



FICHE SIGNALÉTIQUE SUPERIOR NO. 70-5

DATE DE RÉVISION : le 1^{er} janvier 2009

Nom du produit : Superior No. 70-5

Fabricant : Superior Flux & Mfg. Co. 6615 Parkland Blvd. Cleveland, OH 44139

Numéro téléphonique d'urgence : 1-800-424-9300 (CHEMTREC)

Information générale : 800-654-9011

À l'intention de l'acheteur : Cette fiche signalétique contient d'importants renseignements en matière d'environnement, de santé et de toxicologie pour vos employés qui ont commandé ce produit. S'assurer que cette information leur est remise. Si le produit est revendu, un exemplaire de la fiche signalétique doit être remis à l'acheteur.

INFORMATION HMIS : SANTÉ = 2 INFLAMMABILITÉ = 1 RÉACTIVITÉ = 1

SECTION I – IDENTIFICATION

Nom commun : Superior No. 70-5

Nom du produit chimique : S.O.

Famille chimique : Flux d'étamage à base de pétrolatum acide inorganique

Numéro CAS : S.O.

Formule : Voir ci-dessous

SECTION II – COMPOSITION / INFORMATION SUR LES INGRÉDIENTS

Composants	Numéro CAS :	%	OSHA PEL
Chlorure de zinc	7646-85-7	20-25	1 mg/m ³
Étain	7440-31-5	5-10	2 mg/m ³

Les pourcentages non répertoriés sont des stabilisateurs non dangereux et de l'eau. Aucune matière dans se produit n'est répertoriée dans NTP, IARC ou OSHA comme étant cancérigène.

SECTION III – RISQUES POUR LA SANTÉ

Principales voies d'exposition : Inhalation des vapeurs, ingestion, contact cutané et oculaire.

Symptômes de surexposition : Œdème pulmonaire, douleurs abdominales, vomissement, dommages aux yeux et brûlures cutanées.

État sous-jacent généralement aggravé par la surexposition : Aucun qui ne soit actuellement connu.

Produit chimique répertorié comme étant cancérigène ou cancérigène possible : Aucun.

Limite d'exposition permise selon OSHA (PEL) : 1 mg/m³

Valeur seuil de l'ACGIH (TLV) : 1 mg/m³

SECTION IV – PROCÉDURES D'URGENCES ET DE PREMIERS SOINS

Yeux : Rincer avec de l'eau pendant 10 minutes. Appeler un médecin.
Peau : Laver complètement avec de l'eau.
Inhalation : Faire prendre l'air ou administrer de l'oxygène. Appeler un médecin.
Ingestion : Faire boire de l'eau ou du lait. Consulter un médecin.

SECTION V – RISQUES D'INCENDIE OU D'EXPLOSION

Point d'éclair : 204 °C / 400 °F

Limites d'inflammabilité : S.O.

Méthode d'extinction : Poudre chimique, CO₂, mousse

Température d'auto-allumage : S.O.

Procédures spéciales de lutte contre l'incendie : Prendre les précautions normales pour des produits chimiques.

Dangers d'incendie ou d'explosion hors de l'ordinaire : Ne se produira pas

SECTION VI – MESURES EN CAS DE DÉVERSEMENT ACCIDENTEL

Mesures à prendre en cas de déversement de la matière : Nettoyer toute la matière et éliminer conformément aux règlements de l'EPA.

SECTION VII — MANUTENTION ET ENTREPOSAGE

Exigences en matière d'entreposage : Ranger dans des contenants en plastique dans un endroit frais à l'écart de la chaleur.

Précautions de manutention : Suivre des pratiques préventives et sûres afin d'éviter le déversement, le contact cutané et la respiration des vapeurs.

SECTION VIII – CONTRÔLE DE L'EXPOSITION

Protection des voies respiratoires (type) : Appareil respiratoire agréé par la NIOSH.

Aération : Oui

Mécanique (général) : Oui

Ventilation locale : Oui

Protection des yeux : Lunettes de protection

Gants protecteurs : Conseillés, agréés NIOSH

Autres vêtements et équipements protecteurs : Facultatifs selon la préférence de l'utilisateur

SECTION IX – PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Point d'ébullition : 337 °C / 639 °F

Densité (Eau = 1) : S.O.

Tension de vapeur (mm Hg) : S.O.

Pourcentage de matières volatiles en volume : 8%

Densité de vapeur (Air = 1) >1

Taux d'évaporation (acétate butylique = 1) : S.O.

Point de fusion : S.O.

Solubilité dans l'eau : Insoluble

Réactivité à l'eau : Aucune.

Apparence et odeur : Pâte grise

SECTION X — STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Stabilité : Le produit est stable

(Conditions à éviter) : Métaux

Incompatibilité : S.O.

Produits dangereux résultant de la décomposition : CO, CO₂, HCl.

Polymérisation dangereuse : Ne se produira pas

(Conditions à éviter) : Aucune.

SECTION XI – INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

Données de toxicité aiguë

- 1) **Orale** : LD-50 (rat): Non disponible
- 2) **Inhalation** : LC-50 (rat): Non disponible
- 3) **Dermique** : LD-50 (lapin) : Non disponible
- 4) **Irritation cutanée** : (lapin) : Non disponible

Données de toxicité chronique

- 1) **Application répétée sur la peau** : (rat) : Non disponible
 - 2) **Irritation oculaire** : (lapin) : Non disponible
-

SECTION XII – INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

Cette matière n'a pas fait l'objet d'essais sur les effets écologiques.

SECTION XIII – CONSIDÉRATIONS EN MATIÈRE D'ÉLIMINATION

Méthode d'élimination : Éliminer en conformité avec les règlements de l'EPA.

SECTION XIV – TRANSPORT

Désignation officielle de transport DOT : S.O.

Catégorie de danger : S.O.

Numéro d'identification : S.O.

Groupe d'emballage : S.O.

Information requise pour l'étiquetage de type DOT : S.O.

Méthode d'élimination : Éliminer en conformité avec les règlements de l'EPA.

SECTION XV – RENSEIGNEMENTS EN MATIÈRE DE RÉGLEMENTATION

Produit chimique dangereux selon OSHA, 29 CFR 1910.1200 : S.O.

Classification de cancérogénicité : (composants présents à 0,1 % ou plus)

International Agency for Research on Cancer (IARC) : S.O.

American Conference of Governmental Industrial Hygienists (ACGIH) : S.O.

National Toxicology Program (NTP) : S.O.

Occupational Safety and Health Administration (OSHA) : S.O.

Tous les composants de ce produit sont répertoriés dans l'inventaire du U.S. Toxic Substances Control Act ou sont assujettis aux exigences de notification avant fabrication du TSCA.

Ce produit est conforme au programme RoHS de réduction des substances dangereuses.

SECTION XVI – AUTRES RENSEIGNEMENTS

AVIS DE NON-RESPONSABILITÉ : Les décisions quant à l'adéquation des renseignements présentés dans les présentes ou aux fins de l'acheteur sont nécessairement la responsabilité de l'acheteur. Des soins raisonnables ont été pris pour la préparation du présent document, mais il ne représente AUCUNE GARANTIE, AUCUNE REPRÉSENTATION ET AUCUNE RESPONSABILITÉ QUANT À L'EXACTITUDE OU L'ADÉQUATION DE CES RENSEIGNEMENTS POUR TOUT USAGE PRÉVU PAR L'ACHETEUR OU TOUTE CONSÉQUENCE DE SON UTILISATION.
