

Product

Press back Button on Browser to Return



1. Produit et identification de la société

Nom du produit: SLIP Plate Aerosol (French)

Fabricant Superior Graphite

Adresse: 10 S. Riverside Plaza

Chicago IL 60606

(312) 559 2999

2. Composition et informations sur les ingrédients

Ingrédients à risque	CAS#	OSHA PEL	ACGIH TLV	Other Limits	%
Graphite naturel Poussière respirable	7782-42-5	2.5 mg/m3	2.0 mg/m3	non	prop.
Silice, Quartz (silica, quartz) Poussière respirable	14808-60-7	0.1 mg/m3	0.025 mg/m3	non	prop.
Acetone	67-64-1	750 ppm	750 ppm	non	prop.
Naphta, petroleum	64742-49-0	300 ppm	247 ppm	non	prop.
Petroleum distilate	64742-89-8	200 ppm	200 ppm	non	prop.
Propane	74-98-6	1000 ppm	1000 ppm	non	prop.
Toluene	108-88-3	100 ppm	20 ppm		2.4

Notes:

Le toluène est un produit chimique toxique nécessitant à être reporter Section 313 of Sara title III of 40 CRF 372. Les tests effectués sur le graphite montrent qu'il peut contenir de 0 à 5% de quartz.

3. Identification des risques

Voies d'entrée:	Par inhalation	Par contact avec la peau	Par ingestion
	Oui	Non	Oui

Risques pour la santé (aiguë et chronique): Peut causer des irritations pulmonaires, des yeux et de la peau. Narcotique en grande concentration. Des expositions importantes à ce produit peuvent affecter le sang. Des rapports ont associés des expositions prolongées et répétées aux solvants avec des dommages irréversibles du cerveau, du système nerveux et d'autres organes internes.

Propriétés cancérogènes	NTP Oui	IARC Monographs Oui	OSHA Regulated Non
-------------------------	------------	------------------------	-----------------------

Notes:

La silice sous forme de quartz ; suffisamment d'évidences sur les animaux et les homes

Signes et symptômes en cas d'exposition: Inhalation: Irritations respiratoires, étourdissements, maux de tête, nausées, fatigue, somnolence, diminution de la coordination, diminution du système nerveux central, rythme cardiaque

irrégulier.

Peau: Peut dessécher la peau et entraîner des irritations. Pas facilement absorbé à travers la peau. L'action du solvant peut dessécher la peau et éliminer les graisses protectrices pouvant conduire à des gerçures et des dermatites

Yeux: Le liquide et la vapeur peuvent irriter modérément à sévèrement les yeux.

Ingestion: Pas une voie probable d'exposition

Les conditions médicales sont généralement aggravées par exposition: Maladies du foie et des reins, l'anémie, les maladies coronaires et les problèmes de cardiaque (rythme cardiaque irrégulier)

4. Premières aides

Yeux: Rincer abondamment avec de l'eau pendant 15 minutes et voir un médecin.

Peau: Laver la peau ayant été exposé avec de l'eau savonneuse. Si les irritations persistent voir un médecin. Très bien laver les vêtements ayant été contaminés avant de les remettre.

Ingestion: Ne pas faire vomir, voir un médecin.

Inhalation: Aller dans un endroit aéré. Mettre sous oxygène si nécessaire. Appliquer la respiration artificielle si la respiration s'est arrêtée. Voir un médecin.

5. Actions en cas d'incendie

Flash Point: (methode)	N/A	Flammable Limits:	LEL: Pas définie	UEL: Pas définie
---------------------------	-----	-------------------	---------------------	---------------------

Produits utilisables pour éteindre un feu: Poudres, Mousses, CO2, Eau sous forme de bruine ou brouillard

Procédure pour éteindre un feu: Porter un appareil de respiration autonome (approuvé par NIOSH) pour combattre un feu impliquant ce produit. L'eau peut être non efficace cependant elle devrait être utilisée pour refroidir les conteneurs exposés à de fortes chaleurs et éviter qu'ils n'exploient par augmentation de la pression interne. Si l'eau est utilisée, il est préférable d'utiliser des un système générant un brouillard.

Risques inhabituels de feu et explosion: Les conteneurs fermés peuvent exploser par augmentation de la pression et libérer leur contenu s'ils sont exposés à de fortes chaleurs. Les vapeurs peuvent s'accumuler et s'enflammer ou exploser si elles sont allumées. Lors de la combustion de ce produit, l'exposition à de trop fortes quantités de produits de décomposition peuvent générer des problèmes de santé. Les symptômes peuvent n'apparaître qu'ultérieurement. Voir un médecin

Niveaux de risques (NFPA):

Santé (health) 2	Inflammabilité (Flammability) 4	Réactivité (reactivity) 0
------------------------	---------------------------------------	---------------------------------

NFPA Notes:

6. Mesures en cas d'accidents

Procédure en cas de fuite ou si le liquide est répandu sur le sol: Eviter de respirer les vapeurs. Aérer les locaux et éliminer toutes les sources pouvant allumer un feu. Nettoyer avec des produits absorbants et mettre dans des conteneurs fermes pour les déchets.

Elimination des déchets

Appliquer la législation locale et nationale.

7. Manipulation et stockage

Précautions pour la manipulation le stockage de ce produit: Stocker et utiliser ce produit dans un endroit sec, tempéré et bien ventilé. Ne pas stocker au-dessus de 120F (48.8C). Ne pas percer ou incinérer. Ne pas enfoncer d'aiguille, de clous ou autres outils aiguisés dans l'ouverture au sommet du conteneur. Ne pas pulvériser dans les yeux. Ne pas ingérer.

Voir l'étiquette du produit pour de plus amples informations. Les petits conteneurs pressurisés de produit inflammable peuvent être stockés dans un endroit pour produits inflammables mais ne doivent pas être stockés en sous-sol.

Hygiène de travail: Porter des lunettes

8. Control de l'exposition à ce produit et protection individuelle

Protection respiratoire: Utiliser un masque pour produit chimique approuvés par NIOSH/MSHA si les limites dépassent celles définies par ACGIH, OSHA et/ ou TWA.

Système d'aspiration local	Système d'aération général	spécial	autre
exigé	exigé	non	non

Protection des yeux et du visage: Lunettes de sécurité, visière de protection. Un équipement pour le lavage des yeux devrait être à disposition.

Protection de la peau: Utiliser des gants en caoutchouc, nitrile, butyle ou polyéthylène. Une douche d'urgence devrait aussi être à disposition.

9. Caractéristiques physico-chimiques

Etat physique:Liquide	Température d'ébullition:Pas applicable
Apparence:aérosol	Température de fusion:Pas applicable
Odeur:Solvant	Pression de vapeur (mmHg):Pas applicable
Densité:Pas applicable	Densité de la vapeur (air=1):Pas applicable
Solubilité dans l'eau:légère	Vitesse d'évaporation :Pas applicable (acétate de butyle =1)
pH:N/A	

10. Stabilité et réactivité

Stabilité: ce produit est stable.

Incompatibilités: éviter le contact avec des oxydants forts, des acides et des bases.

Risques liés aux produits de décomposition: Peut libérer du CO₂ et du CO en cas de combustion.

Polymérisation: Pas de risque de polymérisation.

11. Informations pour le transport

Par camions:

Consumer commodity, ORM-D (no flammable label needed)

Les boîtes doivent être marquées "Consumer Commodity, ORM-D".

Par Air:

Aerosol, Flammable (Requires Class 2 Flammable Gas Label)

Class 2.1, No Pkg. Group, UN 1950

Les paquetages doivent être marqués "Aerosol, flammable, UN 1950, Ltd. Qty"

(Marqués "Consumer Commodity, ORM-D" sur des boîtes pre-imprimées)

Par mer:

Aerosol, (no flammable label needed)

Class 2, No Pkg. Group, UN 1950

(Marqués "Consumer Commodity" sur des boîtes)

12. Autres Informations

Tous les constituants de ce produit se trouvent dans la liste de TSCA.

Disclaimer: The information contained herein is based on data available. However, no warranty is expressed or implied regarding the accuracy of the data or the results obtained from the use thereof. Because the information contained herein may be applied under conditions beyond our control, we assume no responsibility for its use.

Les informations contenues dans ce document sont basées sur les données disponibles. Cependant, aucune garantie n'est donnée ou sous-entendue sur l'exactitude des données ou sur les résultats obtenus liés à l'utilisation des informations contenues dans ce document. Parce que les informations contenues dans ce document peuvent être utilisées dans des conditions hors de notre contrôle, nous n'assumons aucune responsabilité pour l'utilisation de ce produit.

Unk. = Unknown: inconnue

N/A = Not Applicable: pas applicable

Nav = Not Available: pas disponible

N/D = Not Determined: pas déterminé

N/E = Not Established: pas établie

Prop. = Proprietary: "confidentiel"

Nombre de pages: 4

Préparé: Date 08/15/91

Revisé: Date 02/09/2010