

73001, 73004, 73008, 73016 Rust Destroyer (en vrac)

FICHE SIGNALÉTIQUE

Préparée le : 09/2016

SECTION 1 : IDENTIFICATION DU PRODUIT

Nom du fournisseur :

NLS Products

**Box 790, 1 Lakewood Crescent
Bobcaygeon ON K0M 1A0**

Tél. : (705) 738-2321 Fax : (705) 738-4550

Nom du produit : Rust Destroyer

Type de produit : en vrac

N° de stock du produit : 73001, 73004, 73008, 73016

TÉLÉPHONE D'URGENCE : 813-248-0585

Famille chimique : apprêt d'oxyde rouge de fer à base d'alkyde

CATÉGORIE SIMDUT : B3, D2B

Transport des matières dangereuses : non réglementé pour la route (à moins d'être placé dans des contenants de 454 L ou plus)

SECTION 2 : INGRÉDIENTS DANGEREUX / INFORMATIONS SUR SARA III

Ingrédients	N° CAS	% (par pds)	CL50 ppm (inh. rat)	DL50 (oral rat)
Pigments : oxyde rouge de fer, silicates	1309-37-1	41	n/d	n/d
Véhicule : émulsion spéciale d'alkyde	64741-41-9	38	n/d	n/d
Solvant : aliphatique	64742-88-7	20	n/d	n/d
Autre : sécheurs non toxiques	64742-88-7	1	n/d	n/d

SECTION 3 : CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES/CHIMIQUES

État physique : liquide

Odeur et apparence : apprêt d'oxyde rouge de fer, légère odeur de solvant aliphatique.

Seuil d'odeur : n/d

Densité 1,28

Coefficient de distribution d'eau/huile : n/d

Pression de vapeur (mm Hg) : 2 à 68 °F

Point d'ébullition : 380 °F+ (pour le véhicule)

Point de congélation : n/d

pH : 7

Densité de vapeur (air = 1) : ,1

Taux d'évaporation (éther = 1) : <1

Volatils, % : 34

Solubilité dans l'eau : aucune

SECTION 4 : DONNÉES SUR LES RISQUES D'INCENDIE ET D'EXPLOSION

Conditions d'inflammabilité : combustible.

Moyens d'extinction : mousse, dioxyde de carbone, sable.

Sensibilité à l'impact mécanique/décharge statique : n/d

Point d'éclair (méthode) : 106 °F (appareil d'essai SETA)

% de limite d'inflammabilité supérieure : n/d

% de limite d'inflammabilité inférieure : n/d

Température d'auto-allumage : n/d

Procédures spéciales de lutte contre les incendies : éviter l'eau.

SECTION 5 : DONNÉES SUR LA RÉACTIVITÉ

Stabilité : stable. La polymérisation dangereuse ne surviendra pas.

Matériaux incompatibles : eau, acides, oxydants.

Conditions de réactivité : stable à pression et température ambiantes. Ne pas mélanger avec les acides, oxydants.

Protéger contre la congélation, les étincelles, les flammes nues, les températures élevées.

Produits de décomposition dangereux : la décomposition thermique produit du dioxyde de carbone et du monoxyde de carbone.

SECTION 6 : DONNÉES SUR LES RISQUES POUR LA SANTÉ

****Voies d'exposition et effets aigus/chroniques****

Principale voie d'absorption : inhalation.

Limite d'exposition : 1 100 ppm

Inhalation : l'inhalation excessive de la vapeur peut causer des nausées, des étourdissements, une irritation respiratoire.

Peau : n/d

Yeux : n/d

Ingestion : n/d

Effets chroniques : n/d

Cancérogénicité : non listé dans le CIRC.

Effets sur la reproduction, tératogénicité, mutagénicité : n/d

SECTION 7 : PREMIERS SOINS

Inhalation : amener la victime à l'air frais.

Peau: n/d

Yeux : rincer à grande eau ou utiliser une douche oculaire pendant au moins 15 minutes.

Ingestion : consulter un médecin.

SECTION 8 : ÉQUIPEMENT DE PROTECTION

Déversement, fuite ou échappement :

Ajouter un absorbant à l'état solide. Pelleter, ramasser dans un chariot pour la mise au rebut. Laver la zone touchée.

Mise au rebut des déchets :

Mettre le produit dans un lieu approprié pour la mise au rebut, conformément aux règlements locaux.

ÉQUIPEMENT DE PROTECTION

Protection respiratoire : porter un respirateur approuvé par NIOSH convenant aux vapeurs organiques, s'il y a lieu.

Ventilation : ventilation locale pour réduire la concentration de vapeur. Gants protecteurs : imperméables approuvés par NIOSH.

Protection oculaire : lunettes de sécurité.

Autre équipement protecteur : n/d

ENTREPOSAGE ET MANUTENTION

Conditions d'entreposage et de manutention :

Manutention : garder loin de la chaleur, des étincelles et des flammes. Protéger contre la congélation. Éviter d'aspirer les vapeurs. Utiliser avec une ventilation adéquate.

Entreposage : Entreposer à température ambiante. Éviter les températures trop hautes ou trop basses. Garder loin de l'eau et des matériaux incompatibles.

Informations sur l'expédition : transport des matières dangereuses : non réglementé pour la route (à moins d'être placé dans des contenants de 454 L ou plus)

Remarques ou références supplémentaires :

Abréviations :

n/d : non disponible

s/o : sans objet

CIRC : Centre international de recherche sur le cancer

ACGIH : « American Conference of Governmental Industrial Hygienists »

TLV : valeurs limites d'exposition

NIOSH : « National Institute of Safety and Health »

Références :

1. « ACGIH, Threshold Limit Values and Biological Exposure Indices for 1987~8 ».
2. « International Agency for Research on Cancer Monographs, Supplement 7, 1988 ».
3. « N. Irving Sax. Dangerous Properties of Industrial Materials ». Sixième édition.

SECTION 9 : MESURES DE CONTRÔLE

LES RENSEIGNEMENTS CONTENUS DANS LA PRÉSENTE SONT BASÉS SUR DES DONNÉES CONSIDÉRÉES COMME ÉTANT EXACTES. TOUTEFOIS, AUCUNE GARANTIE N'EST EXPLICITE, NI IMPLICITE QUANT À L'EXACTITUDE DES DONNÉES OU DES RÉSULTATS OBTENUS À LA SUITE DE L'UTILISATION DU PRODUIT CI-DESSUS. COMME LES INFORMATIONS CONTENUES DANS LA PRÉSENTE PEUVENT ÊTRE APPLIQUÉES DANS DES CONDITIONS INDÉPENDANTES DE NOTRE VOLONTÉ, NOUS DÉCLINONS TOUTE RESPONSABILITÉ DÉCOULANT DE L'UTILISATION DE CE PRODUIT.

NLS Products

Box 790, Bobcaygeon ON K0M 1A0

Téléphone : (705) 738-2321 Fax: (705) 738-4550

www.nlsproducts.ca