

**SECÇÃO 1: Identificação da substância/mistura e da sociedade/empresa****1.1. Identificador do produto**

<b>Nome da substância</b>	HyGold L285
<b>Número de identificação</b>	649-465-00-7 (Número de índice)
<b>Número de registo</b>	01-2119467170-45
<b>Sinónimos</b>	Nenhum.
<b>Data de publicação</b>	10-Junho-2019
<b>Número da versão</b>	01

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

<b>Utilizações identificadas</b>	Substâncias de base para óleos de motor; Substâncias de mistura para óleos destinados ao trabalho de metais; Veículos e diluentes; Fabrico de massas lubrificantes; Substâncias de base para óleos hidráulicos; Lubrificantes industriais; Fluidos ATF (especificação de tipo A); Lubrificantes; Óleos para o trabalho de metais para óleos de corte em linha recta e solúveis
<b>Utilizações desaconselhadas</b>	Nenhum conhecido.

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

<b>Fabricante:</b>	Ergon, Inc. apartado 1639 Jackson, MS 39181 EUA
<b>EU Contact:</b>	Ergon International, Inc. Drève Richelle 161 Building C B-1410 Waterloo, Bélgica

**Emergency Phone Numbers:**

<b>US Customer Service:</b>	+ 1-800-222-7122
<b>CHEMTREC:</b>	+ 1-800-424-9300 After Business Hours (North America) + 1-703-527.-3887 (International) See Section 15 for additional CHEMTREC Hotline Numbers
<b>E-Mail:</b>	sds@ergon.com

**SECÇÃO 2: Identificação dos perigos****2.1. Classificação da substância ou mistura****Classificação de acordo com o regulamento (CE) N.º 1272/2008, na sua última redação**

Esta substância não cumpre os critérios de classificação de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008, na sua última redação.

<b>Resumo dos perigos</b>	Não disponível.
---------------------------	-----------------

**2.2. Elementos do rótulo****Rótulo em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008, na redação atual**

<b>Pictogramas de perigo</b>	Nenhum.
<b>Palavra-sinal</b>	Não aplicável.
<b>Advertências de perigo</b>	Não aplicável.

**Recomendações de prudência**

<b>Prevenção</b>	Não disponível.
<b>Resposta</b>	Não aplicável.
<b>Armazenagem</b>	Não aplicável.
<b>Eliminação</b>	Não aplicável.

<b>Informação suplementar no rótulo</b>	Nenhum.
---	---------

<b>2.3. Outros perigos</b>	Nenhum conhecido.
----------------------------	-------------------

## SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

### 3.1. Substâncias

#### Informação geral

Designação química	%	N.º CAS / N.º CE	N.º de registo REACH	Número de Índice	Notas
DESTILADOS (PETRÓLEO), NAFTÉNICOS PESADOS TRATADOS COM HIDROGÉNIO	100	64742-52-5 265-155-0	01-2119467170-45	649-465-00-7	
<b>Classificação:</b>	Carc. 1B;H350				L

## SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

**Informação geral** Contactar um médico caso o mal-estar continue.

### 4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros

**Inalação** Deslocar para o ar livre. Oxigénio, ou respiração artificial, se necessário. EM CASO DE exposição ou suspeita de exposição: consulte um médico.

**Contacto com a pele** Lavar as áreas de contacto com água e sabão. Despir o vestuário contaminado. Lavar o vestuário contaminado antes de usá-lo. Caso se desenvolva irritação cutânea ou reacção alérgica cutânea, consultar um especialista.

**Contacto com os olhos** Enxaguar meticulosamente com água. Se ocorrer irritação, consultar um médico

**Ingestão** NÃO provocar o vômito. Se o vômito ocorrer naturalmente, faça a vítima a inclinar-se para a frente para reduzir o risco de aspiração. Telefone imediatamente para o centro de controlo de venenos.

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

Elimina a gordura da pele.

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

Tratar os sintomas.

## SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

**Perigos gerais de incêndio** Não foi observado nenhum perigo insólito de incêndio ou explosão.

### 5.1. Meios de extinção

**Meios de extinção adequados** Halon. Pós químicos secos. Espuma. Dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>). Spray ou névoa aquosa. Não utilizar água como extintor, pois esta causa o alastramento do incêndio.

**Meios de extinção inadequados** Não utilizar água como extintor, pois esta causa o alastramento do incêndio.

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

Não foi observado nenhum perigo insólito de incêndio ou explosão.

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

**Equipamento de proteção especial para as pessoas envolvidas no combate a incêndios** Usar roupa de proteção completa, incluindo capacete, aparelho respiratório autónomo de pressão positiva ou de demanda de pressão, roupa de proteção e máscara facial.

**Procedimentos de combate a incêndios especiais** Arrefecer com água os recipientes expostos às chamas até o incêndio estar totalmente extinto. Os bombeiros devem usar os equipamentos padrão para proteção, incluindo casaco retardante de chamas, capacete com escudo facial, luvas, botas de borracha e, em ambientes fechados, aparelho respiratório autónomo. Utilizar máscara respiratória de ar pressurizado caso o produto esteja envolvido em incêndio.

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

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

**Para o pessoal não envolvido na resposta à emergência** Manter afastado todo o pessoal desnecessário. As autoridades locais devem ser avisadas se não for possível conter derrames significativos. Usar equipamento e roupas apropriadas de proteção durante a limpeza. Não tocar em recipientes danificados ou em material derramado sem vestuário protetor apropriado.

**Para o pessoal responsável pela resposta à emergência** Manter afastado todo o pessoal desnecessário. Usar a proteção individual recomendada na Secção 8 da FDS.

### 6.2. Precauções a nível ambiental

Prevenir dispersão ou derramamento ulterior se for mais seguro assim. Evitar a entrada nos cursos de água, esgotos, caves ou áreas confinadas. Evitar eliminação no ambiente aquático. Contactar as autoridades locais em caso de derrame para sistemas de drenagem/ambiente aquático. Evitar a eliminação em dispositivos de drenagem, em cursos de água ou no solo.

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

Grandes derrames: ELIMINE todas as fontes de ignição (não fume, não permita que haja chamas ou faíscas na área adjacente). Deter o fluxo de material se tal puder ser feito sem risco. Sempre que possível, conter o material derramado. Cobrir com capa plástica para impedir o alastramento. Absorver em vermiculite, areia seca ou terra e colocar nos recipientes. Após a recuperação do produto, enxaguar a área com água.

Pequenos derrames: Limpar com material absorvente (pano em algodão ou fibra, por exemplo). Limpar bem a superfície para remover contaminações residuais.

Nunca repor a substância derramada na embalagem original para reutilização.

### 6.4. Remissão para outras secções

Relativamente à proteção individual, consulte a secção 8 da FDS. Para obter informações sobre a eliminação de resíduos, consultar a Secção 13 da FDS.

## SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

### 7.1. Precauções para um manuseamento seguro

Não respirar as poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis. Lavar as mãos após manusear e antes de comer. Evitar a exposição prolongada. Manusear apenas em área bem ventilada. Tomar duche após o trabalho. Remover e lavar imediatamente o vestuário contaminado.

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

Cuidado no manuseamento e armazenamento. Manter afastado do calor, faíscas e chama nua. Armazenar em local bem ventilado.

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

Não disponível.

## SECÇÃO 8: Controlo da exposição/proteção individual

### 8.1. Parâmetros de controlo

#### Valores-limite de exposição profissional

##### Bélgica. Valores-limite de exposição.

Material	Tipo	Valor	Forma
HyGold L285	STEL	10 mg/m <sup>3</sup>	Névoa.
	TWA	5 mg/m <sup>3</sup>	Névoa.
Componentes	Tipo	Valor	Forma
DESTILADOS (PETRÓLEO), NAFTÉNICOS PESADOS TRATADOS COM HIDROGÉNIO (CAS 64742-52-5)	STEL	10 mg/m <sup>3</sup>	Névoa.
	TWA	5 mg/m <sup>3</sup>	Névoa.

##### Bulgária. Limites de exposição profissional. Regulamento n.º 13 relativo à proteção dos trabalhadores face aos riscos de exposição a agentes químicos no trabalho

Material	Tipo	Valor
HyGold L285	TWA	5 mg/m <sup>3</sup>
Componentes	Tipo	Valor
DESTILADOS (PETRÓLEO), NAFTÉNICOS PESADOS TRATADOS COM HIDROGÉNIO (CAS 64742-52-5)	TWA	5 mg/m <sup>3</sup>

##### Dinamarca. Valores-limite de exposição

Material	Tipo	Valor	Forma
HyGold L285	TLV	1 mg/m <sup>3</sup>	Névoa.
Componentes	Tipo	Valor	Forma
DESTILADOS (PETRÓLEO), NAFTÉNICOS PESADOS TRATADOS COM HIDROGÉNIO (CAS 64742-52-5)	TLV	1 mg/m <sup>3</sup>	Névoa.

**Finlândia. Limites de exposição no local de trabalho**

<b>Componentes</b>	<b>Tipo</b>	<b>Valor</b>	<b>Forma</b>
DESTILADOS (PETRÓLEO), NAFTÉNICOS PESADOS TRATADOS COM HIDROGÉNIO (CAS 64742-52-5)	TWA	5 mg/m <sup>3</sup>	Névoa.

**Alemanha. Lista DFG MAK (LEP consultivos). Comissão para a investigação de riscos para a saúde causados por compostos químicos no local de trabalho (DFG)**

<b>Material</b>	<b>Tipo</b>	<b>Valor</b>	<b>Forma</b>
HyGold L285	TWA	5 mg/m <sup>3</sup>	Fracção respirável
<b>Componentes</b>	<b>Tipo</b>	<b>Valor</b>	<b>Forma</b>
DESTILADOS (PETRÓLEO), NAFTÉNICOS PESADOS TRATADOS COM HIDROGÉNIO (CAS 64742-52-5)	TWA	5 mg/m <sup>3</sup>	Fracção respirável

**Grécia. LEP (Decreto n.º 90/1999, modificado)**

<b>Material</b>	<b>Tipo</b>	<b>Valor</b>	<b>Forma</b>
HyGold L285	TWA	5 mg/m <sup>3</sup>	Névoa.
<b>Componentes</b>	<b>Tipo</b>	<b>Valor</b>	<b>Forma</b>
DESTILADOS (PETRÓLEO), NAFTÉNICOS PESADOS TRATADOS COM HIDROGÉNIO (CAS 64742-52-5)	TWA	5 mg/m <sup>3</sup>	Névoa.

**Hungria. Limites de exposição profissional. Decreto Conjunto sobre a Segurança Química nos Locais de Trabalho**

<b>Material</b>	<b>Tipo</b>	<b>Valor</b>	<b>Forma</b>
HyGold L285	Tecto	5 mg/m <sup>3</sup>	Névoa.
<b>Componentes</b>	<b>Tipo</b>	<b>Valor</b>	<b>Forma</b>
DESTILADOS (PETRÓLEO), NAFTÉNICOS PESADOS TRATADOS COM HIDROGÉNIO (CAS 64742-52-5)	Tecto	5 mg/m <sup>3</sup>	Névoa.

**Islândia. LEP. Regulamento n.º 154/1999 sobre limites de exposição profissional**

<b>Material</b>	<b>Tipo</b>	<b>Valor</b>	<b>Forma</b>
HyGold L285	TWA	1 mg/m <sup>3</sup>	Névoa.
<b>Componentes</b>	<b>Tipo</b>	<b>Valor</b>	<b>Forma</b>
DESTILADOS (PETRÓLEO), NAFTÉNICOS PESADOS TRATADOS COM HIDROGÉNIO (CAS 64742-52-5)	TWA	1 mg/m <sup>3</sup>	Névoa.

**Irlanda. Limites de exposição profissional**

<b>Material</b>	<b>Tipo</b>	<b>Valor</b>	<b>Forma</b>
HyGold L285	TWA	5 mg/m <sup>3</sup>	Fracção inalável.
<b>Componentes</b>	<b>Tipo</b>	<b>Valor</b>	<b>Forma</b>
DESTILADOS (PETRÓLEO), NAFTÉNICOS PESADOS TRATADOS COM HIDROGÉNIO (CAS 64742-52-5)	TWA	5 mg/m <sup>3</sup>	Fracção inalável.

**Itália. Limites de Exposição Profissional**

<b>Material</b>	<b>Tipo</b>	<b>Valor</b>	<b>Forma</b>
HyGold L285	TWA	5 mg/m <sup>3</sup>	Fracção inalável.

**Itália. Limites de Exposição Profissional**

<b>Componentes</b>	<b>Tipo</b>	<b>Valor</b>	<b>Forma</b>
DESTILADOS (PETRÓLEO), NAFTÉNICOS PESADOS TRATADOS COM HIDROGÉNIO (CAS 64742-52-5)	TWA	5 mg/m3	Fracção inalável.

**Lithuania. OELs. Limit Values for Chemical Substances, Requisitos Gerais**

<b>Material</b>	<b>Tipo</b>	<b>Valor</b>	<b>Forma</b>
HyGold L285	STEL	3 mg/m3	Fume and mist.
	TWA	1 mg/m3	Fume and mist.

<b>Componentes</b>	<b>Tipo</b>	<b>Valor</b>	<b>Forma</b>
DESTILADOS (PETRÓLEO), NAFTÉNICOS PESADOS TRATADOS COM HIDROGÉNIO (CAS 64742-52-5)	STEL	3 mg/m3	Fume and mist.
	TWA	1 mg/m3	Fume and mist.

**Países Baixos. LEP (vinculativos)**

<b>Material</b>	<b>Tipo</b>	<b>Valor</b>	<b>Forma</b>
HyGold L285	TWA	5 mg/m3	Névoa.

<b>Componentes</b>	<b>Tipo</b>	<b>Valor</b>	<b>Forma</b>
DESTILADOS (PETRÓLEO), NAFTÉNICOS PESADOS TRATADOS COM HIDROGÉNIO (CAS 64742-52-5)	TWA	5 mg/m3	Névoa.

**Noruega. Normas Administrativas relativas a Contaminantes no Local de Trabalho**

<b>Material</b>	<b>Tipo</b>	<b>Valor</b>	<b>Forma</b>
HyGold L285	TLV	1 mg/m3	Névoa.

<b>Componentes</b>	<b>Tipo</b>	<b>Valor</b>	<b>Forma</b>
DESTILADOS (PETRÓLEO), NAFTÉNICOS PESADOS TRATADOS COM HIDROGÉNIO (CAS 64742-52-5)	TLV	1 mg/m3	Névoa.

**Ordinance of the Minister of Labour and Social Policy on 6 Junho 2014 on the maximum permissible concentrations and intensities of harmful health factors in the work environment, Journal of Laws 2014, item 817**

<b>Material</b>	<b>Tipo</b>	<b>Valor</b>	<b>Forma</b>
HyGold L285	TWA	5 mg/m3	Fracção inalável.

<b>Componentes</b>	<b>Tipo</b>	<b>Valor</b>	<b>Forma</b>
DESTILADOS (PETRÓLEO), NAFTÉNICOS PESADOS TRATADOS COM HIDROGÉNIO (CAS 64742-52-5)	TWA	5 mg/m3	Fracção inalável.

**Portugal. VLE. Norma relativa à exposição profissional a agentes químicos (NP 1796)**

<b>Material</b>	<b>Tipo</b>	<b>Valor</b>	<b>Forma</b>
HyGold L285	TWA	5 mg/m3	Fracção inalável.

<b>Componentes</b>	<b>Tipo</b>	<b>Valor</b>	<b>Forma</b>
DESTILADOS (PETRÓLEO), NAFTÉNICOS PESADOS TRATADOS COM HIDROGÉNIO (CAS 64742-52-5)	TWA	5 mg/m3	Fracção inalável.

**Roménia. Limites de exposição profissional. Proteção dos trabalhadores face à exposição a agentes químicos no local de trabalho**

<b>Material</b>	<b>Tipo</b>	<b>Valor</b>	
HyGold L285	STEL	10 mg/m3	
	TWA	5 mg/m3	
<b>Componentes</b>	<b>Tipo</b>	<b>Valor</b>	
DESTILADOS (PETRÓLEO), NAFTÉNICOS PESADOS TRATADOS COM HIDROGÉNIO (CAS 64742-52-5)	STEL	10 mg/m3	
	TWA	5 mg/m3	

**Eslováquia. Limites de exposição profissional. Regulamento N.º 300/2007 relativo à proteção de saúde no trabalho com agentes químicos.**

<b>Material</b>	<b>Tipo</b>	<b>Valor</b>	<b>Forma</b>
HyGold L285	STEL	3 mg/m3	Fume and mist.
		15 ppm	Fume and mist.
	TWA	1 mg/m3	Fume and mist.
		5 ppm	Fume and mist.
<b>Componentes</b>	<b>Tipo</b>	<b>Valor</b>	<b>Forma</b>
DESTILADOS (PETRÓLEO), NAFTÉNICOS PESADOS TRATADOS COM HIDROGÉNIO (CAS 64742-52-5)	STEL	3 mg/m3	Fume and mist.
		15 ppm	Fume and mist.
	TWA	1 mg/m3	Fume and mist.
		5 ppm	Fume and mist.

**Espanha. Limites de exposição profissional**

<b>Material</b>	<b>Tipo</b>	<b>Valor</b>	<b>Forma</b>
HyGold L285	STEL	10 mg/m3	Névoa.
	TWA	5 mg/m3	Névoa.
<b>Componentes</b>	<b>Tipo</b>	<b>Valor</b>	<b>Forma</b>
DESTILADOS (PETRÓLEO), NAFTÉNICOS PESADOS TRATADOS COM HIDROGÉNIO (CAS 64742-52-5)	STEL	10 mg/m3	Névoa.
	TWA	5 mg/m3	Névoa.

**Suécia. LEP. Autoridade para o Ambiente Laboral (AV) Valor-Limite de Exposição Profissional (AFS 2015:7)**

<b>Material</b>	<b>Tipo</b>	<b>Valor</b>	<b>Forma</b>
HyGold L285	STEL	3 mg/m3	Névoa.
	TWA	1 mg/m3	Névoa.
<b>Componentes</b>	<b>Tipo</b>	<b>Valor</b>	<b>Forma</b>
DESTILADOS (PETRÓLEO), NAFTÉNICOS PESADOS TRATADOS COM HIDROGÉNIO (CAS 64742-52-5)	STEL	3 mg/m3	Névoa.
	TWA	1 mg/m3	Névoa.

**Suíça. SUVA Grenzwerte am Arbeitsplatz (Valores-limite no local de trabalho)**

<b>Material</b>	<b>Tipo</b>	<b>Valor</b>	<b>Forma</b>
HyGold L285	TWA	5 mg/m3	Fracção inalável.

**Suíça. SUVA Grenzwerte am Arbeitsplatz (Valores-limite no local de trabalho)**

<b>Componentes</b>	<b>Tipo</b>	<b>Valor</b>	<b>Forma</b>
DESTILADOS (PETRÓLEO), NAFTÉNICOS PESADOS TRATADOS COM HIDROGÉNIO (CAS 64742-52-5)	TWA	5 mg/m3	Fracção inalável.
<b>Valores-limite biológicos</b>	Não estão anotados limites de exposição biológica para o(s) ingrediente(s).		
<b>Processos de monitorização recomendados</b>	Não disponível.		
<b>Níveis derivados de exposição sem efeitos (DNEL)</b>	Não disponível.		
<b>Concentrações previsivelmente sem efeitos (PNEC)</b>	Não disponível.		
<b>8.2. Controlo da exposição</b>			
<b>Controlos técnicos adequados</b>	Proporcionar boa ventilação, incluindo exaustão, para garantir que os limites de exposição no trabalho definidos não sejam ultrapassados.		
<b>Medidas de proteção individual, nomeadamente equipamentos de proteção individual</b>			
<b>Informação geral</b>	Não disponível.		
<b>Proteção ocular/facial</b>	Recomenda-se o uso de óculos e viseira.		
<b>Proteção da pele</b>			
<b>- Proteção das mãos</b>	Recomenda-se o uso de luvas resistentes a produtos químicos. Se existir a hipótese de contacto com os braços, recomenda-se o uso de luvas de punho comprido, resistentes a produtos químicos. When prolonged or frequent repeated contact occurs, Nitrile gloves may be suitable. (Breakthrough time of > 240 minutes.) For incidental contact/splash protection Neoprene, PVC gloves may be suitable.		
<b>- Outras</b>	Recomenda-se o uso de vestuário resistente a óleos/produtos químicos. Lave o vestuário contaminado antes de ser novamente utilizado.		
<b>Proteção respiratória</b>	No respiratory protection is ordinarily required under normal conditions of use. In accordance with good industrial hygiene practices, precautions should be taken to avoid breathing of material. If engineering controls do not maintain airborne concentrations to a level which is adequate to protect worker health, select respiratory protection equipment suitable for the specific conditions of use and meeting relevant legislation. Check with respiratory protective equipment suppliers. Where air-filtering respirators are suitable, select an appropriate combination of mask and filter. Select a filter suitable for combined particulate/organic gases and vapours [boiling point >65 °C (149 °F)] meeting EN14387.		
<b>Perigos térmicos</b>	Não disponível.		
<b>Medidas de higiene</b>	Observar sempre boas medidas de higiene pessoal, tais como lavar-se depois de manusear o material e antes de comer, beber ou fumar. Lavar frequentemente as roupas de trabalho para remoção de contaminantes. Eliminar o calçado que não puder ser limpo.		
<b>Controlo da exposição ambiental</b>	Não disponível.		
<b>SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas</b>			
<b>9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base</b>			
<b>Aspeto</b>	clara e brilhante		
<b>Estado físico</b>	Líquido.		
<b>Forma</b>	Líquido.		
<b>Cor</b>	Âmbar		
<b>Odor</b>	odor de petróleo leve		
<b>Limiar olfativo</b>	Não disponível.		
<b>pH</b>	Não disponível.		
<b>Ponto de fusão/ponto de congelação</b>	-33 °C (-27,4 °F) ASTM D5949/ ISO 3016		
<b>Ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição</b>	> 260 °C (> 500 °F) ASTM D2887		
<b>Ponto de inflamação</b>	181,0 °C (357,8 °F) Método Pensky-Martens Closed Cup 189,0 °C (372,2 °F) Método Cleveland Open Cup ASTM D92/ ISO 2719/ IP36		

<b>Taxa de evaporação</b>	Não disponível.
<b>Inflamabilidade (sólido, gás)</b>	Não disponível.
<b>Limites superior/inferior de inflamabilidade ou de explosividade</b>	
<b>Limite de inflamabilidade - inferior (%)</b>	Não disponível.
<b>Limite de inflamabilidade - superior (%)</b>	Não disponível.
<b>Pressão de vapor</b>	Não disponível.
<b>Densidade de vapor</b>	> 5
<b>Densidade relativa</b>	0,916 (15,56 °C (60 °F) ASTM D4052/ ISO 12185)
<b>Solubilidade(s)</b>	
<b>Solubilidade (água)</b>	Insolúvel
<b>Coefficiente de partição: n-octanol/água</b>	Não estabelecido.
<b>Temperatura de autoignição</b>	> 315,56 °C (> 600 °F) ASTM E659
<b>Temperatura de decomposição</b>	Não disponível.
<b>Viscosidade</b>	54,7 cSt (40 °C (104 °F) ASTM D445/ ISO 3014)
<b>Propriedades explosivas</b>	Não disponível.
<b>Propriedades comburentes</b>	Não disponível.
<b>9.2. Outras informações</b>	Não estão disponíveis mais informações relevantes.

## SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

<b>10.1. Reatividade</b>	Agentes fortemente comburentes.
<b>10.2. Estabilidade química</b>	Estável.
<b>10.3. Possibilidade de reações perigosas</b>	Não ocorre polimerização perigosa.
<b>10.4. Condições a evitar</b>	Evitar temperaturas que excedam o ponto de inflamação.
<b>10.5. Materiais incompatíveis</b>	Agentes fortemente comburentes.
<b>10.6. Produtos de decomposição perigosos</b>	Durante a decomposição, este produto emite monóxido de carbono, dióxido de carbono e/ou hidrocarbonetos de baixo peso molecular.

## SECÇÃO 11: Informação toxicológica

<b>Informação geral</b>	Não disponível.
<b>Informações sobre vias de exposição prováveis</b>	
<b>Inalação</b>	Pode ser nocivo por ingestão e penetração nas vias respiratórias. No entanto, este produto atualmente não satisfazem os critérios para classificação.
<b>Contacto com a pele</b>	O contacto prolongado ou frequente pode retirar oleosidade à pele e secá-la, causando desconforto e dermatite.
<b>Contacto com os olhos</b>	Pode ser irritante para os olhos.
<b>Ingestão</b>	Pode causar desconforto gastrointestinal se ingerido. Não induza o vômito. O vômito pode aumentar o risco de aspiração do produto.
<b>Sintomas</b>	Não disponível.

### 11.1. Informações sobre os efeitos toxicológicos

<b>Toxicidade aguda</b>	Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos
<b>Corrosão/irritação cutânea</b>	Não classificado. Pode causar ressecamento da pele, mas não é nem um irritante nem sensibilizante.
<b>Lesões/irritações oculares graves</b>	Não classificado. Pode ser irritante para os olhos.
<b>Sensibilização respiratória</b>	Não classificado.
<b>Sensibilização cutânea</b>	Não classificado. Retira a oleosidade da pele. Pode causar fissuras na pele e eczema.
<b>Mutagenicidade em células germinativas</b>	Não mutagénico com base na modificação do ensaio de Ames.
<b>Carcinogenicidade</b>	Este produto não é considerado cancerígeno pelo CIIC, ACGIH, NTP ou OSHA. Nota L - Satisfaz UE exigência de menos de 3% (w / w) de extracto de DMSO para o composto total de aromáticos policíclicos (CAP) usando IP 346.



## Hungary. 26/2000 EüM Ordinance on protection against and preventing risk relating to exposure to carcinogens at work (as amended)

Não consta das listagens.

<b>Toxicidade reprodutiva</b>	Não contém ingredientes classificados como tóxicos para a reprodução
<b>Toxicidade para órgãos-alvo específicos – exposição única</b>	Não classificado.
<b>Toxicidade para órgãos-alvo específicos – exposição repetida</b>	Não disponível.
<b>Perigo de aspiração</b>	Não aplicável.
<b>Informações sobre misturas versus informações sobre substâncias</b>	Não aplicável.
<b>Outras informações</b>	Não atribuído.

### SECÇÃO 12: Informação ecológica

<b>12.1. Toxicidade</b>	Não se prevê que seja nocivo para os organismos aquáticos.
<b>12.2. Persistência e degradabilidade</b>	Não inerentemente biodegradável.
<b>12.3. Potencial de bioacumulação</b>	A bioacumulação não deve ser significativa devido à baixa solubilidade em água deste produto.
<b>Coefficiente de partição n-octanol/água (log Kow)</b>	Não estabelecido.
<b>Fator de bioconcentração (BCF)</b>	Não disponível.
<b>12.4. Mobilidade no solo</b>	Não disponível.
<b>12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB</b>	Não é uma substância ou mistura PBT ou mPmB.
<b>12.6. Outros efeitos adversos</b>	Não são esperados quaisquer outros efeitos adversos para o ambiente (como destruição da camada de ozono, potencial de criação fotoquímica de ozono, rotura do sistema endócrino, potencial aquecimento global).

### SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

#### 13.1. Métodos de tratamento de resíduos

<b>Resíduos</b>	Eliminar de acordo com a regulamentação local. Evitar a eliminação no solo ou em cursos de água.
<b>Embalagens contaminadas</b>	Os recipientes vazios devem ser levados para um local aprovado para a manipulação de resíduos para reciclagem ou destruição. Visto que os recipientes vazios podem reter resíduos do produto, seguir os avisos constantes no rótulo mesmo após o recipiente estar vazio. Propor a entrega de material de embalagem lavado a uma instalação de reciclagem local.
<b>Código da UE em matéria de resíduos</b>	Não aplicável. Os códigos dos resíduos devem ser atribuídos pelo utilizador baseando-se na aplicação para a qual o produto foi utilizado.
<b>Métodos de eliminação/informação</b>	As recomendações para eliminação são baseadas no material, tal como é colocado no mercado. Os resíduos deve estar de acordo com as actuais normas e regulamentos, bem como com as características do material, na altura da eliminação.

### SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

#### ADR

14.1. - 14.6.: O produto não está coberto por regulamentação internacional sobre o transporte de cargas perigosas.

#### RID

14.1. - 14.6.: O produto não está coberto por regulamentação internacional sobre o transporte de cargas perigosas.

#### ADN

14.1. - 14.6.: O produto não está coberto por regulamentação internacional sobre o transporte de cargas perigosas.

#### IATA

14.1. - 14.6.: O produto não está coberto por regulamentação internacional sobre o transporte de cargas perigosas.

#### IMDG

14.1. - 14.6.: O produto não está coberto por regulamentação internacional sobre o transporte de cargas perigosas.

<b>14.7. Transporte a granel em conformidade com o anexo II da Convenção Marpol 73/78 e o Código IBC</b>	Não disponível.
--	-----------------

<b>Informação geral</b>	Não controlado como mercadoria perigosa.
-------------------------	--

## SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

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

#### Regulamentos da UE

**Regulamento (CE) n.º 1005/2009 relativo às substâncias que empobrecem a camada de ozono, Anexo I e II, na última redação que lhe foi dada**

Não consta das listagens.

**Regulamento (CE) n.º 850/2004 relativo a poluentes orgânicos persistentes, Anexo I na redacção em vigor**

Não consta das listagens.

**Regulamento (UE) n.º 649/2012 relativo à exportação e importação de produtos químicos perigosos, Anexo I, Parte 1, com as alterações que lhe foram introduzidas**

Não consta das listagens.

**Regulamento (UE) n.º 649/2012 relativo à exportação e importação de produtos químicos perigosos, Anexo I, Parte 2, com as alterações que lhe foram introduzidas**

Não consta das listagens.

**Regulamento (UE) n.º 649/2012 relativo à exportação e importação de produtos químicos perigosos, Anexo I, Parte 3, com as alterações que lhe foram introduzidas**

Não consta das listagens.

**Regulamento (UE) n.º 649/2012 relativo à exportação e importação de produtos químicos perigosos, Anexo V, com as alterações que lhe foram introduzidas**

Não consta das listagens.

**Regulamento (CE) n.º 166/2006 Anexo II Registo das Emissões e Transferências de Poluentes, na última redação que lhe foi dada**

Não consta das listagens.

**Regulamento (CE) n.º 1907/2006, REACH n.º 10 do Artigo 59.º Lista de substâncias candidatas tal como publicada pela ECHA.**

Não consta das listagens.

#### Autorizações

**Regulamento (CE) n.º 1907/2006 REACH Anexo XIV Substância sujeita a autorização, na sua última redacção**

Não consta das listagens.

#### Restrições à utilização

**Regulamento (CE) n.º 1907/2006, REACH Anexo XVII Substâncias sujeitas a restrição aplicável à colocação no mercado e à utilização, na redacção em vigor**

Não consta das listagens.

**Diretiva 2004/37/CE: relativa à proteção dos trabalhadores contra riscos ligados à exposição a agentes cancerígenos ou mutagénicos durante o trabalho, na última redação que lhe foi dada**

Não consta das listagens.

#### Outros regulamentos da UE

**Diretiva 2012/18/UE relativa ao controlo dos perigos associados a acidentes graves que envolvem substâncias perigosas, na sua última redação**

Não consta das listagens.

#### Outros regulamentos

O produto é classificado e rotulado de acordo com as diretivas da CE ou das respetivas leis nacionais. Esta Ficha de Segurança está conforme aos requisitos do Regulamento (CE) N.º 1907/2006.

#### Regulamentos nacionais

Germany: WGK 1

#### 15.2. Avaliação da segurança química

Não foi efetuada qualquer Avaliação da Segurança Química.

#### Inventários Internacionais

<b>País(es) ou região</b>	<b>Nome no inventário</b>	<b>Em inventário (sim/não)</b>
Austrália	Inventário Australiano de Substâncias Químicas (AICS)	Sim
Canadá	Lista de Substâncias Domésticas (DSL)	Sim
Canadá	Lista de Substâncias Não-Domésticas (NDSL)	Não
China	Inventário das Substâncias Químicas Existentes na China (IECSC)	Sim
Europa	Inventário Europeu das Substâncias Químicas Existentes no Mercado (EINECS)	Sim
Europa	Lista Europeia de Substâncias Químicas Notificadas (ELINCS)	Não
Japão	Inventário de Substâncias Químicas Novas e Existentes (ENCS)	Sim
Coreia	Lista de Químicos Existentes (ECL)	Sim

<b>País(es) ou região</b>	<b>Nome no inventário</b>	<b>Em inventário (sim/não)</b>
Nova Zelândia	Inventário da Nova Zelândia	Sim
Filipinas	Inventário Filipino de Químicos e Substâncias Químicas (PICCS)	Sim
Taiwan	Inventário de Substâncias Químicas de Taiwan (TCSI)	Sim
Estados Unidos e Porto Rico	Inventário do Acto de Controlo de Substâncias Tóxicas (TSCA)	Sim

\*Um "Sim" indica que todos os componentes deste produto cumprem os requisitos do inventário administrado pelo(s) respectivo(s) país(es)  
Um "Não" indica que um ou mais componentes do produto não estão listados ou isentos de listagem no inventário administrado pelo(s) respectivo(s) país(es).

## SECÇÃO 16: Outras informações

<b>Lista das abreviaturas</b>	Não disponível.
<b>Referências</b>	<p>ACGIH  Monografias do CIIC. Avaliação global da carcinogenicidade  ACGIH Documentation of the Threshold Limit Values and Biological Exposure Indices (Documentação da ACGIH relativa aos valores-limite de limiar e índices de exposição biológica)  Manual de registo no serviço Chemical Abstracts (Chemical Abstracts Service Registry Handbook)  CRC: (Manual de Química e Física (Handbook of Chemistry and Physics)  Cartões de Segurança ILO  Organização Internacional do Trabalho  Lista de Poluentes Marítimos da Organização Marítima Internacional  Fichas de Substâncias Químicas Perigosas da NFPA (Agência Nacional de Protecção de Incêndios)  Guia de bolso NIOSH  Registo dos Efeitos Tóxicos das Substâncias Químicas (RTECS)  Regulamentos sobre Materiais Perigosos US DOT</p>
<b>Informação acerca do método de avaliação conducente à classificação da mistura</b>	Não disponível.
<b>Texto integral de todas as advertências de perigo mencionadas de forma abreviada nas secções 2 a 15</b>	H350 Pode provocar cancro.
<b>Informação sobre revisão</b>	<p>Identificação do produto e da empresa: Nomes comerciais alternativos  Propriedades físicas e químicas: propriedades múltiplas  Informação sobre regulamentação: Estados Unidos</p>
<b>Informação sobre formação</b>	Não disponível.
<b>Declaração de exoneração de responsabilidade</b>	As informações fornecidas nesta Ficha de Dados de Segurança são correctas, de acordo com os nossos conhecimentos, informações e convicções à data da sua publicação. As informações fornecidas são concebidas apenas como orientação para que seja seguro manusear, utilizar, processar, armazenar, transportar, eliminar e libertar o produto, não sendo consideradas como garantia ou especificação de qualidade. As 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, excepto se especificado no texto.
<b>Outras informações</b>	<p>Local CHEMTREC Numbers:  CHEMTREC China: 4001-204937  CHEMTREC EU (Brussels): +(32)-28083237  CHEMTREC Indonesia: 001-803-017-9114  CHEMTREC Malaysia: +(60)-327884561  CHEMTREC Mexico: 1-800-681-9531  CHEMTREC Singapore: +(65)-31581349</p>