



FICHE DE DONNEES DE SECURITE POC - FIBER OPTIC SPLICE & CONNECTOR CLEANER

Conformément au règlement (CE) no 1907/2006

1 IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE/PREPARATION ET DE LA SOCIETE/L'ENTREPRISE

NOM DU PRODUIT	POC - FIBER OPTIC SPLICE & CONNECTOR CLEANER		
NO DE PRODUIT :	MCC-POCGG, MCC-POC03M, MCC-POCP		
DISTRIBUTEUR	MICROCARE EUROPE BVBA Erasmuslaan 10 B-1804 Cargovil (Zemst) Belgium 0032 2 251 95 05 0032 2 759 80 27 techsupport@microcare.com	FABRICANT	MICROCARE EUROPE BVBA Erasmuslaan 10 B-1804 Cargovil (Zemst) Belgium 0032 2 251 95 05 0032 2 759 80 27 techsupport@microcare.com

2 IDENTIFICATION DES DANGERS

Peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.

CLASSIFICATION R53.

POUR L'ENVIRONNEMENT

Ce produit contient une substance qui est nocive pour les organismes aquatiques, et qui peut avoir des effets indésirables à long terme sur l'environnement aquatique.

RISQUES PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Les vapeurs sont plus lourdes que l'air et se déplacent par conséquent au niveau du sol et au fond des réservoirs. Les gaz ou les vapeurs déplacent l'oxygène (asphyxiants). Vu la quantité utilisée et le volume de l'emballage, le risque d'effets néfastes est considéré comme faible.

POUR L'HOMME

Un contact prolongé avec la peau peut entraîner des rougeurs, de l'irritation et de la peau sèche. Dermate mineure, éruption cutanée.

3 COMPOSITION/INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

Appellation	No EC :	No. CAS	Contenu	Classification
Methyl Nonafluorobutyl Ether		163702-07-6	30-60%	R53.
Methyl Nonafluoroisobutyl Ether		163702-08-7	30-60%	R53.
PROPANE-2-OL	200-661-7	67-63-0	10-30%	F;R11 Xi;R36 R67

Le texte intégral pour toutes les phrases R est présenté dans la rubrique 16.

4 PREMIERS SECOURS

INFORMATIONS GÉNÉRALES

Garder à l'air frais, au chaud et au repos, de préférence en position assise, confortable, le dos droit. Pratiquer la respiration artificielle si la respiration s'est arrêtée. Ne rien donner à boire à la victime si elle est inconsciente.

INHALATION

Aller à l'air frais et se reposer. Consulter un médecin si les troubles persistent.

INGESTION

NE PAS FAIRE VOMIR ! Rincer immédiatement la bouche et boire beaucoup d'eau (200-300 ml). Ne rien donner à boire si la victime est inconsciente. Consulter un médecin pour des conseils spécifiques.

CONTACT AVEC LA PEAU

Enlever les vêtements souillés et laver la peau abondamment avec de l'eau.

POC - FIBER OPTIC SPLICE & CONNECTOR CLEANER

CONTACT AVEC LES YEUX

Irriguer immédiatement à l'eau en abondance pendant 15 minutes au maximum. Enlever les lentilles de contact éventuelles et bien écarquiller l'oeil. Consulter un médecin si les troubles persistent.

5 MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

MOYENS D'EXTINCTION

Ce produit est ininflammable.

PROCÉDURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

Les récipients proches à l'incendie doivent être éloignés ou refroidis avec de l'eau. Éviter le contact avec les flammes nues et les surfaces chaudes à cause du risque de formation de produits de décomposition corrosifs et toxiques.

RISQUES D'INCENDIE/D'EXPLOSION RARES

En cas d'échauffement se produit une surpression qui peut entraîner une explosion du récipient.

RISQUES PARTICULIERS

Risque de dégagement de gaz toxiques en cas d'incendie.

ÉQUIPEMENT DE PROTECTION POUR LE PERSONNEL DE LUTTE CONTRE LE FEU

Porter un appareil respiratoire autonome et un vêtement de protection complet en cas d'incendie.

6 MESURES À PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

PRÉCAUTIONS INDIVIDUELLES

Porter des lunettes de sécurité approuvées et bien ajustées si les projections sont probables.

PRÉCAUTIONS POUR LA PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT

Éviter le rejet à l'égout et dans les environnements terrestres et les cours d'eau. Retenir le produit répandu avec du sable, de la terre ou une autre matière adsorbante appropriée.

MÉTHODES DE NETTOYAGE

Absorber les déversements avec une matière absorbante adéquate.

7 MANIPULATION ET STOCKAGE

PRÉCAUTIONS D'USAGE

Assurer une ventilation adéquate. Éviter le contact avec la peau et les yeux.

PRÉCAUTIONS DE STOCKAGE

Ne pas conserver près des sources de chaleur ou exposer à une température élevée. Garder debout.

CRITÈRES DE STOCKAGE

Ce produit est ininflammable.

8 CONTRÔLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

Appellation	Norme	VME - 8 hrs		VLE - 15 min		Remarques
PROPANE-2-OL	VLEP			400 ppm	980 mg/m ³	

VLEP = Valeurs limites d'exposition professionnelle.

ÉQUIPEMENTS DE PROTECTION



MESURES D'INGÉNIEURIE

Pas d'exigences de ventilation spécifiques mais ce produit ne doit pas être utilisé dans un espace confiné sans une ventilation adéquate.

PROTECTION RESPIRATOIRE

Pas de recommandation spécifique notée mais une protection respiratoire doit être utilisée si le niveau général excède la valeur limite d'exposition professionnelle permise (VLEP).

POC - FIBER OPTIC SPLICE & CONNECTOR CLEANER

PROTECTION DES MAINS

Protection des mains non requise. Porter des gants de protection appropriés en cas de contact prolongé ou répété avec la peau. Les gants en néoprène sont recommandés.

PROTECTION DES YEUX

Porter des lunettes de sécurité approuvées et bien ajustées si les projections sont probables.

MESURES D'HYGIÈNE

Ne pas manger, boire ou fumer pendant l'utilisation. Aucune procédures particulières, mais une bonne hygiène personnelle est conseillée, surtout lors de la manipulation des produits chimiques.

9 PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

ASPECT	Liquide clair		
COULEUR	Incolore		
ODEUR	Faible odeur d'alcool		
DESCRIPTION DE LA VOLATILITÉ	Volatil.		
SOLUBILITÉ	Légèrement soluble dans l'eau.		
UDF Phrase 1	Ce produit est ininflammable.		
POINT D'ÉBULLITION (°C)	54 C / 129 F	TENSION DE VAPEUR (air=1)	7.0
PRESSION DE VAPEUR	207 mm Hg 25	VOLATILE PAR VOLUME (%)	100
LIMITE D'INFLAMMABILITÉ - INFÉRIEURE (%)	4.0	LIMITE D'INFLAMMABILITÉ - SUPÉRIEURE (%)	16.7

10 STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

STABILITÉ

Stable à température normale et l'emploi recommandé.

CONDITIONS À ÉVITER

Éviter le contact avec les flammes nues et les surfaces chaudes à cause du risque de formation de produits de décomposition corrosifs et toxiques.

POLYMÉRISATION DANGEREUSE

Ne polymérise pas.

MATIÈRES À ÉVITER

Métaux alcalins. Métaux alcalino-terreux. Métaux en poudre.

PRODUITS DE DÉCOMPOSITION DANGEREUX

En cas d'échauffement, des vapeurs/gaz toxiques et corrosifs peuvent se produire. Fluorure d'hydrogène (HF). Hydrocarbures halogénés. Dioxyde de carbone (CO2).

11 INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

INHALATION

Les vapeurs peuvent irriter l'appareil respiratoire et entraîner la toux, une respiration asthmatique et de la dyspnée.

INGESTION

Peut causer des douleurs à l'estomac ou des vomissements. Peut entraîner des nausées, des maux de tête, du vertige et de l'enivrement.

CONTACT AVEC LA PEAU

L'exposition répétée peut provoquer un dessèchement ou des gerçures de la peau. Agit comme un agent de délipidation de la peau. Peut causer un craquement de la peau et de l'eczéma.

CONTACT AVEC LES YEUX

Peut entraîner une irritation passagère des yeux.

Appellation	PROPANE-2-OL
DOSE TOXIQUE 1 - DL 50	5045 mg/kg (oral-rat)
DOSE TOXIQUE 2 - DL 50	3600 mg/kg (oral souris)
CONCENTRATION TOXIQUE - CL	16,000 ppm/1 h (inhalation rat)
Appellation	Methyl Nonafluoroisobutyl Ether

POC - FIBER OPTIC SPLICE & CONNECTOR CLEANER

Appellation

Methyl Nonafluorobutyl Ether

AUTRES DANGERS POUR LA SAN

Cette substance n'a pas de propriétés cancérogènes démontrées.

12 INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

POTENTIEL DE BIO-ACCUMULATION

Aucune donnée sur la bio-accumulation n'est disponible.

DÉGRADABILITÉ

Aucunes informations disponibles.

TOXICITÉ AIGÛE POUR LES POISSONS

Ne pas considéré comme toxique pour les poissons.

Appellation	PROPANE-2-OL
CL 50, 96 H, POISSON, mg/l	9,640
CE 50, 48 H, DAPHNIA, mg/l	5102
CI 50, 72 H, ALGUE, mg/l	>2,000
Appellation	Methyl Nonafluoroisobutyl Ether

Écotoxicité

On ne s'attend pas à ce que le produit soit toxique pour les organismes aquatiques.

Mobilité

Non pertinent dû à la forme du produit.

Potentiel de bio-accumulation

Aucune donnée sur la bio-accumulation n'est disponible.

Dégradabilité

On ne s'attend pas à ce que le produit soit biodégradable.

TOXICITÉ AIGÛE POUR LES POISS

Ne pas considéré comme toxique pour les poissons.

Appellation Methyl Nonafluorobutyl Ether

Écotoxicité

Aucune donnée n'est disponible sur l'écotoxicité du produit.

Mobilité

Non pertinent dû à la forme du produit.

Potentiel de bio-accumulation

Aucune donnée sur la bio-accumulation n'est disponible.

Dégradabilité

Aucunes informations disponibles.

TOXICITÉ AIGÛE POUR LES POISS

Ne pas considéré comme toxique pour les poissons.

13 CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

INFORMATIONS GÉNÉRALES

Pendant la manipulation des déchets, il faut prendre en considération les mesures de précaution s'appliquant à la manipulation du produit.

MÉTHODES D'ÉLIMINATION

Éliminer les rejets et déchets conformément aux règlements municipaux.

14 INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

GÉNÉRALITÉS

Non Réglementé. Le produit n'est pas soumis à la réglementation internationale sur le transport des marchandises dangereuses (IMDG, ICAO/IATA, ADR/RID).

Aucun panneau d'avertissement de transport requis.

15 INFORMATIONS RELATIVES A LA REGLEMENTATION

PHRASES DE RISQUE

R53

Peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.

POC - FIBER OPTIC SPLICE & CONNECTOR CLEANER

CONSEILS DE PRUDENCE

NC	Non classé.
S2	Conserver hors de la portée des enfants.

DIRECTIVES EUROPÉENNES

Règlement (CE) n o 1907/2006 du Parlement européen et du Conseil du 18 décembre 2006 concernant l'enregistrement, l'évaluation et l'autorisation des substances chimiques, ainsi que les restrictions applicables à ces substances (REACH), instituant une agence européenne des produits chimiques, modifiant la directive 1999/45/CE et abrogeant le règlement (CEE) n o 793/93 du Conseil et le règlement (CE) n o 1488/94 de la Commission ainsi que la directive 76/769/CEE du Conseil et les directives 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE et 2000/21/CE de la Commission, avec modifications.

16 AUTRES INFORMATIONS

COMMENTAIRES DE MISE À JOUR

OBS: Lignes en marges signifient des corrections importantes par rapport à la version précédente.

DATE DE RÉVISION 13/01/2010

NO DE REV. /REPL. FDS 6

GÉNÉRÉE LE

ÉTAT DE LA FICHE DE SÉCURITÉ

Approuvé.

DATE January 16, 2009

PHRASES - R (TEXTE INTÉGRAL)

R11	Facilement inflammable.
R36	Irritant pour les yeux.
R67	L'inhalation de vapeurs peut provoquer somnolence et vertiges.
R53	Peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.

AVIS DE NON-RESPONSABILITÉ

Ces informations concernent uniquement la matière spécifique et ne s'appliquent pas si la matière est utilisée en combinaison avec d'autres matières ou dans d'autres procédés. Les informations sont, au mieux de nos connaissances, correctes et exactes à la date indiquée. Toutefois, aucunes garanties ou représentations ne sont données quant à l'exactitude, la fiabilité ou la complétude de ces informations. Il est à la responsabilité de l'utilisateur de conclure si les informations sont applicables pour une certaine utilisation.