



KARTA CHARAKTERYSTYKI POC - FIBER OPTIC SPLICE & CONNECTOR CLEANER

Zgodnie z Rozporządzeniem (WE) 1907/2006, Załącznik II, zmienionym przez Rozporządzenie (UE) 453/2010

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszanki i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

Nazwa produktu	POC - FIBER OPTIC SPLICE & CONNECTOR CLEANER
Numer produktu	MCC-POCGL, MCC-POC03M, MCC-POCP, MCC-POCL, MCC-POCG, MCC-POCGG, MCC-POCD, POC03D, POC03GG, POC03GL, MCC-POC10M
Synonimy; nazwy handlowe	NSN: 6850-01-592-9391; NATO: 6850-99-328-5073

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszanki oraz zastosowania odradzane

Zastosowania zidentyfikowane Środek czyszczący.

Zastosowania odradzane Nie określono konkretnych zastosowań odradzanych.

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Dostawca	MICROCARE EUROPE BVBA VEKESTRAAT 29 B11 INDUSTRIEZONE 'T SAS 1910 KAMPENHOUT, Belgium +32.2.251.95.05 techsupport@microcare.com
Producent	MICROCARE U.K. LTD SEVEN HILLS BUSINESS CENTRE SOUTH STREET, MORLEY LEEDS, WEST YORKSHIRE, UK LS27 8AT Tel: +44 (0) 113 3609019 mceurope@microcare.com

1.4. Numer telefonu alarmowego

Telefon alarmowy	INFOTRAC +48 732 168 116 (POLAND) 1-352-323-3500 (from anywhere in the world)
-------------------------	--

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszanki

Klasyfikacja (WE 1272/2008)

Zagrożenia fizyczne	Nie sklasyfikowany
Zagrożenia dla zdrowia	Nie sklasyfikowany
Zagrożenia dla środowiska	Nie sklasyfikowany

2.2. Elementy oznakowania

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia	NC Nie sklasyfikowany
Informacje uzupełniające na etykiecie.	EUH210 Karta charakterystyki dostępna na żądanie. RCH001a Tylko do użytku w instalacjach przemysłowych.

POC - FIBER OPTIC SPLICE & CONNECTOR CLEANER

2.3. Inne zagrożenia

Produkt nie zawiera żadnych substancji sklasyfikowanych jako PBT lub vPvB.

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.2. Mieszanki

Eter metylowo-nonafluoroizobutyloowy (Methyl Nonafluoroisobutyl Ether)	30-60%
Numer CAS: 163702-08-7	Numer WE: 422-270-2
	Numer rejestracji REACH: 01-2119899252-29-0001

Klasyfikacja

Nie sklasyfikowany

Eter metylowo-nonafluorobutyloowy (Methyl Nonafluorobutyl Ether)	30-60%
Numer CAS: 163702-07-6	Numer WE: 422-270-2
	Numer rejestracji REACH: 01-2119899252-29-0001

Klasyfikacja

Nie sklasyfikowany

PROPAN-2-OL	5-10%
Numer CAS: 67-63-0	Numer WE: 200-661-7
	Numer rejestracji REACH: 01-2119457558-25-0000

Klasyfikacja

Flam. Liq. 2 - H225
Eye Irrit. 2 - H319
STOT SE 3 - H336

Opis zwrotów wskazujących rodzaj zagrożenia podano w Sekcji 16.

Uwagi dotyczące składu Przedstawione dane są zgodne z najnowszymi Dyrektywami WE

Composition

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Informacje ogólne	W razie wątpliwości, niezwłocznie zasięgnąć porady medycznej. Pokazać Kartę Charakterystyki personelowi medycznemu.
Wdychanie	Brak szczególnych zaleceń. Jeśli podrażnienie gardła lub kaszel utrzymują się, należy wykonać następujące czynności. Przenieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić ciepło i odpoczynek w pozycji umożliwiającej oddychanie. Rozluźnić ciasną odzież, taką jak kołnierz, krawat lub pasek. Zasięgnąć porady medycznej jeśli dyskomfort się utrzymuje.
Połknięcie	Brak szczególnych zaleceń. Jeśli podrażnienie gardła lub kaszel utrzymują się, należy wykonać następujące czynności. Wypłukać usta. Zasięgnąć porady medycznej jeśli dyskomfort się utrzymuje.
Kontakt ze skórą	Brak szczególnych zaleceń. Splukać wodą. Zasięgnąć porady medycznej jeśli dyskomfort się utrzymuje.

POC - FIBER OPTIC SPLICE & CONNECTOR CLEANER

Kontakt z oczami Usunąć szkła kontaktowe i otworzyć szeroko powieki. Splukać wodą. Zasięgnąć porady medycznej jeśli dyskomfort się utrzymuje.

Środki ochronne dla osób udzielających pierwszej pomocy Stosować sprzęt ochronny odpowiedni dla otaczających materiałów.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Informacje ogólne Nasilenie opisanych objawów będzie różnić się w zależności od stężenia i czasu narażenia.

Wdychanie Rozpylona ciecz/mgły mogą powodować podrażnienie dróg oddechowych.

Połknięcie Może wywoływać złe samopoczucie w przypadku spożycia.

Kontakt ze skórą Może powodować dyskomfort.

Kontakt z oczami Może być lekko drażniący dla oczu.

4.3. Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z poszkodowanym

Specyficzne leczenie Nie jest wymagane specjalne leczenie.

Wskazówki dla lekarza Leczyć objawowo.

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze Produkt nie jest łatwopalny. Gasić pianą odporną na działanie alkoholu, dwutlenkiem węgla, proszkiem gaśniczym lub mgłą wodną. Używać środków gaśniczych odpowiednich dla palących się materiałów w najbliższym otoczeniu.

Nieodpowiednie środki gaśnicze Nie stosować strumienia wodnego do gaszenia pożaru, gdyż może to rozprzestrzenić pożar.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Szczególne zagrożenia Z powodu nadmiernego wzrostu ciśnienia pojemniki mogą gwałtownie pękać lub wybuchać przy podgrzaniu.

Niebezpieczne produkty rozkładu Produkty rozkładu termicznego lub spalania mogą zawierać następujące substancje: Szkodliwe gazy lub opary.

5.3. Informacje dla straży pożarnej

Działania ochronne podczas gaszenia pożaru Unikać wdychania gazów i oparów powstających w czasie pożaru. Ewakuować obszar. Pojemniki narażone na wysoką temperaturę schładzać zraszając wodą i usunąć je z miejsca pożaru, jeśli można to zrobić bezpiecznie. Chłodzić pojemniki narażone na pożar jeszcze długo po tym, gdy pożar zostanie ugaszony. Jeśli wyciek się nie zapalił, zraszać wodą by rozproszyć opary i ochraniać osobę powstrzymującą wyciek.

Specjalny sprzęt ochronny dla strażaków Nosić aparat oddechowy z niezależnym dopływem powietrza i odpowiednie ubranie ochronne. Podstawowym stopniem ochrony przy wypadkach chemicznych są ubrania strażackie zgodne z Europejską Normą EN469 (włączając hełmy, buty ochronne i rękawice).

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

6.1. Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych

Osobiste środki ostrożności Brak szczególnych zaleceń. Informacje dotyczące odpowiedniego sprzętu ochrony osobistej, patrz sekcja 8.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

POC - FIBER OPTIC SPLICE & CONNECTOR CLEANER

Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska Unikać odprowadzania do ścieków, cieków wodnych lub do ziemi.

6.3. Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia

Metody usuwania skażenia Użyć ponownie lub odzyskać produkt zawsze, kiedy to możliwe. Usunąć wyciek, aby zapobiec szkodom materialnym. Spłukać zanieczyszczony obszar dużą ilością wody. Umyć się dokładnie po wykonywaniu prac przy wycieku. Zawartość/pojemnik usuwać zgodnie z krajowymi przepisami.

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Odniesienia do innych sekcji Informacje dotyczące odpowiedniego sprzętu ochrony osobistej, patrz sekcja 8. Informacje dotyczące postępowania z odpadami, patrz sekcja 13.

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Środki ostrożności podczas stosowania Przeczytać i stosować się do zaleceń producenta. Stosować odzież ochronną zgodnie z informacjami w sekcji 8 niniejszej karty charakterystyki. Nie przechowywać razem z żywnością, napojami i paszami dla zwierząt. Obchodzić się z opakowaniami i pojemnikami ostrożnie, aby zminimalizować wycieki. Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty, gdy nie jest używany. Unikać tworzenia się mgieł.

Wskazówki dotyczące ogólnej higieny pracy Umyć niezwłocznie skórę, jeśli została zanieczyszczona. Zdjąć zanieczyszczoną odzież. Wyprać zanieczyszczoną odzież przed ponownym użyciem.

7.2. Warunki bezpiecznego magazynowania, w tym informacje dotyczące wszelkich wzajemnych niezgodności

Środki ostrożności dotyczące magazynowania Przechowywać z dala od materiałów niekompatybilnych (patrz Sekcja 10). Brak szczególnych zaleceń.

Klasa składowania Warunki przechowywania nie zostały określone.

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Szczególne zastosowanie(-a) końcowe Zastosowania zidentyfikowane dla tego produktu przedstawiono w sekcji 1.2.

Opis zastosowania Środek czyszczący.

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry dotyczące kontroli

Najwyższe dopuszczalne stężenia

Eter metylo-nonafluoroizobutyloowy (Methyl Nonafluoroisobutyl Ether)

Najwyższe Dopuszczalne Stężenie (8-godzinne): 750 ppm

Eter metylo-nonafluorobutyloowy (Methyl Nonafluorobutyl Ether)

Najwyższe Dopuszczalne Stężenie (8-godzinne): 750 ppm

PROPAN-2-OL

Najwyższe Dopuszczalne Stężenie (8-godzinne): 900 mg/m³

Najwyższe dopuszczalne Stężenie Chwilowe (15-minutowe): 1200 mg/m³

Uwagi dotyczące składnika WEL = Workplace Exposure Limits Threshold Limit Values (2005), ACGIH, by the American Conference on Governmental Industrial Hygienists. ACGIH = US Standard. SUP = Zalecenia dostawcy. UE = Indykatywne Wartości Dopuszczalne według Dyrektywy Komisji 91/322/EWG.

8.2. Kontrola narażenia

POC - FIBER OPTIC SPLICE & CONNECTOR CLEANER

Sprzęt ochronny



Stosowne techniczne środki kontroli	Brak szczególnych wymagań dotyczących wentylacji.
Ochrona oczu/twarzy	Nie wymagane jest stosowanie ochrony oczu podczas normalnego stosowania. Duże ilości: Okulary ochronne zgodne z zatwierdzoną normą powinny być noszone, jeśli ocena ryzyka wskazuje, że kontakt z oczami jest możliwy.
Ochrona rąk	Nie wymagana jest szczególna ochrona rąk. Duże ilości: Stosować rękawice ochronne. Guma nitylowa.
Środki higieny	Umyć ręce po użyciu oraz przed jedzeniem, paleniem i korzystaniem z toalety. Nie jeść, nie pić i nie palić podczas używania produktu.
Ochrona dróg oddechowych	Brak szczególnych zaleceń. Zapewnić odpowiednią wentylację. Duże ilości: Jeśli wentylacja jest niewystarczająca, konieczne stosować sprzęt ochronny dróg oddechowych. Filtr oparów organicznych.
Kontrola narażenia środowiska	Nie uważany za niebezpieczny dla środowiska.

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Wygląd	Przezroczysta ciecz.
Kolor	Bezbarwny.
Zapach	Lekko alkoholowy.
Próg zapachu	Brak dostępnych informacji.
pH	Brak dostępnych informacji.
Temperatura topnienia/krzepnięcia	Brak dostępnych informacji. Nie dotyczy.
Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia	54°C/129°F @ 101.3 kPa
Temperatura zapłonu	Produkt nie jest łatwopalny. Na podstawie badań. Tag Closed Cup (ASTM D 56)
Szybkość parowania	58 (BUOAC = 1)
Współczynnik parowania	Brak dostępnych informacji.
Palność (ciała stałego, gazu)	Brak dostępnych informacji.
Górna/dolna granica palności lub górna/dolna granica wybuchowości	Górna granica wybuchowości: 16.7 %(V) ASTM E681 Dolna granica wybuchowości: 4.0 %(V) ASTM E681
Prężność par	27.6 kPa @ 25°C
Gęstość par	7.0
Gęstość względna	1.40 (H2O = 1) @ 25°C
Gęstość nasypowa	Brak dostępnych informacji.

POC - FIBER OPTIC SPLICE & CONNECTOR CLEANER

Rozpuszczalność	Słabo rozpuszczalny w wodzie. >10%
Współczynnik podziału	Brak dostępnych informacji.
Temperatura samozapłonu	443°C ASTM E659
Temperatura rozkładu	Brak dostępnych informacji.
Lepkość	<=0.01 Pa s @ 23°C
Właściwości wybuchowe	Brak dostępnych informacji.

9.2. Inne informacje

Współczynnik załamania światła	Brak dostępnych informacji.
Wielkość cząstek	Nie dotyczy.
Masa molowa	Nie dotyczy.
Lotność	100%
Stężenie nasycenia	Brak dostępnych informacji.
Temperatura krytyczna	Brak dostępnych informacji.
Lotne związki organiczne	Produkt zawiera maksymalnie 133 g/l LZO.

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1. Reaktywność

Reaktywność W celu uzyskania dalszych informacji, patrz inne podsekcje tej sekcji .

10.2. Stabilność chemiczna

Stabilność Stabilny w normalnej temperaturze otoczenia oraz podczas stosowania zgodnie z zaleceniami. Stabilny w zalecanych warunkach przechowywania.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji Nie znane są żadne potencjalnie niebezpieczne reakcje.

10.4. Warunki, których należy unikać

Warunki, których należy unikać Nieznane są warunki, które mogą doprowadzić do sytuacji niebezpiecznych.

10.5. Materiały niezgodne

Materiały niezgodne Żaden konkretny materiał lub grupa materiałów nie powinny reagować z produktem powodując niebezpieczną sytuację.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Niebezpieczne produkty rozkładu Nie rozkłada się podczas używania i przechowywania zgodnie z zaleceniami. Produkty rozkładu termicznego lub spalania mogą zawierać następujące substancje: Szkodliwe gazy lub opary.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

Informacje dotyczące skutków toksykologicznych Nie jest traktowany jako stwarzający zagrożenie zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Toksyczność ostra – droga pokarmowa

POC - FIBER OPTIC SPLICE & CONNECTOR CLEANER

Uwagi (droga pokarmowa LD₅₀) W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Toksyczność ostra – przez skórę

Uwagi (przez skórę LD₅₀) W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Toksyczność ostra – przez wdychanie

Uwagi (przez wdychanie LC₅₀) W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie żrące/drażniące na skórę

Wyniki badań na zwierzętach W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie uczulające na drogi oddechowe

Działanie uczulające na drogi oddechowe W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie uczulające na skórę

Działanie uczulające na skórę W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze

Działanie mutagenne - in vitro W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Rakotwórczość

Rakotwórczość W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Rakotwórczość wg IARC

Zawiera substancję, która może być potencjalnie rakotwórcza. IARC Grupa 3 Niemożliwe do zaklasyfikowania, jako rakotwórcze dla człowieka.

Działanie szkodliwe na rozrodczość

Działanie szkodliwe na rozrodczość - płodność W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie szkodliwe na rozrodczość - rozwój

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe

STOT - narażenie jednorazowe Niesklasyfikowany jako działający toksycznie na narządy docelowe przy narażeniu jednorazowym.

Działanie toksyczne na narządy docelowe – powtarzane narażenie

STOT - wielokrotne narażenie Niesklasyfikowany jako działający toksycznie na narządy docelowe przy narażeniu powtarzanym.

Zagrożenie spowodowane aspiracją

Zagrożenie spowodowane aspiracją W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Informacje ogólne

Nie są znane konkretne zagrożenia dla zdrowia. Nasilenie opisanych objawów będzie różnić się w zależności od stężenia i czasu narażenia.

Wdychanie

Rozpylona ciecz/mgły mogą powodować podrażnienie dróg oddechowych.

Spożycie

Może wywoływać złe samopoczucie w przypadku spożycia.

POC - FIBER OPTIC SPLICE & CONNECTOR CLEANER

Kontakt ze skórą	Może powodować dyskomfort.
Kontakt z oczami	Może być lekko drażniący dla oczu.
Droga narażenia	Spożycie Inhalacyjnie Kontakt ze skórą i/lub oczami
Narządy docelowe	Brak określonych narządów docelowych.

Informacje toksykologiczne o składnikach

Eter metylo-nonafluoroizobutylowy (Methyl Nonafluoroisobutyl Ether)

Toksyczność ostra – droga pokarmowa

Toksyczność ostra droga pokarmowa (LD₅₀ mg/kg) 5 000,0

Gatunek Szczur

Toksyczność ostra – przez wdychanie

ATE przez wdychanie (LC₅₀ pary mg/l) 1 000,0

Gatunek Szczur

ATE przez wdychanie pary (mg/l) 1 000,0

Eter metylo-nonafluorobutylowy (Methyl Nonafluorobutyl Ether)

Inne skutki zdrowotne Brak dowodów na działanie rakotwórcze produktu.

Toksyczność ostra – droga pokarmowa

Toksyczność ostra droga pokarmowa (LD₅₀ mg/kg) 5 000,0

Gatunek Szczur

ATE droga pokarmowa (mg/kg) 5 000,0

Toksyczność ostra – przez wdychanie

ATE przez wdychanie (LC₅₀ pary mg/l) 1 000,0

Gatunek Szczur

ATE przez wdychanie pary (mg/l) 1 000,0

PROPAN-2-OL

Rakotwórczość

Rakotwórczość wg IARC IARC Grupa 3 Niemożliwe do zaklasyfikowania, jako rakotwórcze dla człowieka.

Rakotwórczość wg NTP Nie wymieniona.

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

Ekotoksyczność Nie uważany za niebezpieczny dla środowiska. Jednakże duże i częste wycieki mogą mieć niebezpieczne skutki dla środowiska.

POC - FIBER OPTIC SPLICE & CONNECTOR CLEANER

Informacje ekologiczne o składnikach

Eter metylowo-nonafluoroizobutylowy (Methyl Nonafluoroisobutyl Ether)

Ekotoksyczność Nie przewiduje się, aby produkt był toksyczny dla organizmów wodnych.

Eter metylowo-nonafluorobutylowy (Methyl Nonafluorobutyl Ether)

Ekotoksyczność Brak danych dotyczących ekotoksyczności dla tego produktu.

12.1. Toksyczność

Toksyczność W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Informacje ekologiczne o składnikach

Eter metylowo-nonafluoroizobutylowy (Methyl Nonafluoroisobutyl Ether)

Toksyczność Nie uważa się za toksyczny dla ryb.

Eter metylowo-nonafluorobutylowy (Methyl Nonafluorobutyl Ether)

Toksyczność Nie uważa się za toksyczny dla ryb.

PROPAN-2-OL

Toksyczność ostra dla środowiska wodnego

Toksyczność ostra - ryby LC₅₀, 96 hours: 9,640 mg/l, Ryby

Toksyczność ostra - bezkręgowce wodne EC₅₀, 48 hours: 5102 mg/l, Rozwielitka

Toksyczność ostra - rośliny wodne IC₅₀, 72 hours: >2,000 mg/l, Algi

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Trwałość i zdolność do rozkładu Zdolność produktu do rozkładu nie jest znana.

Informacje ekologiczne o składnikach

Eter metylowo-nonafluoroizobutylowy (Methyl Nonafluoroisobutyl Ether)

Trwałość i zdolność do rozkładu Nie przewiduje się, aby produkt ulegał biodegradacji.

Eter metylowo-nonafluorobutylowy (Methyl Nonafluorobutyl Ether)

Trwałość i zdolność do rozkładu Brak dostępnych danych.

12.3. Zdolność do bioakumulacji

Zdolność do bioakumulacji Brak danych dotyczących bioakumulacji.

Współczynnik podziału Brak dostępnych informacji.

Informacje ekologiczne o składnikach

Eter metylowo-nonafluoroizobutylowy (Methyl Nonafluoroisobutyl Ether)

POC - FIBER OPTIC SPLICE & CONNECTOR CLEANER

Zdolność do bioakumulacji Brak danych dotyczących bioakumulacji.

Eter metylo-nonafluorobutylowy (Methyl Nonafluorobutyl Ether)

Zdolność do bioakumulacji Brak danych dotyczących bioakumulacji.

PROPAN-2-OL

Współczynnik podziału : 0.05

12.4. Mobilność w glebie

Mobilność Brak dostępnych danych.

Współczynnik absorpcji/desorpcji Nie są znane.

Stała Henry'ego Nie są znane.

Napięcie powierzchniowe Nie określono.

Informacje ekologiczne o składnikach

Eter metylo-nonafluoroizobutylowy (Methyl Nonafluoroisobutyl Ether)

Mobilność Nie dotyczy.

Eter metylo-nonafluorobutylowy (Methyl Nonafluorobutyl Ether)

Mobilność Nie dotyczy.

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB Substancja ta nie jest sklasyfikowana jako PBT ani vPvB zgodnie z obecnymi kryteriami WE.

12.6. Inne szkodliwe skutki działania

Inne działania niepożądane Brak znanych zagrożeń.

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Informacje ogólne Wytwarzanie odpadów powinno być unikane lub minimalizowane, jeśli to tylko możliwe. Użyć ponownie lub odzyskać produkt zawsze, kiedy to możliwe. Usuwać produkt i jego opakowanie w sposób bezpieczny.

Metody usuwania odpadów Nadmiar produktów i te, które nie mogą być odzyskane w licencjonowanym przedsiębiorstwie utylizacji odpadów należy usunąć. Odpady opakowaniowe powinny być zbierane do ponownego użycia lub recyklingu. Spalenie lub składowanie powinno być rozważone dopiero wtedy, gdy nie ma możliwości recyklingu. Nie należy wprowadzać nieoczyszczonych odpadów do kanalizacji, chyba że jest to zgodne z wymogami lokalnych władz.

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

Ogólne Nie podlega przepisom.

14.1. Numer UN (numer ONZ)

14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN

Nie dotyczy. Substancja nie stanowiąca zagrożenia.

14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

POC - FIBER OPTIC SPLICE & CONNECTOR CLEANER

Nie dotyczy. Substancja nie stanowiąca zagrożenia.

Etykiety transportowe

Nie wymaga oznakowania ostrzegawczego w transporcie. Nie podlega przepisom.

14.4. Grupa pakowania

Nie dotyczy. Substancja nie stanowiąca zagrożenia.

14.5. Zagrożenia dla środowiska

Substancja niebezpieczna dla środowiska/zanieczyszczająca morze

Nie.

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Informacja nie jest wymagana.

14.7. Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL i kodeksem IBC

Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL 73/78 i kodeksem IBC Informacja nie jest wymagana. Nie dotyczy.

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

15.1. Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji lub mieszaniny

Przepisy UE

Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 r. w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) (z późniejszymi zmianami).

Rozporządzenie Komisji (WE) numer 2015/830 z 28 maja 2015 roku.

Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin (z późniejszymi zmianami).

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Ocena bezpieczeństwa chemicznego nie została przeprowadzona.

Wykazy

UE (EINECS/ELINCS)

Żaden ze składników nie jest wymieniony ani wyłączony.

PROPAN-2-OL

EINECS

Filipiny (PICCS)

PROPAN-2-OL

Tak

Tajwan (TCSI)

Nie wymieniona.

Nowa Zelandia (NZIOC)

Nie wymieniona.

SEKCJA 16: Inne informacje

POC - FIBER OPTIC SPLICE & CONNECTOR CLEANER

Skróty i akronimy stosowane w karcie charakterystyki	<p>ADR: Umowa europejska dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych.</p> <p>ADN: Europejskie porozumienie w sprawie międzynarodowych przewozów materiałów niebezpiecznych śródlądowymi drogami wodnymi.</p> <p>RID: Europejskiej w Regulaminie międzynarodowego przewozu kolejami towarów niebezpiecznych koleją.</p> <p>IATA: Międzynarodowe Zrzeszenie Przewoźników Powietrznych.</p> <p>ICAO: Instrukcje techniczne dotyczące bezpiecznego transportu lotniczego towarów niebezpiecznych.</p> <p>IMDG: Międzynarodowy transport morski towarów niebezpiecznych.</p> <p>CAS: Chemical Abstracts Service.</p> <p>ATE: Oszacowanie toksyczności ostrej.</p> <p>LC50: Stężenie śmiertelne dla 50% populacji badawczej.</p> <p>LD50: Dawka śmiertelna dla 50% populacji badawczej (mediana dawki śmiertelnej).</p> <p>EC₅₀: Efektywne stężenie substancji powodujące reakcję na poziomie 50% maksymalnej wartości.</p> <p>PBT: Substancja trwała, wykazująca zdolność do bioakumulacji i toksyczna.</p> <p>vPvB: Bardzo trwałe i wykazujące bardzo dużą zdolność do bioakumulacji.</p>
Zalecenia dotyczące szkoleń	Produkt powinien być stosowany wyłącznie przez przeszkolony personel.
Uwagi dotyczące wersji	UWAGA: Linią na marginesie oznaczono istotne zmiany w stosunku do wersji poprzedniej.
Data aktualizacji	03.06.2021
Wersja	68
Data poprzedniego wydania	09.12.2020
Numer Karty charakterystyki	BULK - POC
Pełne brzmienie zwrotów H	H225 Wysoce łatwopalna ciecz i pary. H319 Działa drażniąco na oczy. H336 Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.

Niniejsze informacje odnoszą się wyłącznie do tego produktu i mogą nie być odpowiednie dla tego produktu w połączeniu z innymi produktami lub w innym procesie. Podane informacje opierają się na aktualnym stanie wiedzy oraz są stosowne i rzetelne w dniu wydania. Jednakże nie udziela się gwarancji co do precyzyjności, rzetelności czy kompletności informacji. Odpowiedzialnością użytkownika jest zapewnienie stosownych informacji odpowiednich dla jego zastosowania.