIERS SECOURS

<b>Inhalation</b>	Si exposé à des niveaux excessifs de poussière, emmener à l'air frais. Consulter un médecin si une toux, une irritation ou d'autres symptômes se développent.
<b>Contact avec la peau</b>	Laver à l'eau et au savon. Consulter un médecin si une irritation ou une éruption cutanée se développent.
<b>Lentilles de contact</b>	Rincer immédiatement les yeux à grande eau pendant 15 minutes. Si les particules abrasives ne sont pas éliminées, consulter un médecin.
<b>Ingestion</b>	L'ingestion de moins d'une once ne causera pas de préjudice significatif. Pour de plus grandes quantités ne pas faire vomir, mais donner deux verres de 12 onces d'eau et obtenir un avis médical.

#### 5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

<b>Point de rupture</b>	> 350 F
<b>Moyens d'extinction</b>	Utilisez de la mousse d'alcool, du dioxyde de carbone ou un produit chimique sec lors de la lutte contre les incendies impliquant ce matériau.
<b>Procédure de lutte contre l'incendie</b>	Éliminer la source d'inflammation et combattre le feu comme s'il s'agissait d'un feu de graisse.
<b>Équipements de protection spéciaux</b>	Comme lors de tout incendie, porter un appareil respiratoire autonome (à pression Approuvé par le MSHA / NIOSH ou l'équivalent) et équipement de protection complet.
<b>Combustion Dangereuse Des produits</b>	Si chauffé à haute température, le produit peut émettre du monoxyde de carbone et dioxyde de carbone

#### 6 MESURES EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

<b>Précautions environnementales</b>	Aucun connu
<b>Méthodes de nettoyage</b>	Balayer ou ramasser le matériel pour le réutiliser ou le récupérer si possible, sinon, placez-le dans un récipient pour une élimination appropriée.

#### 7. MANIPULATION ET STOCKAGE

<b>Manipulation</b>	Aucune exigence de manipulation particulière n'est connue
<b>Espace de rangement</b>	Garder à l'abri du soleil et des sources de chaleur, car le produit pourrait fondre. Observez toutes les mesures de protection contre les résidus de conteneur jusqu'à ce qu'elles soient nettoyées ou détruites. Ne pas déverser dans les égouts ou les voies navigables sans y être autoriséé par le responsable gouvernemental compétent.

#### 8. CONTRÔLE DE L'EXPOSITION / PROTECTION INDIVIDUELLE

<b>Valeurs limites d'exposition</b>	10 mg / m3 sous forme de poussière
<b>Mesures d'ingénierie</b>	Ventilation pour maintenir le niveau de poussière aux limites d'exposition
<b>Mesures d'hygiène</b>	<b>Protection respiratoire</b> Porter un masque anti-poussière

**Protection des mains** Porter des gants  
**Protection des yeux** Porter des lunettes de sécurité à écrans latéraux ou des lunettes à coques

**Protection de la peau** Laver à l'eau et au savon avant de manger ou après le travail

## 9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

<b>État physique</b>	Liquide	<b>Solubilité dans l'eau</b>	Aucun
<b>Couleur</b>	blanc	<b>Point de rupture</b>	> 350F
<b>Point d'ébullition</b>	N / A	<b>La densité de vapeur</b>	N / A
<b>Point de fusion</b>	N / A	<b>Taux d'évaporation</b>	N / A
<b>Gravité spécifique</b>	> 1.1	<b>COV</b>	Aucun
<b>pH</b>	8.0-9.5	<b>ODEUR</b>	Doux
<b>La température d'auto-inflammation</b>	N / A	<b>Point de congélation</b>	<32 ° F

## 10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

<b>Stabilité</b>	Le produit est stable
<b>Conditions à éviter</b>	Le matériau peut s'enflammer s'il est exposé à une flamme continue ou à une source de chaleur
<b>Matériaux incompatibles</b>	Aucun connu
<b>Produits de décomposition dangereux</b>	Si le produit est impliqué dans un incendie, du monoxyde de carbone peut être émis
<b>Polymérisation hasardeuse</b>	N'arrivera pas

## 11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

<b>Les yeux</b>	Peut causer une irritation par abrasion.
<b>Contact avec la peau</b>	Peut causer une irritation
<b>Absorption cutanée</b>	Pas probable
<b>Inhalation</b>	Le polissage sous forme de poussière peut provoquer une irritation

**Déglutition**

## 12. INFORMATIONS ECOLOGIQUES

<b>Information écologique</b>	Pas de données disponibles
<b>Potentiel bioaccumulatif</b>	La bioaccumulation est différente
<b>commentaires</b>	Ce produit n'est pas considéré toxique pour la vie aquatique.

## 13. CONSIDERATIONS RELATIVES A L'ELIMINATION

<b>Général</b>	S'il est jeté, le matériau dans sa forme originale non utilisée n'est pas un déchet dangereux RCRA. L'élimination doit être conforme aux réglementations nationales et locales en vigueur. élimination des déchets non dangereux. Assurez-vous de vérifier si composé (après utilisé) est entré en contact avec une substance dangereuse avant son élimination
<b>Emballage</b>	Éliminer dans un récipient ou une boîte propre.

## 14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

<b>POINT</b>	Non réglementé
<b>Classification IMDG</b>	Non réglementé
<b>Classification de l'OACI</b>	Non réglementé

## 15. INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

ÉTATS UNIS

**Sara Titre III**

313 ingrédients à signaler Aucun  
302/304 Planification d'urgence  
Plan d'urgence

**California Prop 65-**

**AVERTISSEMENT: Ce produit contient un produit chimique connu de l'État de Californie pour causer le cancer et / ou des problèmes de reproduction.**

<b>Ingrédient</b>	<b>Cancer</b>	<b>Reproducteur</b>
Diéthanolamine 111-42-2	Oui	Non

**CERCLA (loi sur la réponse globale, l'indemnisation et la responsabilité financière)**

CERCLA RQ - Aucun

**CATÉGORIES DE RISQUES EPA**

SARA 311/312 - Aucune

**TSCA (Loi sur le contrôle des substances toxiques)**

Statut TSCA - Tous les ingrédients sont sur la liste TSCA

**16. AUTRES INFORMATIONS**

**Numéro de révision** LL326-7  
**Remplace la date** 1/1/2014  
**Classement HMIS** 1-1-0-0

**Déni de responsabilité du fabricant** Poussières métalliques provenant du polissage du laiton, du zinc et surtout du magnésium ou de l'aluminium ainsi que le polissage des fibres de tissu et des résidus de composés peuvent provoquer des incendies ou des explosions lorsqu'il est exposé à une forte source d'inflammation. Ces incendies commencent généralement dans l'évent. des tuyaux, des sacs collecteurs ou des récipients utilisés dans la collecte des déchets provenant du polissage système de ventilation. Assurez-vous que les collecteurs sont changés fréquemment et que le déchets conservés dans un environnement frais, sec et sans étincelles ou autre forte inflammation sources. Les dispositifs de collecte doivent être mis à la terre pour minimiser les charges statiques. Poussière

les récipients de collecte doivent être conçus par des ingénieurs familiarisés avec les danger potentiel d'une poussière inflammable ou explosive. Si un tel incendie se produit, combattre le feu avec un extincteur de classe D. Ne pas utiliser d'eau ni de moyen d'extinction halogéné.