

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

1 - IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE/PRÉPARATION ET DE LA SOCIÉTÉ/ENTREPRISE

Préparation :

Nom: TESOL LO
Code du produit: 107750R1

Société/Entreprise :

Raison Sociale: CERTIFIED - A div of. NCH BELGIUM Inc.
Adresse: Industrieweg 5 1850 Grimbergen Belgium
Téléphone: (02) 255 94 35. Fax: (02) 252 41 40. Telex: NIHIL
N° de téléphone d'urgence: (070) 24 52 45
Société/Organisme: ANTIGIF CENTRUM/CENTRE ANTIPOISONS Brussels

Usage normal :

Solvant de dégraissage à évaporation rapide.

2 - COMPOSITION/INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

Substances Dangereuses représentatives :

(présente dans la préparation à une concentration suffisante pour lui imposer les caractères toxicologiques qu'elle aurait à l'état pur à 100%).
Cette préparation ne contient aucune substance dangereuse de cette catégorie.

Autres substances apportant un danger :

649-327-00-6 Cas 64742-48-9 EEC 265-150-3 NAPhte LOURD (PETROLE), HYDROTRAITE Concentration $\geq 50.00\%$ et $< 100.00\%$. Symbole: Xn R: 65

Substances présentes à une concentration inférieure au seuil minimal de danger :

603-052-00-8 Cas 5131-66-8 EEC 225-878-4 ETHER MONOBUTYLIQUE DU PROPYLENE-GLYCOL Concentration $\geq 0.00\%$ et $< 2.50\%$. Symbole: Xi R: 36/38

606-021-00-7 Cas 872-50-4 EEC 212-828-1 N-METHYL-2-PYRROLIDONE Concentration $\geq 2.50\%$ et $< 10.00\%$. Symbole: Xi R: 36/38

Autres substances ayant des Valeurs Limites d'Exposition professionnelle :

603-064-00-3 Cas 107-98-2 EEC 203-539-1 ETHER MONOMETHYLIQUE DU PROPYLENE-GLYCOL Concentration $\geq 10.00\%$ et $< 25.00\%$. Symbole: R: 10

3 - IDENTIFICATION DES DANGERS

Ce produit est classé: Inflammable.

Cette préparation présente un danger d'aspiration à cause de sa viscosité faible associée à la présence d'un dérivé particulier du pétrole.

4 - PREMIERS SECOURS

D'une manière générale, en cas de doute ou si des symptômes persistent, toujours faire appel à un médecin.

NE JAMAIS rien faire ingérer à une personne inconsciente.

En cas d'exposition par inhalation :

En cas d'inhalation massive transporter le patient à l'air libre et le garder au chaud et au repos.

En cas de projections ou de contact avec les yeux :

Rincer immédiatement à l'eau, en écartant la paupière, pendant plusieurs minutes. Consulter un spécialiste si une irritation persiste.

En cas de projections ou de contact avec la peau :

NE PAS utiliser des solvants ou des diluants.

Laver immédiatement la peau avec de l'eau et du savon. Retirer les vêtements souillés, y compris les chaussures, et ne les réutiliser qu'après nettoyage. Consulter un spécialiste si l'irritation persiste.

En cas d'ingestion :

En cas d'ingestion, si la quantité est peu importante, (pas plus d'une gorgée), rincer la bouche avec de l'eau et consulter un médecin

Garder au repos. NE PAS faire vomir.

En cas d'ingestion accidentelle appeler un médecin pour juger de l'opportunité d'une surveillance et d'un traitement ultérieur en milieu hospitalier, si besoin est. Montrer l'étiquette.

5 - MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

Les poudres chimiques, le dioxyde de carbone et les autres gaz extincteurs conviennent pour de petits feux..

En cas d'incendie, les agents d'extinction préconisés sont :

le dioxyde de carbone, poudres chimiques, mousses, et les autres gaz extincteurs.

Moyens d'extinction à ne pas utiliser :

Eau sous pression.

Equipement spécial pour les intervenants :

Port obligatoire d'un appareil respiratoire autonome isolant en raison des fumées abondantes et des gaz.

6 - MESURES À PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

Précautions individuelles :

Éliminer toute source possible d'ignition et ventiler les locaux.

Se référer aux mesures de protection énumérées dans les rubriques 7 et 8.

Précautions pour la protection de l'environnement :

Contenir et recueillir les fuites avec des matériaux absorbants non combustibles, par exemple: sable, terre, vermiculite, terre de diatomées dans des fûts en vue de l'élimination des déchets.

Empêcher toute pénétration dans les égouts ou cours d'eau.

Méthodes de nettoyage :

Nettoyer de préférence avec un détergent, éviter l'utilisation de solvants.

7 - MANIPULATION ET STOCKAGE

Les prescriptions relatives aux locaux de stockage sont applicables aux ateliers où est manipulé le produit.

Manipulation :

Manipuler dans des zones bien ventilées.

Ne jamais aspirer ce produit.

Utilisation: Prêt à l'emploi.

Prévention des incendies :

Garder les emballages solidement fermés et les éloigner des sources de chaleur, d'étincelles et de flammes nues.

Equipements et procédures recommandés :

Observer les précautions indiquées sur l'étiquette ainsi que les réglementations de la protection du travail.

Éviter l'inhalation des vapeurs.

Equipements et procédures interdits :

Ne pas fumer, boire ou manger lors de l'utilisation de la préparation.

Stockage :

Conserver le récipient bien fermé et dans un endroit sec.

Conserver à l'écart de toute source d'ignition - ne pas fumer.

Tenir éloigné de toute source d'ignition, de chaleur, et de la lumière solaire directe.

Le sol des locaux sera imperméable et formera cuvette de rétention afin qu'en cas de déversement accidentel, le liquide ne puisse se répandre au dehors.

8 - CONTRÔLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

Mesures d'ordre technique :

Ne pas respirer les pulvérisations.

Veiller à une ventilation adéquate

Valeurs limites d'exposition selon INRS ND 2098-174-99 et ND 2114-176-99:

UK (UK EH40)	OEL- ppm	OEL - mg.m-3	STEL - ppm	STEL - mg.m-3	Notes
649-327-00-6		1200			
France	VME-ppm:	VME-mg/m3:	VLE-ppm:	VLE-mg/m3:	Notes: TMP N°:
107-98-2	100	360	-	-	- 84
872-50-4	-	-	-	-	- -
Allemagne	Catégorie:	MAK-ppm:	MAK-mg/m3:	Notes:	Notes:
107-98-2	I	100	370	C	
872-50-4	II,2	19	80	C,*	
ACGIH(TLV)	TWA-ppm:	TWA-mg/m3:	STEL-ppm:	STEL-mg/m3:	Notes: Notes:

107-98-2	100	369	150	553	-	S
107-98-2	100	375	150	568	Peau	
872-50-4	-	-	-	-	-	-

Equipements de protection respiratoire :

Porter un appareil respiratoire au cas où des vapeurs, poussières ou fumées sont générées dans un pièce sans ventilation appropriée.

Protection des mains :

Des crèmes protectrices peuvent être utilisées pour des parties exposées de la peau, elles ne devraient toutefois pas être appliquées après contact avec le produit.

A cause des solvants présents le type de gants conseillé est le caoutchouc néoprène ou le caoutchouc nitrile.

Protection des yeux et du visage :

Lunettes de sécurité si il y a un risque de contact avec les yeux.

Protection de la peau :

Pour plus de détails voir §11 de la FDS - Informations toxicologiques

9 - PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Masse Volumique:	< 1
Caractère Acide-Base de la préparation:	non concerné.
Solubilité de la préparation dans l'eau:	Insoluble.
Tension de vapeur à 50 °C. des composants volatils:	inférieure à 110kPa (1.10 bar).
Etat Physique:	Liquide Fluide.
Intervalle de PE:	21°C. < Point d'éclair <= 55°C.
La mesure du pH est impossible ou sa valeur est:	non concerné.
Température d'auto-inflammation:	200 °C.
Température de décomposition:	non précisé.
Intervalle de température de fusion:	-25 °C.
Température moyenne de distillation des solvants contenus:	150 °C.
Point d'éclair:	24.00 °C.

Autres données :

Couleur	Sans Couleur
Masse Volumique	0.750 - 0.799 g/cm3
Odeur:	Caractéristique

10 - STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Conditions à éviter :

Toutes sources de chaleur, d'ignition, surfaces chaudes ou flamme nue.

Matières à éviter :

Agents oxydants, agents réducteurs, acides et bases forts.

Produits de décomposition dangereux :

Lorsque exposé à des températures élevées, peut générer des produits de décomposition dangereux tels que le monoxide de carbone, l'oxide d'azote et/ou des fumées toxiques.

11 - INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

En cas d'exposition par inhalation :

En cas d'inhalation des vapeurs, ce produit:

- Peut provoquer l'irritation des voies respiratoires, causant toux et éternuements
- Peut provoquer des maux de tête, nausées et vertiges.

En cas d'ingestion :

L'aspiration dans les poumons lors de l'ingestion ou de vomissements peut provoquer des pneumonies des bronches ou des oedèmes pulmonaires.

En cas de projections ou de contact avec la peau :

Irritation peu probable en cas d'exposition brève ou occasionnelle. Des contacts prolongés peuvent dégraisser et dessécher la peau et peuvent provoquer des irritations aboutissant à des démangeaisons et des rougeurs

En cas de projections ou de contact avec les yeux :

Peut causer des irritations tels que des démangeaisons et des rougeurs.

Autres données :

LD50>5000mg/kg

12 - INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

Tout écoulement du produit dans les égouts ou les cours d'eau doit être évité.

Mobilité :

Insoluble dans l'eau, flotte sur la surface.

Persistance et dégradabilité :

Facilement biodégradable selon les critères de l' OCDE 301 A-F.

Toxicité aquatique :

Non classé comme toxique pour les organismes aquatiques.

13 - CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

Détruire en conformité avec la législation.

Emballage: Détruire en conformité avec la législation.

14 - INFORMATIONS RELATIVES AUX TRANSPORTS

Transporter le produit conformément aux dispositions de l'ADR pour la route, du RID pour le rail, de l'IMDG pour la mer, et de l'ICAO/IATA pour le transport par air.

UN3295=HYDROCARBURES LIQUIDES, N.S.A.

ADR/RID	Classe	Code	Groupe	Etiquette	Ident.	QL	Dispo.		
	3	F1	III	3	30	LQ7	274		
IMDG	Classe	2°Etiqu	Groupe	QL	IdentFs	Dispo.			
	3		III	5 L	3-07	223 944			
IATA	Classe	2°Etiqu.	Groupe	Passager	Passager	Cargo	Cargo	note	
	3	-	III	-	-	-	-	-	-
	3	-	III	-	-	-	-	-	-

15 - INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

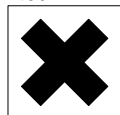
La classification de cette préparation a été exécutée conformément à la directive dite <Toutes Préparations> 88/379/CEE et de ses adaptations.

A aussi été pris en compte la directive 97/69/CE portant 23 ème adaptation à la directive 67/548/CE (Substances dangereuses).

Classement de la Préparation :

Nocif

Inflammable



Contient du :

649-327-00-6 NAPhte LOURD (PETROLE), HYDROTRAITE

Risques particuliers attribués à la préparation et conseils de prudence:

R 10	Inflammable.
R 65	Nocif: peut provoquer une atteinte des poumons en cas d'ingestion.
S 23	Ne pas respirer les aérosols.
S 62	En cas d'ingestion, ne pas faire vomir; consulter immédiatement un médecin et lui montrer l'emballage ou l'étiquette.
S 51	Utiliser seulement dans des zones bien ventilées.
S 2	Conserver hors de portée des enfants.
	A usage professionnel

16 - AUTRES INFORMATIONS

Les conditions de travail de l'utilisateur ne nous étant pas connues, les informations données dans la présente fiche de sécurité sont basées sur l'état de nos connaissances et sur les réglementations tant nationales que communautaires.

Le produit ne doit pas être utilisé à d'autres usages que ceux spécifiés en rubrique 1 sans avoir obtenu au préalable des instructions de manipulation écrites.

Il est toujours de la responsabilité de l'utilisateur de prendre toutes les mesures nécessaires pour répondre aux exigences des lois et réglementations locales.

Les informations données dans la présente fiche doivent être considérées comme une description des exigences de sécurité relatives à notre produit et non pas comme une garantie des propriétés de celui-ci.

Révision: km