

## FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

De acordo com o Artigo 31.º, Anexo II, do Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH), com as alterações que lhe foram introduzidas.

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

#### 1.1 Identificador do produto

**Nome de produto:** GLEITMO 2465 V

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

**Usos identificados:** Massa lubrificante  
Recipientes de  $\geq 20$ l apenas para uso comercial

**Usos não recomendados:** Não foi identificada qualquer utilização desaconselhada.

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

**Fabricante / Fornecedor** FUCHS LUBRICANTS GERMANY GmbH  
Friesenheimer Str. 19  
68169 Mannheim

Telefone: +49 621 3701-0 (ZENTRALE)  
Fax: +49 621 3701-570

#### Contacto para pedidos de Fichas de Dados de Segurança

E-mail: Lubrificantes automotivos CS.Services-FLG@fuchs.com  
Lubrificantes industriais

Telefone: +49 621 3701-0 (ZENTRALE)

#### Secção de informações sobre Fichas de Dados de Segurança

E-mail: produktsicherheit-FLG@fuchs.com

**1.4 Número de telefone de emergência:** CIAV: 800 250 250

### SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

#### 2.1 Classificação da substância ou mistura

Em conformidade com o Regulamento (CE) N.º 1272/2008 (CLP), o produto foi classificado e rotulado como perigoso.

**Classificação de acordo com o regulamento (CE) N.º 1272/2008, na sua última redacção.**

##### Perigos para a Saúde

Irritação ocular Categoria 2 H319: Provoca irritação ocular grave.

**||** Carcinogenicidade Categoria 2 H351: Suspeito de provocar cancro.

**Nome de produto:** GLEITMO 2465 V

**Perigos para o ambiente**

Perigos crónicos para o ambiente aquático Categoria 3 H412: Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

**Resumo dos perigos**

**Perigos Físicos:** Não há dados disponíveis.

**2.2 Elementos do rótulo**

**Contém:** Derivado de triazina



**Palavras-Sinal:** Atenção

**Advertência(s) de Perigo:** H319: Provoca irritação ocular grave.  
H351: Suspeito de provocar cancro.  
H412: Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

**Recomendações de Prudência**

**Prevenção:** P262: Não pode entrar em contacto com os olhos, a pele ou a roupa.  
P273: Evitar a libertação para o ambiente.  
P280: Usar luvas de protecção/ vestuário de protecção/ protecção ocular/ protecção facial.

**Eliminação:** P501: Eliminar o conteúdo/ recipiente em uma instalação aprovada de acordo com os regulamentos locais, regionais, nacionais e internacionais.

**2.3 Informações sobre outros perigos**

Não se conhecem perigos especiais se forem tomadas as precauções habituais ao manusear produtos à base de óleo mineral e produtos químicos, bem como as indicações sobre manuseamento (ponto 7) e sobre equipamento de protecção pessoal (ponto 8). Não libertar o produto para o ambiente de forma descontrolada.

**Propriedades desreguladoras do sistema endócrino**

A substância/mistura não contém componentes considerados como tendo propriedades desreguladoras do sistema endócrino de acordo com o artigo 57(f) do REACH ou o Regulamento Delegado da Comissão (UE) 2017/2100 ou o Regulamento da Comissão (UE) 2018/605 a níveis de 0,1% ou superiores.

**Resultados da avaliação PBT e mPmB:**

A substância/mistura não contém componentes considerados persistentes, bioacumuláveis e tóxicos (PBT) ou muito persistentes e muito bioacumuláveis (vPvB) a níveis de 0.1% ou superior.

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

**3.2 Misturas**

**Informações gerais:** Massa lubrificante: sistema espessante e aditivos em óleo base sintético.

**Nome de produto:** GLEITMO 2465 V

Designação química	Identificação	Concentração *	N.º registo REACH	Notas
Triaril fosfato alquilado	EC: 700-990-0	5,00% - <10,00%	01-2119519251-50	
Cal hidratada	EINECS: 215-137-3	1,00% - <3,00%	01-2119475151-45	
Borato de zinco	EINECS: 235-804-2	1,00% - <3,00%	01-2119691658-19	
Derivado de éster	EINECS: 203-572-1	1,00% - <5,00%	01-2119537232-48	
Derivado de triazina	EINECS: 253-575-7	1,00% - <3,00%	01-2119510711-53	
Ditiofosfato de zinco	EINECS: 231-203-4	0,25% - <1,00%	01-2120768152-56	
Composto de zinco	EINECS: 215-222-5	0,10% - <0,25%	01-2119463881-32	

\* Todas as concentrações são em percentagem do peso, a menos que o ingrediente seja um gás. As concentrações dos gases são em percentagem do volume.

PBT: substância persistente, bioacumulável e tóxica.

mPmB: substância muito persistente e muito bioacumulável.

**Classificação**

Designação química	Identificação	Classificação
Triaril fosfato alquilado	EC: 700-990-0	CLP: , Aquatic Chronic 2;H411
Cal hidratada	EINECS: 215-137-3	CLP: Eye Dam. 1;H318, STOT SE 3;H335, Skin Irrit. 2;H315
Borato de zinco	EINECS: 235-804-2	CLP: Repr. 2;H361d, Aquatic Acute 1;H400, Aquatic Chronic 2;H411
Derivado de éster	EINECS: 203-572-1	CLP: Eye Irrit. 2;H319
Derivado de triazina	EINECS: 253-575-7	CLP: , Carc. 2;H351, STOT RE 2;H373, Repr. 2;H361f
Ditiofosfato de zinco	EINECS: 231-203-4	CLP: Aquatic Chronic 1;H410, Aquatic Acute 1;H400
Composto de zinco	EINECS: 215-222-5	CLP: Aquatic Acute 1;H400, Aquatic Chronic 1;H410; Factor-M (agudo aquático): 1; Factor-M (crónico aquático): 1

CLP: Regulamento Nº 1272/2008.

**SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros**

**Geral:** Despir imediatamente peças de vestuário contaminadas.

**4.1 Descrição das medidas de emergência**

**Inalação:** Fornecer ar fresco; consultar um médico no caso de sintomas.

**Contacto com os olhos:** Enxaguar imediata e abundantemente com água durante pelo menos 15 minutos. Se for fácil, retirar as lentes de contacto. Consultar um médico.

**Contacto com a Pele:** Lavar com água e sabão.

**Ingestão:** Enxaguar a boca meticulosamente.

**4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados:** Provoca irritação ocular grave.

**4.3 Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários** Os sintomas podem ser retardados.

Nome de produto: GLEITMO 2465 V

## SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

### 5.1 Meios de extinção

**Meios adequados de extinção:** Dióxido de carbono, pó químico ou jato de água tipo nuvem. Combater incêndios de maiores dimensões com espuma resistente ao álcool ou jato de água com a adição adequada de tensoativos.

**Meios inadequados de extinção:** Água em jato total.

**5.2 Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura:** Durante incêndios podem-se formar gases perigosos.

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

**Procedimentos especiais de combate a incêndio:** Remover o recipiente da área de incêndio, se isso puder ser feito sem riscos. Os resíduos do incêndio e a água de extinção contaminada devem ser eliminados de acordo com a legislação em vigor. Recolher separadamente a água de combate a incêndio contaminada. Esta não deve alcançar a rede de esgotos.

**Equipamento de proteção especial para as pessoas envolvidas no combate a incêndios:** Em caso de incêndio, deve ser envergado equipamento autónomo de respiração e vestuário de proteção completo.

## SECÇÃO 6: Medidas em caso de fuga acidental

**6.1 Precauções individuais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência:** Não é necessário.

**6.2 Precauções a nível ambiental:** Evitar a libertação para o ambiente. Prevenir dispersão ou derrame do produto se for seguro faça-lo.

**6.3 Métodos e materiais de confinamento e limpeza:** Recolher o derrame ou absorver com material absorvente. Eliminar de forma correta o material colhido. Estancar o fluxo de material, caso possa fazê-lo sem riscos.

**6.4 Remissão para outras secções:** Consultar a Secção 8 da FDS para equipamento de proteção pessoal. Informações sobre o manuseamento seguro, ver Secção 7. Informações sobre eliminação, ver Secção 13.

Construir barreiras para posterior eliminação. Impedir a entrada nos cursos de água, esgotos, caves ou áreas confinadas. Estancar o fluxo de material, caso possa fazê-lo sem riscos.

Nome de produto: GLEITMO 2465 V

## SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem:

- 7.1 Precauções para um manuseamento seguro:** Não comer, beber ou fumar durante o trabalho. Cumprir as precauções habituais de manuseamento de produtos à base de óleo mineral ou produtos químicos. Respeitar as regras de boa higiene industrial. Proporcionar boa ventilação. Não manuseie o produto antes de ter lido e percebido todas as precauções de segurança. Pedir instruções específicas antes da utilização. Usar o equipamento de proteção individual exigido. Não comer, beber ou fumar durante o trabalho. Cumprir as precauções habituais de manuseamento de produtos à base de óleo mineral ou produtos químicos. Evitar o contacto com os olhos. Lavar cuidadosamente as mãos após manuseamento.
- 7.2 Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades:** Armazenar em local fechado à chave. Cumprir a legislação em vigor sobre o armazenamento e manuseamento de produtos poluidores da água.
- 7.3 Utilização(ões) final(is) específica(s):** Não aplicável

## SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Proteção individual

### 8.1 Parâmetros de controlo

#### Valores-limite de Exposição Profissional

Nenhum dos componentes têm limites de exposição atribuídos.

### 8.2 Controlo da exposição

#### Controlos técnicos adequados:

Proporcionar boa ventilação. As velocidades de ventilação devem corresponder às condições. Caso se aplique, utilizar confinamento de processos, ventilação local por exaustão ou outros controlos de manutenção para que os níveis no ar permaneçam abaixo dos limites de exposição recomendados. Caso não tenham sido estabelecidos limites de exposição, manter os níveis no ar a um nível aceitável.

### Medidas de proteção individual, nomeadamente equipamentos de proteção individual

#### Informações gerais:

Lavar as mãos antes das pausas e ao fim do trabalho. Usar o equipamento de proteção individual exigido. O equipamento de proteção pessoal deve ser escolhido em conformidade com as normas CEN e em cooperação com o fornecedor do equipamento de proteção pessoal. Tomar sempre as precauções habituais ao manusear produtos à base de óleo mineral ou químicos.

#### Proteção ocular/facial:

Evitar o contacto com a pele e os olhos. Recomenda-se o uso de óculos e viseira. Se houver risco de salpicos, utilizar óculos de proteção ou viseira.

**Nome de produto:** GLEITMO 2465 V

**Proteção da pele**

**Proteção das Mãos:**

Material: Borracha de nitrilo-butilo (NBR).  
Tempo de permeação min.:  $\geq 480$  min  
Espessura recomendada do material:  $\geq 0,38$  mm

Evitar o contacto prolongado e repetido com a pele. O fornecedor de luvas poderá indicar luvas adequadas. Proteção cutânea preventiva através de um creme de proteção. Usar luvas de proteção sempre que permitido em termos de segurança. Deve informar-se acerca da resistência exata das luvas de proteção junto do fabricante e respeitar esse valor, uma vez que este depende não só do material, mas também de fatores específicos do local de trabalho.

**Outros:**

Não colocar nos bolsos das calças trapos impregnados de produto. Usar vestuário de proteção adequado.

**Proteção respiratória:**

Irrelevante, devido à forma do produto.

**Perigos térmicos:**

Desconhecido.

**Medidas de higiene:**

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.

**Controlo da Exposição ambiental:**

Não há dados disponíveis.

**SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas**

**9.1 Informações sobre propriedades físicas e químicas de base**

**Aspecto**

<b>Estado físico:</b>	sólido
<b>Forma:</b>	Pasta
<b>Cor:</b>	Castanho claro
<b>Odor:</b>	Característico
<b>pH:</b>	substância / mistura é não-solúvel (em água)
<b>Ponto de gota:</b>	não determinado
<b>Ponto de ebulição:</b>	Não há dados disponíveis.
<b>Ponto de inflamação:</b>	Não aplicável
<b>Inflamabilidade (sólido, gás):</b>	não determinado
<b>Limite de explosividade - superior (%):</b>	Não aplicável às misturas.
<b>Limite de explosividade - inferior (%):</b>	Não aplicável às misturas.
<b>Pressão de vapor:</b>	Não aplicável às misturas.
<b>Densidade relativa do vapor:</b>	Não aplicável às misturas.
<b>Densidade:</b>	1,10 g/cm <sup>3</sup> (15 °C)
<b>Solubilidade(s)</b>	
<b>Solubilidade na água:</b>	Insolúvel em água
<b>Solubilidade (outros):</b>	Não há dados disponíveis.
<b>Coefficiente de repartição (n-octanol/água):</b>	Não aplicável às misturas.
<b>Temperatura de autoignição:</b>	não determinado

Nome de produto: GLEITMO 2465 V

Temperatura de decomposição:	não determinado
NLGI:	1
Características das partículas:	Estudo tecnicamente não exequível
9.2 Outras informações	Não há dados disponíveis.

#### SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

10.1 Reatividade:	Estável sob condições normais de uso.
10.2 Estabilidade química:	Estável sob condições normais de uso.
10.3 Possibilidade de reações perigosas:	Estável sob condições normais de uso.
10.4 Condições a evitar:	Estável sob condições normais de uso.
10.5 Materiais incompatíveis:	Comburentes fortes. Ácidos fortes. Bases fortes
10.6 Produtos de decomposição perigosos:	A decomposição térmica ou a combustão podem libertar óxidos de carbono e outros gases ou vapores tóxicos.

#### SECÇÃO 11: Informação toxicológica

##### Informações sobre vias de exposição prováveis

Inalação:	Não há dados disponíveis.
Ingestão:	Não há dados disponíveis.
Contacto com a Pele:	Não há dados disponíveis.
Contacto com os olhos:	Provoca irritação ocular.

##### 11.1 Informações sobre as classes de perigo, tal como definidas no Regulamento (CE) n.º 1272/2008

##### Toxicidade aguda

##### Ingerir

Produto:	Não classificado quanto à toxicidade aguda com base nos dados disponíveis.
----------	--

##### Substância(s) especificada(s)

Triaril fosfato alquilado	LD50 (Rato): > 5.000 mg/kg
Cal hidratada	LD50 (Rato): 7.340 mg/kg
Derivado de éster	LD50 (Rato): 33.520 mg/kg
Derivado de triazina	LD50 (Rato): 2.500 mg/kg
Composto de zinco	LD50 (Rato): > 15.000 mg/kg

## Nome de produto: GLEITMO 2465 V

---

### Contacto com a pele

**Produto:** Não classificado quanto à toxicidade aguda com base nos dados disponíveis.

### Substância(s) especificada(s)

Derivado de triazina LD50 (Rato): 5.520 mg/kg

### Inalação

**Produto:** Não classificado quanto à toxicidade aguda com base nos dados disponíveis.

### Substância(s) especificada(s)

Cal hidratada LC50 (Rato, 4 h): 6,04 mg/l Poeiras e névoas

Composto de zinco LC50 (Rato, 4 h): 5,7 mg/l

### Corrosão/Irritação Cutânea:

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

### Substância(s) especificada(s)

Derivado de éster OECD 404 (Coelho):  
Não Irritante.

### Lesões Oculares Graves/Irritação Ocular:

**Produto:** Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação são preenchidos.

### Substância(s) especificada(s)

Derivado de éster (Coelho):  
Irritante para os olhos.

### Sensibilização respiratória ou cutânea:

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

### Mutagenicidade em células germinativas

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

### Carcinogenicidade

**Produto:** Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação são preenchidos.

### Toxicidade reprodutiva

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

### Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) – exposição única

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



Nome de produto: GLEITMO 2465 V

**Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) – exposição repetida**

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

**Perigo de Aspiração**

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

**11.2 Informações sobre outros perigos**

**Propriedades desreguladoras do sistema endócrino**

**Produto:** A substância/mistura não contém componentes considerados como tendo propriedades desreguladoras do sistema endócrino de acordo com o artigo 57(f) do REACH ou o Regulamento Delegado da Comissão (UE) 2017/2100 ou o Regulamento da Comissão (UE) 2018/605 a níveis de 0,1% ou superiores.

**SECÇÃO 12: Informação ecológica**

**Toxicidade aguda**

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

**Peixe**

**Substância(s) especificada(s)**

Triaril fosfato alquilado	LC50 (Peixe, 96 h): 3,4 mg/l
Cal hidratada	LC50 (Peixe, 96 h): 50,6 mg/l (OECD 203)
Derivado de éster	LC50 (Peixe, 96 h): > 1.001 mg/l
Derivado de triazina	LC50 (Peixe, 96 h): > 100 mg/l

**Invertebrados Aquáticos**

**Substância(s) especificada(s)**

Triaril fosfato alquilado	CE50 (Pulga de água, 48 h): 3,9 mg/l
Cal hidratada	CE50 (Pulga de água, 48 h): 49,1 mg/l (OECD 202)
Derivado de éster	CE50 (Pulga de água, 48 h): 1.000 mg/l (OECD 202)
Derivado de triazina	CE50 (Pulga de água): > 100 mg/l
Ditiofosfato de zinco	CE50 (Pulga de água, 48 h): 26 mg/l
Composto de zinco	CE50 (Pulga de água, 48 h): 2,2 mg/l

**Toxicidade Crónica**

**Produto:** Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação são preenchidos.

**Invertebrados Aquáticos**

**Substância(s) especificada(s)**

Cal hidratada	NOEC (Pulga de água, 14 d): 32 mg/l
---------------	-------------------------------------

Nome de produto: GLEITMO 2465 V

#### Toxicidade para as plantas aquáticas

##### Substância(s) especificada(s)

Cal hidratada	NOEC (Alga, 72 h): 48 mg/l CE50 (Alga, 72 h): 184,57 mg/l
Derivado de éster	CE50 (Alga, 72 h): > 900 mg/l (OECD 201)
Ditiofosfato de zinco	CE50 (Algas, 72 h): 0,233 mg/l (OECD 201)
Composto de zinco	CE50 (Alga, 72 h): 0,17 mg/l

#### 12.2 Persistência e degradabilidade

##### Biodegradação

**Produto:** Não aplicável às misturas.

##### Substância(s) especificada(s)

Triaril fosfato alquilado	Facilmente biodegradável
Derivado de éster	83,5 - 87,7 % (29 d, OECD 301B) Facilmente biodegradável

#### 12.3 Potencial de bioacumulação

**Produto:** Não aplicável às misturas.

#### 12.4 Mobilidade no solo:

**Produto:** Não aplicável às misturas.

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

O produto não contém materiais que cumprem os critérios PBT/vPvB.

#### 12.6 Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

##### Produto:

A substância/mistura não contém componentes considerados como tendo propriedades desreguladoras do sistema endócrino de acordo com o artigo 57(f) do REACH ou o Regulamento Delegado da Comissão (UE) 2017/2100 ou o Regulamento da Comissão (UE) 2018/605 a níveis de 0,1% ou superiores.

#### 12.7 Outros efeitos adversos:

A classificação deste produto baseia-se total ou parcialmente em dados provenientes de testes. Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

### SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

#### 13.1 Métodos de tratamento de resíduos

##### Informações gerais:

Eliminar os desperdícios e resíduos de acordo com as exigências das autoridades locais.

##### Métodos de eliminação:

A descarga, o tratamento ou a eliminação podem ser sujeitos à legislação nacional, comunitária ou local.

**Nome de produto:** GLEITMO 2465 V

**Códigos Europeus em matéria de Resíduos**

12 01 12\*: ceras e gorduras usadas

**SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte**

**ADR/RID**

- 14.1 Número ONU ou número de ID: –
- 14.2 Designação oficial de transporte da ONU: –
- 14.3 Classe(s) de perigo para efeitos de transporte
  - Classe: Mercadorias não-perigosas
  - Rótulo(s): –
  - Nº do perigo (ADR): –
  - Código de restrição em túneis: –
- 14.4 Grupo de embalagem: –
- 14.5 Perigos para o ambiente: –
- 14.6 Precauções especiais para o utilizador: –

**IMDG**

- 14.1 Número ONU ou número de ID: –
- 14.2 Designação oficial de transporte da ONU: –
- 14.3 Classe(s) de perigo para efeitos de transporte
  - Classe: Mercadorias não-perigosas
  - Rótulo(s): –
  - EmS No.: –
- 14.3 Grupo de embalagem: –
- 14.5 Perigos para o ambiente: –
- 14.6 Precauções especiais para o utilizador: –

**IATA**

- 14.1 Número ONU ou número de ID: –
- 14.2 Designação oficial de transporte da ONU: –
- 14.3 Classe(s) de perigo para efeitos de transporte:
  - Classe: Mercadorias não-perigosas
  - Rótulo(s): –
- 14.4 Grupo de embalagem: –
- 14.5 Perigos para o ambiente: –
- 14.6 Precauções especiais para o utilizador: –

**14.7 Transporte marítimo a granel em conformidade com os instrumentos da OMI:** Não aplicável.

Nome de produto: GLEITMO 2465 V

**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) no 2024/590 relativo às substâncias que empobrecem a camada de ozono, ANEXO I SUBSTÂNCIAS REGULAMENTADAS:** nenhum/a

**Regulamento (CE) N.º 2019/1021 relativo a poluentes orgânicos persistentes (reformulado), alterado:** nenhum/a

**Regulamento (CE) n.º 649/2012 relativo à exportação e importação de produtos químicos perigosos:** nenhum/a

**15.2 Avaliação da segurança química:** Não foi efectuada a Avaliação da Segurança Química.

**DIRETIVA 2012/18/UE (SEVESO III) relativa ao controlo dos perigos associados a acidentes graves que envolvem substâncias perigosas**

Não aplicável

**SECÇÃO 16: Outras informações**

**Informação sobre revisão:** As alterações estão marcadas na margem, com um traço duplo.

**Redacção das advertências indicadoras de perigo (H) nas secções 2 e 3**

H315	Provoca irritação cutânea.
H318	Provoca lesões oculares graves.
H319	Provoca irritação ocular grave.
H335	Pode provocar irritação das vias respiratórias.
H351	Suspeito de provocar cancro.
H361d	Suspeito de afectar o nascituro.
H361f	Suspeito de afectar a fertilidade.
H373	Pode afectar os órgãos após exposição prolongada ou repetida.
H400	Muito tóxico para os organismos aquáticos.
H410	Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
H411	Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
H412	Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

**Outras informações:** A classificação está de acordo com as listas atuais da UE; no entanto, foi complementada com indicações de literatura profissional e publicações informativas de empresas fornecedores. "Os seguintes métodos foram usados para a avaliação: - com base em dados de ensaios - método de cálculo - principio de extrapolação "Misturas substancialmente semelhantes" - parecer de peritos".

**Data de Revisão:** 11.12.2024

## Nome de produto: GLEITMO 2465 V

**Isenção de responsabilidade:** A informação contida na Ficha de Dados de Segurança corresponde, tanto quanto é do conhecimento, ao estado atual do nosso conhecimento e experiência e serve apenas para descrever o produto em termos de segurança no manuseio, transporte e eliminação. Os dados jamais representam uma descrição (técnica) das características do produto (especificações). A adequação do produto a uma aplicação concreta não pode ser derivada da informação contida na Ficha de Dados de Segurança. Não é permitido alterar este documento. Os dados não podem ser transferidos para outros produtos. Se o produto for conjugado, misturado ou processado com outros materiais, o usuário deve ser submetido a processamento, a informação contida nesta Ficha de Dados de Segurança não pode ser transferida para o novo material fabricado. É da responsabilidade do destinatário do nosso produto cumprir a legislação nacional e local em vigor nas respectivas atividades. Entre em contato conosco se necessitar de fichas de dados de segurança atualizadas. Este documento é uma Ficha de Dados de Segurança nos termos da legislação em vigor. Foi criada em suporte informático nos termos da Comunicação 220 e não carece de assinatura.

## Abreviaturas e siglas:

ADN - Acordo europeu relativo ao transporte internacional de mercadorias perigosas por via navegável interior; ADR - Acordo Relativo ao Transporte Internacional de Mercadorias Perigosas por Estrada; AIIC - Inventário Australiano de Químicos Industriais; ASTM - Sociedade Americana para a Testagem de Materiais; bw - Peso corporal; CLP - Regulamento relativo à classificação, rotulagem e embalagem; Regulamento (CE) No 1272/2008; CMR - Cancerígeno, mutagénico ou tóxico para a reprodução; DIN - Norma do Instituto Alemão de Normalização; DSL - Lista de Substâncias Domésticas (Canadá); ECHA - Agência Europeia de Produtos Químicos; EC-Number - Número da Comunidade Europeia; ECx - Concentração associada pela resposta de x%; EIGA - Associação Europeia de Gases Industriais; ELx - Taxa de carregamento associada à resposta de x%; EmS - Procedimento de Emergência; ENCS - Substâncias Químicas Novas e Existentes (Japão); ErCx - Concentração associada à resposta de taxa de crescimento de x%; GHS - Sistema Globalmente Harmonizado; GLP - Boas Práticas de Laboratório; IARC - Agência Internacional de Pesquisa sobre Câncer; IATA - Associação Internacional do Transporte Aéreo; IBC - Código Internacional para a Construção e Equipamento de Navios que Transportam Substâncias Químicas Perigosas a Granel; IC50 - concentração média máxima inibitória; ICAO - Organização Internacional da Aviação Civil; IECSC - Relação de Substâncias Químicas Existentes na China; IMDG - Código Marítimo Internacional de Mercadorias Perigosas; IMO - Organização Marítima Internacional; ISHL - Lei de Saúde e Segurança Industrial (Japão); ISO - Organização Internacional para a Padronização; KECI - Relação de Químicos Existentes na Coreia; LC50 - Concentração Letal para 50% de uma população de teste; LD50 - Dose Letal para 50% de uma População de teste (Dose Letal Média); MARPOL - Convenção Internacional para a Prevenção de Poluição dos Navios; n.o.s. - N.S.A.: Não especificadas de outro modo. NO(A)EC - Concentração máxima que não é observado nenhum efeito (adverso); NO(A)EL - Nivel máximo que não é observado nenhum efeito (adverso); NOELR - Taxa de Carregamento que não é observado nenhum efeito; NZIoC - Relação de Químicos da Nova Zelândia; OECD - Organização para a Cooperação e o Desenvolvimento Econômico; OPPTS - Gabinete de Segurança Química e Prevenção à Poluição; PBT - Substância Persistente, Bioacumulativa e Tóxica; PICCS - Relação de Substâncias Químicas e Químicos das Filipinas; (Q)SAR - Relações (Quantitativas) entre Estrutura Química e Atividade Biológica; REACH - Regulamento (CE) No 1907/2006 do Parlamento Europeu e do Conselho a propósito do Registro, da Avaliação, Autorização, e Restrição de Químicos; RID - Regulamento relativo ao transporte internacional ferroviário de mercadorias perigosas; SADT - Temperatura de Decomposição Autoacelerada; SDS - Ficha de dados de segurança; SVHC - substância que suscita elevada preocupação; TCSI - Relação de Substâncias Químicas de Taiwan; TECI - Inventário de produtos químicos existentes na Tailândia; TRGS - Regra Técnica para Substâncias Perigosas; TSCA - Lei de Controle de Substâncias Tóxicas (Estados Unidos); UN - Nações Unidas; vPvB - Muito Persistentes e Muito Bioacumulativos