



## FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA POC - FIBER OPTIC SPLICE & CONNECTOR CLEANER

De acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006, Anexo II, alterado pelo Regulamento (UE) n.º 453/2010

### SECÇÃO 1: Identificação da substância/mistura e da sociedade/empresa

#### 1.1. Identificador do produto

<b>Nome do produto</b>	POC - FIBER OPTIC SPLICE & CONNECTOR CLEANER
<b>Número do produto</b>	MCC-POCGL, MCC-POC03M, MCC-POCP, MCC-POCL, MCC-POCG, MCC-POCGG, MCC-POCD, POC03D, POC03GG, POC03GL, MCC-POC10M
<b>Sinónimos; nomes comerciais</b>	NSN: 6850-01-592-9391; NATO: 6850-99-328-5073

#### 1.2. Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas

<b>Utilizações identificadas</b>	Agente de limpeza.
<b>Utilizações desaconselhadas</b>	Não estão identificados usos desaconselhados.

#### 1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

<b>Fornecedor</b>	MICROCARE EUROPE BVBA VEKESTRAAT 29 B11 INDUSTRIEZONE 'T SAS 1910 KAMPENHOUT, Belgium +32.2.251.95.05 techsupport@microcare.com
<b>Fabricante</b>	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. Número de telefone de emergência

<b>Telefone de emergência</b>	INFOTRAC +351 304 500 355 (PORTUGAL) 1-352-323-3500 (from anywhere in the world)
<b>Número de telefone nacional de emergência</b>	Centro de informação antivenenos. Tel 808 250 143

### SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

#### 2.1. Classificação da substância ou mistura

##### Classificação (CE 1272/2008)

<b>Perigos físicos</b>	Não Classificado
<b>Perigos para a saúde</b>	Não Classificado
<b>Perigos para o ambiente</b>	Não Classificado

#### 2.2. Elementos do rótulo

<b>Advertências de perigo</b>	NC Não Classificado
-------------------------------	---------------------

## POC - FIBER OPTIC SPLICE & CONNECTOR CLEANER

**Informação complementar no rótulo** EUH210 Ficha de segurança fornecida a pedido.  
RCH001a Utilização reservada a instalações industriais.

### 2.3. Outros perigos

Este produto não contém quaisquer substâncias classificadas como PBT ou mPmB.

### SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

#### 3.2. Misturas

<b>Éter de metil nonafluorobutílico (Methyl Nonafluorobutyl Ether)</b>	<b>30-60%</b>
Número CAS: 163702-07-6	Número CE: 422-270-2
Número de registo REACH: 01-2119899252-29-0001	

#### Classificação

Não Classificado

<b>Éter de metil nonafluoroisobutílico (Methyl Nonafluoroisobutyl Ether)</b>	<b>30-60%</b>
Número CAS: 163702-08-7	Número CE: 422-270-2
Número de registo REACH: 01-2119899252-29-0001	

#### Classificação

Não Classificado

<b>PROPAN-2-OL</b>	<b>5-10%</b>
Número CAS: 67-63-0	Número CE: 200-661-7
Número de registo REACH: 01-2119457558-25-0000	

#### Classificação

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

O texto integral de todas as advertências de perigo encontra-se na secção 16.

**Comentários sobre a composição** Os dados indicados estão de acordo com as últimas Directivas da União Europeia

#### Composition

### SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

#### 4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros

**Informações gerais** Em caso de dúvida, consulte imediatamente um médico. Mostrar esta ficha de dados de segurança ao pessoal médico.

**Inalação** Sem recomendações específicas. Em caso de persistência da irritação da garganta ou da tosse, proceder da seguinte forma. Deslocar a pessoa afetada para uma zona ao ar livre e mantê-la quente e em repouso numa posição que não dificulte a respiração. Desapertar roupa apertada, como colarinhos, gravatas ou cintos. Consulte um médico caso se mantenha algum desconforto.

## POC - FIBER OPTIC SPLICE & CONNECTOR CLEANER

<b>Ingestão</b>	Sem recomendações específicas. Em caso de persistência da irritação da garganta ou da tosse, proceder da seguinte forma. Enxaguar a boca. Consulte um médico caso se mantenha algum desconforto.
<b>Contacto com a pele</b>	Sem recomendações específicas. Enxaguar com água. Consulte um médico caso se mantenha algum desconforto.
<b>Contacto com os olhos</b>	Retirar eventuais lentes de contacto e abrir bem as pálpebras. Enxaguar com água. Consulte um médico caso se mantenha algum desconforto.
<b>Proteção das pessoas que prestam os primeiros socorros</b>	Utilizar equipamento de proteção adequado aos materiais circundantes.

### 4.2. Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados

<b>Informações gerais</b>	A gravidade dos sintomas descritos varia consoante a concentração e a duração da exposição.
<b>Inalação</b>	Os aerossóis/névoas podem causar irritação das vias respiratórias.
<b>Ingestão</b>	Pode provocar desconforto em caso de ingestão.
<b>Contacto com a pele</b>	Pode provocar desconforto.
<b>Contacto com os olhos</b>	Pode ser ligeiramente irritante para os olhos.

### 4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

<b>Tratamentos específicos</b>	Não é necessário tratamento especial.
<b>Notas para o médico</b>	Tratar os sintomas.

## **SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios**

### 5.1. Meios de extinção

<b>Meios adequados de extinção</b>	O produto não é inflamável. Extinguir com espuma resistente ao álcool, dióxido de carbono, pó químico seco ou névoa de água. Utilizar os meios de combate a incêndios adequados para o fogo circundante.
<b>Meios inadequados de extinção</b>	Não utilizar jato de água para a extinção, pois este pode fazer alastrar o incêndio.

### 5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

<b>Perigos específicos</b>	Os recipientes podem rebentar violentamente ou explodir quando aquecidos devido à acumulação excessiva de pressão.
<b>Produtos de combustão perigosos</b>	Os produtos de decomposição térmica ou de combustão podem incluir as seguintes substâncias: Gases ou vapores nocivos.

### 5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

<b>Medidas de proteção no combate a incêndios</b>	Evitar respirar gases ou vapores do incêndio. Evacuar a zona. Arrefecer os recipientes expostos ao calor com água pulverizada e retirá-los da área do incêndio, se o puder fazer sem risco. Arrefecer com água os recipientes expostos a chamas até bastante depois de o incêndio estar extinto. Caso uma fuga ou derrame não se tenha inflamado, utilizar água pulverizada para dispersar os vapores e proteger o pessoal que está a conter a fuga.
<b>Equipamento de proteção especial para as pessoas envolvidas no combate a incêndios</b>	Utilizar aparelho respiratório autónomo com pressão positiva (ex.: ARICA com pressão positiva) e vestuário de proteção adequado. O vestuário para as pessoas envolvidas no combate a incêndios em conformidade com a Norma Europeia EN 469 (incluindo capacetes, botas protetoras e luvas) proporciona um nível básico de proteção no caso de incidentes químicos.

## POC - FIBER OPTIC SPLICE & CONNECTOR CLEANER

### SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais

#### 6.1. Precauções individuais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência

**Precauções individuais** Sem recomendações específicas. Para obter informações sobre proteção individual, ver Secção 8.

#### 6.2. Precauções a nível ambiental

**Precauções a nível ambiental** Evitar descargas para canalizações, cursos de água ou para o solo.

#### 6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza

**Métodos de limpeza** Reutilizar ou reciclar os produtos sempre que possível. Absorver o produto derramado a fim de evitar danos materiais. Lavar a área contaminada com muita água. Lavar cuidadosamente após lidar com um derrame. Eliminar o conteúdo/recipiente em conformidade com os regulamentos nacionais.

#### 6.4. Remissão para outras secções

**Remissão para outras secções** Para obter informações sobre proteção individual, ver Secção 8. Para obter informações sobre eliminação de resíduos, ver Secção 13.

### SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

#### 7.1. Precauções para um manuseamento seguro

**Precauções de utilização** Ler e cumprir as recomendações do fabricante. Usar o vestuário de proteção descrito na Secção 8 desta ficha de dados de segurança. Manter afastado de alimentos e bebidas, incluindo os dos animais. Manusear todas as embalagens e recipientes com cuidado para minimizar derrames. Manter o recipiente hermeticamente fechado quando não estiver a ser utilizado. Evitar a formação de névoas.

**Recomendações de ordem geral sobre higiene no local de trabalho** Lavar imediatamente se a pele ficar contaminada. Retirar a roupa contaminada. Lavar a roupa contaminada antes de a voltar a usar.

#### 7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

**Precauções de armazenagem** Armazenar longe de materiais incompatíveis (ver Secção 10). Sem recomendações específicas.

**Classe de armazenagem** Armazenagem não especificada.

#### 7.3. Utilização(ões) final(is) específica(s)

**Utilizações finais específicas** As utilizações identificadas para este produto são detalhadas na Secção 1.2.

**Descrição da utilização** Agente de limpeza.

### SECÇÃO 8: Controlo da exposição/proteção individual

#### 8.1. Parâmetros de controlo

##### Valores-limite de exposição profissional

##### Éter de metil nonafluorobutílico (Methyl Nonafluorobutyl Ether)

Limite de exposição a longo prazo (TWA 8 horas): 750 ppm

##### Éter de metil nonafluoroisobutílico (Methyl Nonafluoroisobutyl Ether)

Limite de exposição a longo prazo (TWA 8 horas): 750 ppm

##### PROPAN-2-OL

Limite de exposição a longo prazo (TWA 8 horas): VLE 200 ppm 491 mg/m<sup>3</sup>

Limite de exposição a curto prazo (TWA 15 minutos): VLE 400 ppm 984 mg/m<sup>3</sup>

VLE = Valor limite de exposição.

## POC - FIBER OPTIC SPLICE & CONNECTOR CLEANER

### Comentários aos componentes

WEL = Workplace Exposure Limits Threshold Limit Values (2004), ACGIH, by the American Conference on Governmental Industrial Hygienists. ACG = Standard EUA. SUP = Recomendação do Fornecedor. EU = Valores Limites Indicativos da CE de acordo com a Diretiva da Comissão 91/322/CEE.

### 8.2. Controlo da exposição

#### Equipamento de proteção



<b>Controlos técnicos adequados</b>	Não existem requisitos específicos em termos de ventilação.
<b>Proteção ocular/facial</b>	Não é necessária proteção ocular específica durante a utilização normal. Derrames Grandes: Se a avaliação do risco indicar a possibilidade de contacto com os olhos, deve utilizar-se óculos que cumpram uma norma aprovada.
<b>Proteção das mãos</b>	Não é recomendada qualquer proteção específica das mãos. Derrames Grandes: Usar luvas de proteção. Borracha de nitrilo.
<b>Medidas de higiene</b>	Lavar após a utilização e antes de comer, fumar e ir à casa de banho. Não comer, beber ou fumar durante a utilização deste produto.
<b>Proteção respiratória</b>	Sem recomendações específicas. Proporcionar ventilação adequada. Derrames Grandes: Se a ventilação for insuficiente, é obrigatório utilizar proteção respiratória adequada. Filtro de vapores orgânicos.
<b>Controlo da exposição ambiental</b>	Não é considerado perigoso para o ambiente.

### SECÇÃO 9: Propriedades físico-química

#### 9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

<b>Aspeto</b>	Líquido transparente.
<b>Cor</b>	Incolor.
<b>Odor</b>	Ligeiramente alcoólico.
<b>Limiar olfativo</b>	Não existem informações.
<b>pH</b>	Não existem informações.
<b>Ponto de fusão</b>	Não existem informações. Não aplicável.
<b>Ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição</b>	54°C/129°F @ 101.3 kPa
<b>Ponto de inflamação</b>	O produto não é inflamável. Com base em dados dos testes. Tag Closed Cup (ASTM D 56)
<b>Taxa de evaporação</b>	58 (BUOAC = 1)
<b>Fator de evaporação</b>	Não existem informações.
<b>Inflamabilidade (sólido, gás)</b>	Não existem informações.
<b>Limites superior/inferior de inflamabilidade ou de explosividade</b>	Limite superior de explosividade/inflamabilidade: 16.7 %(V) ASTM E681 Limite inferior de explosividade/inflamabilidade: 4.0 %(V) ASTM E681
<b>Pressão de vapor</b>	27.6 kPa @ 25°C
<b>Densidade de vapor</b>	7.0

## POC - FIBER OPTIC SPLICE & CONNECTOR CLEANER

<b>Densidade relativa</b>	1.40 (H <sub>2</sub> O = 1) @ 25°C
<b>Densidade aparente</b>	Não existem informações.
<b>Solubilidade(s)</b>	Ligeiramente solúvel em água. >10%
<b>Coefficiente de partição</b>	Não existem informações.
<b>Temperatura de autoignição</b>	443°C ASTM E659
<b>Temperatura de decomposição</b>	Não existem informações.
<b>Viscosidade</b>	<=0.01 Pa s @ 23°C
<b>Propriedades explosivas</b>	Não existem informações.

### 9.2. Outras informações

<b>Índice de refração</b>	Não existem informações.
<b>Dimensão das partículas</b>	Não aplicável.
<b>Massa molecular</b>	Não aplicável.
<b>Volatilidade</b>	100%
<b>Concentração de saturação</b>	Não existem informações.
<b>Temperatura crítica</b>	Não existem informações.
<b>Composto orgânico volátil</b>	Este produto contém um teor máximo de COV de 133 g/l.

## SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

### 10.1. Reatividade

<b>Reatividade</b>	Consultar as outras subsecções desta secção para obter mais detalhes.
--------------------	-----------------------------------------------------------------------

### 10.2. Estabilidade química

<b>Estabilidade</b>	Estável à temperatura ambiente normal e quando utilizado da forma recomendada. Estável nas condições de armazenagem prescritas.
---------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

### 10.3. Possibilidade de reações perigosas

<b>Possibilidade de reações perigosas</b>	Não se conhecem reações potencialmente perigosas.
-------------------------------------------	---------------------------------------------------

### 10.4. Condições a evitar

<b>Condições a evitar</b>	Não se conhecem condições com probabilidade de resultar em situações perigosas.
---------------------------	---------------------------------------------------------------------------------

### 10.5. Materiais incompatíveis

<b>Materiais a evitar</b>	Nenhum material ou grupo de materiais específico tem probabilidade de reagir com o produto e gerar situações perigosas.
---------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

### 10.6. Produtos de decomposição perigosos

<b>Produtos de decomposição perigosos</b>	Não se decompõe quando utilizado e armazenado da forma recomendada. Os produtos de decomposição térmica ou de combustão podem incluir as seguintes substâncias: Gases ou vapores nocivos.
-------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

## SECÇÃO 11: Informação toxicológica

### 11.1. Informações sobre os efeitos toxicológicos

<b>Efeitos toxicológicos</b>	Não considerado perigo para a saúde nos termos da legislação atual.
------------------------------	---------------------------------------------------------------------

## POC - FIBER OPTIC SPLICE & CONNECTOR CLEANER

### Toxicidade aguda – via oral

**Notas (DL<sub>50</sub> por via oral)** Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

### Toxicidade aguda – via cutânea

**Notas (DL<sub>50</sub> por via cutânea)** Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

### Toxicidade aguda - via inalatória

**Notas (CL<sub>50</sub> por via inalatória)** Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

### Corrosão/irritação cutânea

**Dados obtidos em animais** Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

### Lesões oculares graves/irritação ocular

**Lesões oculares graves/irritação ocular** Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

### Sensibilização respiratória

**Sensibilização respiratória** Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

### Sensibilização cutânea

**Sensibilização cutânea** Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

### Mutagenicidade em células germinativas

**Genotoxicidade - in vitro** Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

### Carcinogenicidade

**Carcinogenicidade** Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

### **Carcinogenicidade CIIC**

Contém uma substância que pode ser potencialmente cancerígena. CIIC Grupo 3 Não classificável quanto à sua carcinogenicidade para o ser humano.

### Toxicidade reprodutiva

**Toxicidade reprodutiva - fertilidade** Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

**Toxicidade reprodutiva - desenvolvimento** Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

### Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição única

**Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição única** Não classificado como substância tóxica para órgãos-alvo específicos após uma exposição única.

### Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição repetida

**Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição repetida** Não classificado como substância tóxica para órgãos-alvo específicos após exposição repetida.

### Perigo de aspiração

**Perigo de aspiração** Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

### **Informações gerais**

Não se conhecem perigos específicos para a saúde. A gravidade dos sintomas descritos varia consoante a concentração e a duração da exposição.

### **Inalação**

Os aerossóis/névoas podem causar irritação das vias respiratórias.

### **Ingestão**

Pode provocar desconforto em caso de ingestão.

### **Contacto com a pele**

Pode provocar desconforto.

## POC - FIBER OPTIC SPLICE & CONNECTOR CLEANER

<b>Contacto com os olhos</b>	Pode ser ligeiramente irritante para os olhos.
<b>Via de exposição</b>	Ingestão Inalação Contacto com a pele e/ou os olhos
<b>Órgãos-alvo</b>	Não se conhecem órgãos-alvo específicos.

### Informação toxicológica sobre os componentes

#### Éter de metil nonafluorobutílico (Methyl Nonafluorobutyl Ether)

**Demais efeitos para a saúde** Não há evidências de que o produto possa provocar cancro.

#### Toxicidade aguda – via oral

**Toxicidade aguda por via oral (DL<sub>50</sub> mg/kg)** 5 000,0

**Espécie** Rato

**ATE oral (mg/kg)** 5 000,0

#### Toxicidade aguda - via inalatória

**Toxicidade aguda por via inalatória (CL<sub>50</sub> vapores ppmV)** 1 000,0

**Espécie** Rato

**ATE inalação (vapores mg/l)** 1 000,0

#### Éter de metil nonafluoroisobutílico (Methyl Nonafluoroisobutyl Ether)

#### Toxicidade aguda – via oral

**Toxicidade aguda por via oral (DL<sub>50</sub> mg/kg)** 5 000,0

**Espécie** Rato

#### Toxicidade aguda - via inalatória

**Toxicidade aguda por via inalatória (CL<sub>50</sub> vapores ppmV)** 1 000,0

**Espécie** Rato

**ATE inalação (vapores mg/l)** 1 000,0

#### PROPAN-2-OL

#### Carcinogenicidade

**Carcinogenicidade CIIC** CIIC Grupo 3 Não classificável quanto à sua carcinogenicidade para o ser humano.

**Carcinogenicidade NTP** Não consta(m) da lista.

### **SECÇÃO 12: Informação Ecológica**

**Ecotoxicidade** Não é considerado perigoso para o ambiente. Contudo, derrames grandes ou frequentes podem ter efeitos perigosos no ambiente.



## POC - FIBER OPTIC SPLICE & CONNECTOR CLEANER

### Informação ecológica sobre os componentes

#### Éter de metil nonafluorobutílico (Methyl Nonafluorobutyl Ether)

**Ecotoxicidade** Não existem dados acerca da ecotoxicidade deste produto.

#### Éter de metil nonafluoroisobutílico (Methyl Nonafluoroisobutyl Ether)

**Ecotoxicidade** Não é de esperar que o produto seja tóxico para os organismos aquáticos.

### 12.1. Toxicidade

**Toxicidade** Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

### Informação ecológica sobre os componentes

#### Éter de metil nonafluorobutílico (Methyl Nonafluorobutyl Ether)

**Toxicidade** Não é considerado tóxico para os peixes.

#### Éter de metil nonafluoroisobutílico (Methyl Nonafluoroisobutyl Ether)

**Toxicidade** Não é considerado tóxico para os peixes.

#### PROPAN-2-OL

#### Toxicidade aguda em meio aquático

**Toxicidade aguda - peixes** CL<sub>50</sub>, 96 hours: 9,640 mg/l, Peixes

**Toxicidade aguda - invertebrados aquáticos** CE<sub>50</sub>, 48 hours: 5102 mg/l, Daphnia magna

**Toxicidade aguda - plantas aquáticas** Cl<sub>50</sub>, 72 hours: >2,000 mg/l, Algas aquáticas

### 12.2. Persistência e degradabilidade

**Persistência e degradabilidade** A degradabilidade do produto é desconhecida.

### Informação ecológica sobre os componentes

#### Éter de metil nonafluorobutílico (Methyl Nonafluorobutyl Ether)

**Persistência e degradabilidade** Não existem dados.

#### Éter de metil nonafluoroisobutílico (Methyl Nonafluoroisobutyl Ether)

**Persistência e degradabilidade** Não previsível que o produto seja biodegradável.

### 12.3. Potencial de bioacumulação

**Potencial de bioacumulação** Não estão disponíveis dados de bioacumulação.

**Coefficiente de partição** Não existem informações.

### Informação ecológica sobre os componentes

#### Éter de metil nonafluorobutílico (Methyl Nonafluorobutyl Ether)

## POC - FIBER OPTIC SPLICE & CONNECTOR CLEANER

**Potencial de bioacumulação** Não estão disponíveis dados de bioacumulação.

### Éter de metil nonafluoroisobutílico (Methyl Nonafluoroisobutyl Ether)

**Potencial de bioacumulação** Não estão disponíveis dados de bioacumulação.

### PROPAN-2-OL

**Coefficiente de partição** : 0.05

#### 12.4. Mobilidade no solo

**Mobilidade** Não existem dados.

**Coefficiente de adsorção/dessorção** Desconhecido.

**Constante da Lei de Henry** Desconhecido.

**Tensão superficial** Não determinado.

#### Informação ecológica sobre os componentes

### Éter de metil nonafluorobutílico (Methyl Nonafluorobutyl Ether)

**Mobilidade** Não aplicável.

### Éter de metil nonafluoroisobutílico (Methyl Nonafluoroisobutyl Ether)

**Mobilidade** Não aplicável.

#### 12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

**Resultados da avaliação PBT e mPmB** Esta substância não está classificada como PBT ou mPmB de acordo com os critérios atuais da UE.

#### 12.6. Outros efeitos adversos

**Outros efeitos adversos** Nenhum conhecido.

### **SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação**

#### 13.1. Métodos de tratamento de resíduos

**Informações gerais** A geração de resíduos deve ser minimizada ou evitada sempre que possível. Reutilizar ou reciclar os produtos sempre que possível. Não se desfazer deste produto e do seu recipiente sem tomar as precauções de segurança devidas.

**Métodos de eliminação** Eliminar os produtos excedentes e os que não podem ser reciclados através de uma entidade de tratamento de resíduos autorizada. A embalagem dos resíduos deve ser recolhida para reutilização ou reciclagem. A incineração ou o aterro sanitário só devem ser considerados se a reciclagem não for exequível. Os resíduos não tratados não devem ser eliminados para os esgotos, a não ser que cumpram na totalidade os requisitos das autoridades locais responsáveis pela água.

### **SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte**

**Gerais** Não regulado.

#### 14.1. Número ONU

#### 14.2. Designação oficial de transporte da ONU

## POC - FIBER OPTIC SPLICE & CONNECTOR CLEANER

Não aplicável. substância não perigosa.

### 14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte

Não aplicável. substância não perigosa.

### Etiquetas de transporte

Não é necessário qualquer sinal de aviso para o transporte. Não regulado.

### 14.4. Grupo de embalagem

Não aplicável. substância não perigosa.

### 14.5. Perigos para o ambiente

#### **Substância perigosa para o ambiente/polvente marinho**

Não.

### 14.6. Precauções especiais para o utilizador

Não é necessária informação.

### 14.7. Transporte a granel em conformidade com o anexo II da Convenção MARPOL e o Código IBC

Transporte a granel em conformidade com o anexo II da Convenção Marpol 73/78 e o Código IBC Não é necessária informação. Não relevante.

## SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

### 15.1. Regulamentação/legislação específica para a substância ou mistura em matéria de saúde, segurança e ambiente

**Legislação da UE** Regulamento (CE) n.º 1907/2006 do Parlamento Europeu e do Conselho de 18 de dezembro de 2006 relativo ao registo, avaliação, autorização e restrição dos produtos químicos (na última redação que lhe foi dada).  
Regulamento (UE) n.º 2015/830 da Comissão de 28 de maio de 2015.  
Regulamento (CE) n.º 1272/2008 do Parlamento Europeu e do Conselho de 16 de dezembro de 2008 relativo à classificação, rotulagem e embalagem de substâncias e misturas (na última redação que lhe foi dada).

### 15.2. Avaliação da segurança química

Não foi efetuada qualquer avaliação da segurança química.

### Inventários

#### **UE (EINECS/ELINCS)**

Nenhum dos ingredientes consta da lista ou está isento de listagem.

*PROPAN-2-OL*

EINECS

#### **Filipinas (PICCS)**

*PROPAN-2-OL*

Sim

#### **Taiwan (TCSI)**

Não consta(m) da lista.

#### **Nova Zelândia (NZIOC)**

Não consta(m) da lista.

## POC - FIBER OPTIC SPLICE & CONNECTOR CLEANER

### SECÇÃO 16: Outras informações

#### Abreviaturas e siglas utilizadas na ficha de dados de segurança

ADR: Acordo Europeu relativo ao Transporte Internacional de Mercadorias Perigosas por Estrada.  
ADN: Acordo Europeu relativo ao Transporte Internacional de Mercadorias Perigosas por Via Navegável Interior.  
RID: Regulamento Relativo ao Transporte Ferroviário Internacional de Mercadorias Perigosas.  
IATA: Associação Internacional de Transporte Aéreo.  
ICAO: Instruções Técnicas para o Transporte Seguro de Mercadorias Perigosas por Via Aérea.  
IMDG: Código Marítimo Internacional para o Transporte de Mercadorias Perigosas.  
CAS: Chemical Abstracts Service.  
ATE: Estimativa da toxicidade aguda.  
CL50: Concentração letal para 50 % de uma população de teste.  
DL50: Dose letal para 50 % de uma população de teste (dose letal mediana).  
CE<sub>50</sub>: A concentração efectiva de substância que causa 50% da resposta máxima.  
PBT: Substância Persistente, Bioacumulável e Tóxica.  
mPmB: Muito Persistente e Muito Bioacumulável.

#### Recomendações acerca da formação

Este material só deve ser utilizado por pessoal com a devida formação.

#### Comentários à revisão

NOTA: As linhas situadas dentro da margem referem-se a alterações significativas à revisão anterior.

#### Data de revisão

03/06/2021

#### Revisão

68

#### Data de substituição

09/12/2020

#### Número da FDS

BULK - POC

#### Advertências de perigo na totalidade

H225 Líquido e vapor facilmente inflamáveis.  
H319 Provoca irritação ocular grave.  
H336 Pode provocar sonolência ou vertigens.

Estas informações relacionam-se apenas com o material específico designado e não podem ser válidas para este material utilizado em combinação com quaisquer outros materiais ou em qualquer processo. Tanto quanto é do conhecimento e convicção da empresa, estas informações são exatas e fiáveis à data indicada. Contudo, não asseguramos, garantimos ou declaramos a sua exatidão, fiabilidade ou integralidade. É da responsabilidade do utilizador final assegurar-se de que esta informação é adequada à sua utilização em particular.