

FICHE DE DONNEES DE SECURITE.

1 - IDENTIFICATION DE LA PREPARATION ET DE LA SOCIETE/ENTREPRISE.

Préparation:

Nom: KOOL-SPRA AEROSOL

Code du produit: A8971

Société/Entreprise:

Raison Sociale: CERTIFIED LABORATORIES/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:

Huile de coupe lubrifiante et réfrigérante.

2 - 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.

Aucune substance connue de cette catégorie n'est présente.

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

Aucune substance connue de cette catégorie n'est présente.

Autres substances ayant des Valeurs Limites d'Exposition professionnelle.

601-003-00-5 Cas 74-98-6 PROPANE Concentration entre 2.5% et 10%. Symbole : F+ R: 12

3 - IDENTIFICATION DES DANGERS.

Cette préparation n'est pas classée comme dangereuse pour la santé par la directive 88/379/CEE et 93/18/CEE.

Ce produit est classé: Extrêmement inflammable.

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 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.

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.

5 - MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE.

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

Moyens d'extinction à ne pas utiliser.

Refroidir les emballages à proximité des flammes pour éviter les risques d'éclatement des récipients 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 A PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE.**Précautions individuelles:**

A cause des solvants organiques contenus dans la préparation, éliminer les sources d'ignition et ventiler les locaux.

Eviter d'inhaler les vapeurs.

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

Précautions pour la protection de l'environnement:

En raison de l'emballage des aérosols, un large épandage est peu probable. En cas de dispersion de petite quantité, absorber avec un matériau inerte et ramasser tout matériau en contact avec le produit dans un récipient proprement étiqueté pour l'élimination. Laver la surface souillée résiduelle à grande 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 pas vaporiser vers une flamme ou un corps incandescent.

Equipements et procédures recommandés.

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

Eviter l'inhalation des vapeurs.

Equipements et procédures interdits.

Il est interdit de fumer, manger et boire dans les locaux où la préparation est utilisée.

Ne pas percer ou brûler même après usage.

Stockage:

Conserver le récipient bien fermé, dans un endroit sec et bien ventilé.

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

Récipient sous pression. A protéger contre les rayons solaires et à ne pas exposer à une température supérieure à 50°C.

Conserver hors de la portée des enfants.

8 - CONTROLE DE L'EXPOSITION - PROTECTION INDIVIDUELLE**Mesures d'ordre technique.**

Veiller à une ventilation adéquate, si possible, par aspiration aux postes de travail et par une extraction générale convenable.

Si cette ventilation est insuffisante pour maintenir les concentrations des vapeurs de solvants sous les valeurs limites d'exposition, porter des appareils respiratoires.

Valeurs limites d'exposition selon INRS ND 1945-153-93 et ND 1962-155-94:

France VME-ppm: VME-mg/m3: VLE-ppm: VLE-mg/m3: Notes: TMP N°:

601-003-00-5 - - - - -

Allemagne Catégorie: MAK-ppm: MAK-mg/m3: Notes: Notes:

601-003-00-5 IV 1000 1800

ACGIH(TLV) TWA-ppm: TWA-mg/m3: STEL-ppm: STEL-mg/m3: Notes: Notes:

601-003-00-5 Simple asphyxiant

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.

En cas de contact avec les mains prolongés ou répétés, utiliser des gants appropriés.

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 - PROPRIETES PHYSIQUES

Masse Volumique:

< 1

Caractère Acide-Base de la préparation:

non concerné.

Solubilité de la préparation dans l'eau:

Diluable

Tension de vapeur à 50 °C. des composants volatils:

non concerné.

Etat Physique:	Liquide Fluide.
Intervalle de PE:	Point d'éclair < 0°C. et Eb <= 35°C.
La mesure du pH est impossible ou sa valeur est:	non concerné.
Température d'auto-inflammation:	non précisé.
Température de décomposition:	non concerné.
Intervalle de température de fusion:	-2 °C.
Température moyenne de distillation des solvants contenus:	non précisé

10 - STABILITE ET REACTIVITE

Conditions à éviter:

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

Produits de décomposition dangereux:

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

11 - INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES.

En cas d'exposition par inhalation.

Peut provoquer l'irritation des voies respiratoires, causant toux et éternuements

Peut provoquer des maux de tête, nausées et vertiges.

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.

12 - INFORMATIONS ECOLOGIQUES.

Mobilité:

Emulsifiable dans l'eau.

13 - CONSIDERATIONS RELATIVES A L'ELIMINATION.

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.

ADR/RID	Classe	Chiffre	Code	Identif	Etiquette				
	2	5°	A	1950	2/ADR				
IMDG	Page	N°ONU	Classe	Groupe	2°Etiquette	Identif.	N°GSMU		
	-	1950	9	II	-	2,13	620		
IATA	N°ONU	Classe	2°Etiquette	Groupe	Passager	Passager	Cargo	Cargo	note
	1950	2.1	-	-	203	75 Kg	203	150 Kg	-
	1950	2.1	-	-	Y203	30 Kg	-	-	-

15 - INFORMATIONS REGLEMENTAIRES.

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 94/69/CE portant 21 ème adaptation à la directive 67/548/CEE (Substances dangereuses).

Classement de la Préparation:

Extrêmement inflammable



Risques particuliers attribués à la préparation et conseils de prudence:

R 12 Extrêmement inflammable.

- S 2 Conserver hors de portée des enfants.
Récipient sous pression. A protéger contre les rayons solaires et à ne pas exposer à une température supérieure à 50°C.
Ne pas percer ou brûler même après usage.
Ne pas vaporiser vers une flamme ou un corps incandescent.
- S 16 Conserver à l'écart de toute flamme ou source d'étincelles - Ne pas fumer.
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