



# Ficha de Dados de Segurança

De acordo com o Regulamento (CE) No 1907/2006

## Suma Inox Classic D7

Revisão: 2021-02-14

Versão: 06.0

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

#### 1.1 Identificador do produto

Designação comercial: Suma Inox Classic D7

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

##### Utilização do produto:

Polimento de aço inoxidável.

##### Utilizações desaconselhadas:

Unicamente para uso profissional.

Outros usos identificados não recomendados.

SWED - Descrição de exposição de trabalhador específica por setor:

AISE\_SWED\_PW\_19\_1

UFI: W784-70HD-9001-D3V4

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

Diversey Europe Operations BV, Maarssenbroeksedijk 2, 3542DN Utrecht, The Netherlands

#### Endereço completo

Diversey Portugal, Unipessoal, Lda

Rua Victor Câmara, Edifício Q61 D. Amélia 1º andar, Lado B, Quinta da Fonte 2770-229 Paço de Arcos, Portugal, Tel: 21 9157000

E-mail: pt.encomendas@diversey.com

#### 1.4 Número de telefone de emergência

Consultar um médico (se possível, mostrar-lhe o rótulo ou a ficha de dados de segurança)

CIAV - Centro de Informação Antivenenos - Tel: 800250250

### SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

#### 2.1 Classificação de substâncias ou misturas

Aquatic Chronic 3 (H412)

#### 2.2 Elementos do rótulo

##### Advertências de perigo:

H412 - Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

#### 2.3 Outros perigos

Outros perigos não são conhecidos.

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

#### 3.2 Misturas

Constituinte(s)	Número CE	Número CAS	Número REACH	Classificação	Notas	Peso por cento
petróleo branco (petróleo)	232-455-8	8042-47-5	01-2119487078-27	Não classificado		>= 75
destilados (petróleo), leves tratados com hidrogénio	265-149-8	64742-47-8	01-2119457736-27	Asp. Tox. 1 (H304) STOT SE 3 (H336) EUH066 Aquatic Chronic 2 (H411)		3-10

Limite(s) de Exposição Profissional, se disponíveis, estão listados na Secção 8.1.

ATE, se disponíveis, estão listados na Secção 11.

Para o texto completo das frases H e EUH referidas nesta Secção, ver Secção 16..

### SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

#### 4.1 Descrição das medidas de primeiros socorros

##### Inalação:

Em caso de indisposição, consulte um médico.

**Suma Inox Classic D7**

<b>Contacto com a pele:</b>	Lavar a pele abundantemente com água morna, com um suave fluxo de água. Em caso de irritação cutânea: consulte um médico.
<b>Contacto com os olhos:</b>	Enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se a irritação se desenvolver ou persistir, procurar assistência médica.
<b>Ingestão:</b>	Enxaguar a boca. Beber imediatamente 1 copo de água. Nunca administrar nada pela boca a uma pessoa inconsciente. Em caso de indisposição, consulte um médico.
<b>Auto-protecção da pessoa que presta os primeiros socorros:</b>	Considerar uso de equipamento de protecção individual como indicado na subsecção 8.2.

**4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados**

<b>Inalação:</b>	Em uso normal não são conhecidos efeitos ou sintomas.
<b>Contacto com a pele:</b>	Em uso normal não são conhecidos efeitos ou sintomas.
<b>Contacto com os olhos:</b>	Em uso normal não são conhecidos efeitos ou sintomas.
<b>Ingestão:</b>	Em uso normal não são conhecidos efeitos ou sintomas.

**4.3 Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários**

Nenhuma informação disponível sobre análises clínicas e controlo médico. Informações toxicológica específica relativa às substâncias, se disponível, pode ser encontrado na seção 11.

**SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios****5.1 Meios de extinção**

Dióxido de carbono. Pó seco. Areia. Espuma resistente ao álcool. Não usar água.

**5.2 Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura**

Não são conhecidos riscos especiais.

**5.3 Recomendação para o pessoal de combate a incêndios**

Como em qualquer incêndio, usar equipamento de respiração autónomo e vestuário de protecção adequado, incluindo luvas e equipamento protector para os olhos/face.

**SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais****6.1 Precauções individuais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência**

Não são necessárias medidas especiais.

**6.2 Precauções a nível ambiental**

Não permitir que alcance sistemas de esgotos, águas de superfície ou subterrâneas. Não permitir que alcance o solo/terreno para cultivo. Informar as autoridades responsáveis, caso o produto concentrado alcance esgotos, águas de superfície e subterrâneas ou o solo/terreno para cultivo.

**6.3 Métodos e materiais de confinamento e limpeza**

Faça barreiras de contenção para reter grandes derrames líquidos. Absorver com material inerte (areia, diatomite, aglutinantes universais, serradura). Não voltar a colocar o material derramado no recipiente de origem. Recolher em recipientes fechados e adequados para eliminação.

**6.4 Remissão para outras secções**

Para equipamento de protecção pessoal ver subsecção 8.2. Para considerações relativas à eliminação ver secção 13.

**SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem****7.1 Precauções para um manuseamento seguro****Medidas para prevenir incêndios e explosões:**

Não requer precauções especiais.

**Medidas necessárias para proteger o ambiente:**

Para controlos de exposição ambiental ver a subsecção 8.2.

**Conselhos gerais sobre higiene profissional:**

Manusear de acordo com as boas práticas industriais de higiene e segurança. Manter afastado de alimentos e bebidas, incluindo os dos animais. Não misturar com outros produtos excepto recomendado pela Diversey. Lavar as mãos antes de interrupções, e no final do dia de trabalho. Só utilizar com uma ventilação adequada. Ver secção 8.2, Controlo da exposição / protecção individual.

**7.2 Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades**

Armazenar de acordo com a legislação local e nacional. Armazenar em recipiente fechado. Mantenha sempre o produto na sua embalagem original.

Para condições a evitar ver a subsecção 10.4. Para materiais incompatíveis ver a subsecção 10.5.

**7.3 Utilizações finais específicas**

Nenhuma recomendação específica para uso final.

**SECÇÃO 8: Controlo da exposição/protecção individual****8.1 Parâmetros de controlo****Valores limites de exposição profissional**

Valor(es) limite no ar, se disponíveis:

Constituinte(s)	Valor(es) a longo prazo	Valor(es) a curto prazo	Valor(es) máximos
petróleo branco (petróleo)	5 mg/m <sup>3</sup>	10 mg/m <sup>3</sup>	

Valores limite biológicos, se disponíveis:

**Procedimentos recomendados de monitorização, se disponíveis:**

Limites de exposição adicional abaixo das condições de uso, se disponível:

**Valores DNEL/DMEL e PNEC****Exposição humana**

DNEL exposição oral- ConsumidorI (mg/kg pc)

Constituinte(s)	Efeitos locais - Curto prazo	Efeitos sistémicos - Curto prazo	Efeitos locais - Longo prazo	Efeitos sistémicos - Longo prazo
petróleo branco (petróleo)	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	40
destilados (petróleo), leves tratados com hidrogénio	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis

DNEL - Exposição dérmica - Trabalhador

Constituinte(s)	Efeitos locais - Curto prazo	Efeitos sistémicos - Curto prazo (mg/kg pc)	Efeitos locais - Longo prazo	Efeitos sistémicos - Longo prazo (mg/kg pc)
petróleo branco (petróleo)	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	220
destilados (petróleo), leves tratados com hidrogénio	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis

DNEL exposição dérmica - Consumidor

Constituinte(s)	Efeitos locais - Curto prazo	Efeitos sistémicos - Curto prazo (mg/kg pc)	Efeitos locais - Longo prazo	Efeitos sistémicos - Longo prazo (mg/kg pc)
petróleo branco (petróleo)	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	93
destilados (petróleo), leves tratados com hidrogénio	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis

DNEL - Exposição por inalação - Trabalhador (mg/m<sup>3</sup>)

Constituinte(s)	Efeitos locais - Curto prazo	Efeitos sistémicos - Curto prazo	Efeitos locais - Longo prazo	Efeitos sistémicos - Longo prazo
petróleo branco (petróleo)	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	160
destilados (petróleo), leves tratados com hidrogénio	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis

DNEL exposição por inalação - Consumidor (mg/m<sup>3</sup>)

Constituinte(s)	Efeitos locais - Curto prazo	Efeitos sistémicos - Curto prazo	Efeitos locais - Longo prazo	Efeitos sistémicos - Longo prazo
petróleo branco (petróleo)	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	35
destilados (petróleo), leves tratados com hidrogénio	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis

**Exposição ambiental**

Exposição ambiental - PNEC

Constituinte(s)	Águas doce de superfície (mg/l)	Água superficial, marina (mg/l)	Intermitente (mg/l)	Estação de tratamento de águas residuais (mg/l)
petróleo branco (petróleo)	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis
destilados (petróleo), leves tratados com hidrogénio	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis

Exposição ambiental - PNEC, continua

Constituinte(s)	Sedimentos, água doce (mg/kg)	Sedimentos, marinhos (mg/kg)	Solo (mg/kg)	Ar (mg/m <sup>3</sup> )
petróleo branco (petróleo)	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis
destilados (petróleo), leves tratados com hidrogénio	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis

**8.2 Controlo de exposição**

A seguinte informação aplica-se aos usos indicados na subsecção 1.2 da ficha de dados de segurança

Se disponível, consultar as instruções de aplicação e manuseamento, na ficha técnica de informação do produto.

Nesta secção estão assumidas as condições normais de uso

## Suma Inox Classic D7

Medidas de segurança recomendadas para manuseamento do produto não diluído :

**Controlos técnicos adequados:** Em condições normais de utilização não são necessárias medidas especiais.  
**Controlos organizacionais adequados:** Os utilizadores são aconselhados a ter em consideração os limites de exposição profissional nacionais ou valores equivalentes, se disponíveis. Em condições normais de utilização não são necessárias medidas especiais.

**Cenários de utilização REACH para o produto não diluído:**

	SWED - Descrição de exposição de trabalhador específica por setor	LCS	PROC	Duração (min)	ERC
Aplicação manual	AISE_SWED_PW_19_1	PW	PROC 19	480	ERC8a

**Equipamento de proteção pessoal**

**Proteção dos olhos/cara:** A utilização de óculos de segurança não é normalmente necessária. No entanto, o seu uso é recomendado nos casos em que o manuseamento de produto envolva o risco de salpicos (EN 166).

**Proteção das mãos:** Em condições normais de utilização não são necessárias medidas especiais.

**Proteção do corpo:** Em condições normais de utilização não são necessárias medidas especiais.

**Proteção respiratória:** Em condições normais de utilização não são necessárias medidas especiais.

**Controlos de exposição ambiental:** Em condições normais de utilização não são necessárias medidas especiais.

## SECÇÃO 9: Propriedades físicas e químicas

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

A informação nesta secção refere-se ao produto, a não ser que se especifique que os dados listados são relativos à substância.

#### Método / comentários

**Estado físico:** Líquido

**Cor:** Transparente , Incolor

**Odor:** Produto específico

**Limiar olfativo:** Não aplicável

**Ponto de fusão/Ponto de congelação (°C):** Não determinado

Não relevante para a classificação do produto

**Ponto inicial de ebulição e intervalo de ebulição (°C):** Não determinado

Ver dados da substância

Dados da substância, ponto de ebulição

Constituinte(s)	Valor (°C)	Método	Pressão atmosférica (hPa)
petróleo branco (petróleo)	> 315	Método não disponível	
destilados (petróleo), leves tratados com hidrogénio	Dados não disponíveis		

#### Método / comentários

**Inflamabilidade (sólido, gás):** Não aplicável a líquidos

**Inflamabilidade (líquido):** Não inflamável.

**Ponto de inflamação (°C):** Não aplicável.

**Combustão contínua:** Não aplicável.

( Manual de Testes e Critérios da ONU, secção 32, L.2 )

**Limite inferior e superior de explosividade/de inflamabilidade (%):** Não determinado

Ver dados da substância

Dados da substância, limites de inflamabilidade ou explosão, se disponível

Constituinte(s)	Limite inferior (% vol)	Limite superior (% vol)
petróleo branco (petróleo)	-	-

#### Método / comentários

**Temperatura de auto-ignição:** Não determinado

**Temperatura de decomposição:** Não aplicável.

**pH** Não aplicável. Não existe informação disponível.

**Viscosidade cinemática:** Não determinado

**Solubilidade em/Miscibilidade com Água:** Não miscível ou dificuldade em misturar

Dados da substância, solubilidade em água

Constituinte(s)	Valor (g/l)	Método	Temperatura (°C)
petróleo branco (petróleo)	Insolúvel	Método não disponível	
destilados (petróleo), leves tratados com hidrogénio	Dados não disponíveis		

Dados da substância, coeficiente de partição n-octanol/água (log Kow): ver subsecção 12.3

## Suma Inox Classic D7

**Pressão de vapor:** Não determinado

**Método / comentários**  
Ver dados da substância

Dados da substância, pressão de vapor

Constituinte(s)	Valor (Pa)	Método	Temperatura (°C)
petróleo branco (petróleo)	< 1.3	Método não disponível	37.8
destilados (petróleo), leves tratados com hidrogénio	Dados não disponíveis		

**Densidade relativa:** ≈ 0.85 (20°C)  
**Densidade de vapor relativa:** Dados não disponíveis.  
**Características das partículas:** Dados não disponíveis.

**Método / comentários**  
OECD 109 (EU A.3)  
Não relevante para a classificação do produto  
Não aplicável a líquidos.

## 9.2 Outras informações

### 9.2.1 Informações relativas às classes de perigo físico

**Propriedades explosivas:** Não explosivo.

**Propriedades oxidantes:** Não é oxidante.

**Corrosão para metais:** Não corrosivo

### 9.2.2 Outras características de segurança

Não disponível outra informação relevante.

## SECÇÃO 10: Estabilidade e reactividade

### 10.1 Reatividade

Em condições normais de armazenamento e uso, não são conhecidos perigos de reactividade.

### 10.2 Estabilidade química

Estável em condições normais de armazenamento e uso.

### 10.3 Possibilidade de reações perigosas

Em condições normais de armazenamento e uso, não são conhecidas reacções perigosas.

### 10.4 Condições a evitar

Não são conhecidas em condições normais de armazenamento e uso.

### 10.5 Materiais incompatíveis

Nenhum conhecido em condições normais de uso.

### 10.6 Produtos de decomposição perigosos

Nenhum conhecido em condições normais de armazenagem e uso.

## SECÇÃO 11: Informação toxicológica

### 11.1 Informações sobre os efeitos toxicológicos

Dados da mistura.

#### Cálculo das ATE(s) relevantes:

ATE - Oral (mg/kg): >2000

: Dados da substância, quando relevantes e disponíveis:.

#### Toxicidade aguda

Toxicidade aguda por via oral

Constituinte(s)	Parâmetro	Valor (mg/kg)	Espécie	Método	Tempo de exposição (h)	ATE (mg/kg)
petróleo branco (petróleo)	LD <sub>50</sub>	> 5000	Ratazana	OECD 401 (EU B.1)		Não estabelecidas
destilados (petróleo), leves tratados com hidrogénio		Dados não disponíveis				Não estabelecidas

Toxicidade aguda por via cutânea

Constituinte(s)	Parâmetro	Valor (mg/kg)	Espécie	Método	Tempo de exposição (h)	ATE (mg/kg)
petróleo branco (petróleo)	LD <sub>50</sub>	> 2000	Coelho	OECD 402 (EU B.3)		Não

## Suma Inox Classic D7

					estabelecidas
destilados (petróleo), leves tratados com hidrogénio		Dados não disponíveis			Não estabelecidas

## Toxicidade aguda por inalação

Constituinte(s)	Parâmetro	Valor (mg/l)	Espécie	Método	Tempo de exposição (h)
petróleo branco (petróleo)	LC <sub>50</sub>	> 5	Ratazana	OECD 403 (EU B.2)	4
destilados (petróleo), leves tratados com hidrogénio		Dados não disponíveis			

## Toxicidade aguda por inalação, continua

Constituinte(s)	ATE - inalação, poeiras (mg/l)	ATE - inalação, névoas (mg/l)	ATE - inalação, vapores (mg/l)	ATE - inalação, gases (mg/l)
petróleo branco (petróleo)	Não estabelecidas	Não estabelecidas	Não estabelecidas	Não estabelecidas
destilados (petróleo), leves tratados com hidrogénio	Não estabelecidas	Não estabelecidas	Não estabelecidas	Não estabelecidas

## Irritação e corrosão

## Corrosão e irritação cutânea

Constituinte(s)	Resultado	Espécie	Método	Tempo de exposição
petróleo branco (petróleo)	Não irritante			
destilados (petróleo), leves tratados com hidrogénio	Dados não disponíveis			

## Irritação/corrosão ocular

Constituinte(s)	Resultado	Espécie	Método	Tempo de exposição
petróleo branco (petróleo)	Não corrosivo ou irritante			
destilados (petróleo), leves tratados com hidrogénio	Dados não disponíveis			

## Irritação e corrosão respiratória

Constituinte(s)	Resultado	Espécie	Método	Tempo de exposição
petróleo branco (petróleo)	Dados não disponíveis			
destilados (petróleo), leves tratados com hidrogénio	Dados não disponíveis			

## Sensibilização

## Sensibilização cutânea

Constituinte(s)	Resultado	Espécie	Método	Tempo de exposição (h)
petróleo branco (petróleo)	Não sensibilizante			
destilados (petróleo), leves tratados com hidrogénio	Dados não disponíveis			

## Sensibilização por inalação

Constituinte(s)	Resultado	Espécie	Método	Tempo de exposição
petróleo branco (petróleo)	Dados não disponíveis			
destilados (petróleo), leves tratados com hidrogénio	Dados não disponíveis			

## Efeitos CMR (carcinogenicidade, mutagenicidade e toxicidade na reprodução)

## Mutagenicidade

Constituinte(s)	Resultado (in-vitro)	Método (in-vitro)	Resultado (in-vivo)	Método (in-vivo)
petróleo branco (petróleo)	Dados não disponíveis		Dados não disponíveis	
destilados (petróleo), leves tratados com hidrogénio	Dados não disponíveis		Dados não disponíveis	

## Carcinogenicidade

Constituinte(s)	Efeitos
petróleo branco (petróleo)	Dados não disponíveis
destilados (petróleo), leves tratados com hidrogénio	Dados não disponíveis

## Efeitos tóxicos na reprodução

## Suma Inox Classic D7

Constituinte(s)	Parâmetro	Efeito específico	Valor (mg/kg bw/d)	Espécie	Método	Tempo de exposição	Comentários e outros efeitos reportados
petróleo branco (petróleo)			Dados não disponíveis				
destilados (petróleo), leves tratados com hidrogénio			Dados não disponíveis				

**Toxicidade por dose repetida**

Toxicidade oral sob-aguda ou sob-crónica

Constituinte(s)	Parâmetro	Valor (mg/kg bw/d)	Espécie	Método	Tempo de exposição (dias)	Efeitos específicos e órgãos afectados
petróleo branco (petróleo)		Dados não disponíveis				
destilados (petróleo), leves tratados com hidrogénio		Dados não disponíveis				

Toxicidade dérmica sob-crónica

Constituinte(s)	Parâmetro	Valor (mg/kg bw/d)	Espécie	Método	Tempo de exposição (dias)	Efeitos específicos e órgãos afectados
petróleo branco (petróleo)		Dados não disponíveis				
destilados (petróleo), leves tratados com hidrogénio		Dados não disponíveis				

Toxicidade por inalação sub-crónica

Constituinte(s)	Parâmetro	Valor (mg/kg bw/d)	Espécie	Método	Tempo de exposição (dias)	Efeitos específicos e órgãos afectados
petróleo branco (petróleo)		Dados não disponíveis				
destilados (petróleo), leves tratados com hidrogénio		Dados não disponíveis				

Toxicidade crónica

Constituinte(s)	Via de exposição	Parâmetro	Valor (mg/kg bw/d)	Espécie	Método	Tempo de exposição (dias)	Efeitos específicos e órgãos afectados	Comentários
petróleo branco (petróleo)			Dados não disponíveis					
destilados (petróleo), leves tratados com hidrogénio			Dados não disponíveis					

STOT - exposição única

Constituinte(s)	Orgão(s) afectado(s)
petróleo branco (petróleo)	Dados não disponíveis
destilados (petróleo), leves tratados com hidrogénio	Dados não disponíveis

STOT - exposição repetida

Constituinte(s)	Orgão(s) afectado(s)
petróleo branco (petróleo)	Dados não disponíveis
destilados (petróleo), leves tratados com hidrogénio	Dados não disponíveis

**Perigo de aspiração**

Substâncias com um perigo de aspiração (H304), se houver, estão listadas na secção 3.

**Potencial efeitos adversos na saúde e sintomas**

Efeitos e sintomas relacionados com o produto, se existirem, estão listados na subsecção 4.2.

**11.2 Informações sobre outros perigos****11.2.1 Propriedades desreguladoras do sistema endócrino**

Constituinte(s)	Efeitos
petróleo branco (petróleo)	Dados não disponíveis
destilados (petróleo), leves tratados com hidrogénio	Dados não disponíveis

**11.2.2 Outras informações**

Não disponível outra informação relevante.

**SECÇÃO 12: Informação ecológica**

## Suma Inox Classic D7

## 12.1 Toxicidade

Dados não disponíveis para a mistura.

Dados da substância, quando relevantes e disponíveis:

**Toxicidade aquática a curto prazo**

Toxicidade aquática a curto prazo- peixe

Constituinte(s)	Parâmetro	Valor (mg/l)	Espécie	Método	Tempo de exposição (h)
petróleo branco (petróleo)	LC <sub>50</sub>	> 100	<i>Oncorhynchus mykiss</i>	OECD 203 (EU C.1)	96
destilados (petróleo), leves tratados com hidrogénio		Dados não disponíveis			

Toxicidade aquática a curto prazo- crustáceos

Constituinte(s)	Parâmetro	Valor (mg/l)	Espécie	Método	Tempo de exposição (h)
petróleo branco (petróleo)	EC <sub>50</sub>	> 100	<i>Daphnia magna Straus</i>	OECD 202 (EU C.2)	48
destilados (petróleo), leves tratados com hidrogénio		Dados não disponíveis			

Toxicidade aquática a curto prazo- algas

Constituinte(s)	Parâmetro	Valor (mg/l)	Espécie	Método	Tempo de exposição (h)
petróleo branco (petróleo)	E <sub>r</sub> C <sub>50</sub>	> 100	<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>	OECD 201 (EU C.3)	72
destilados (petróleo), leves tratados com hidrogénio		Dados não disponíveis			

Toxicidade aquática a curto prazo- espécies marinhas

Constituinte(s)	Parâmetro	Valor (mg/l)	Espécie	Método	Tempo de exposição (dias)
petróleo branco (petróleo)		Dados não disponíveis			
destilados (petróleo), leves tratados com hidrogénio		Dados não disponíveis			

Impacto em estações de águas residuais - toxicidade para bactérias

Constituinte(s)	Parâmetro	Valor (mg/l)	Inóculo	Método	Tempo de exposição
petróleo branco (petróleo)		Dados não disponíveis			
destilados (petróleo), leves tratados com hidrogénio		Dados não disponíveis			

**Toxicidade aquática a longo prazo**

Toxicidade aquática a longo prazo - peixes

Constituinte(s)	Parâmetro	Valor (mg/l)	Espécie	Método	Tempo de exposição	Efeitos observados
petróleo branco (petróleo)		Dados não disponíveis				
destilados (petróleo), leves tratados com hidrogénio		Dados não disponíveis				

Toxicidade aquática a longo prazo - crustáceos

Constituinte(s)	Parâmetro	Valor (mg/l)	Espécie	Método	Tempo de exposição	Efeitos observados
petróleo branco (petróleo)		Dados não disponíveis				
destilados (petróleo), leves tratados com hidrogénio		Dados não disponíveis				

Toxicidade em meio aquático para outros organismos bentónicos aquáticos, incluindo organismos que habitam no sedimento, se disponível:

Constituinte(s)	Parâmetro	Valor (mg/kg dw sedimento)	Espécie	Método	Tempo de exposição (dias)	Efeitos observados
petróleo branco (petróleo)		Dados não				



## Suma Inox Classic D7

		disponíveis				
destilados (petróleo), leves tratados com hidrogénio		Dados não disponíveis				

**Toxicidade terrestre**

Toxicidade terrestre - minhocas, se disponível:

Toxicidade terrestre - estação de tratamento de águas residuais, se disponível:

Toxicidade terrestre - pássaros, se disponível:

Toxicidade terrestre - insectos benéficos, se disponível:

Toxicidade terrestre - bactérias do solo, se disponível:

**12.2 Persistência e degradabilidade****Degradação abioticamente**

Degradação abiótica - fotodegradação no ar, se disponível:

Degradação abiótica - hidrólise, se disponível:

Degradação abiótica - outros processos, se disponível:

**Biodegradabilidade**

Facilmente biodegradável - condições aeróbicas

Constituinte(s)	Inóculo	Método analítico	DT <sub>50</sub>	Método	Avaliação
petróleo branco (petróleo)			> 31 % em 28 dia(s)	OECD 301F	Não rapidamente biodegradável.
destilados (petróleo), leves tratados com hidrogénio					Inerentemente biodegradável.

Facilmente biodegradável - anaeróbico e condições marinhas, se disponível:

Degradação em compartimento ambiental relevante, se disponível:

**12.3 Potencial de bioacumulação**

Coeficiente de divisão n-octanol/água (log Kow)

Constituinte(s)	Valor	Método	Avaliação	Comentários
petróleo branco (petróleo)	> 4			
destilados (petróleo), leves tratados com hidrogénio	Dados não disponíveis			

Factor de bioconcentração (BCF)

Constituinte(s)	Valor	Espécie	Método	Avaliação	Comentários
petróleo branco (petróleo)	Dados não disponíveis				
destilados (petróleo), leves tratados com hidrogénio	Dados não disponíveis				

**12.4 Mobilidade no solo**

Adsorção/dessorção para o solo ou sedimentos

Constituinte(s)	Coefficiente de adsorção Log K <sub>oc</sub>	Coefficiente de dessorção Log K <sub>oc</sub> (des)	Método	Tipo de solo/sedimento	Avaliação
petróleo branco (petróleo)	Dados não disponíveis				
destilados (petróleo), leves tratados com hidrogénio	Dados não disponíveis				

**12.5 Resultados da avaliação PBT e mPmB**

As substâncias que cumprem os critérios PBT e mPmB, se existem, estão listados na secção 3.

**12.6 Propriedades desreguladoras do sistema endócrino**

Constituinte(s)	Efeitos
petróleo branco (petróleo)	Dados não disponíveis
destilados (petróleo), leves tratados com hidrogénio	Dados não disponíveis

**12.7 Outros efeitos adversos**

## Suma Inox Classic D7

Não são conhecidos outros efeitos adversos.

### SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

#### 13.1 Métodos para o tratamento de resíduos

**Resíduos de desperdícios/produto não utilizado:** O conteúdo concentrado ou a embalagem contaminada deve ser eliminada por uma empresa certificada ou com licença. A eliminação de resíduos na rede de esgotos não é recomendada. O material da embalagem limpo é adequado para a valorização energética ou reciclagem, em conformidade com a legislação local.

**Lista Europeia de resíduos:** 16 03 06 - Resíduos orgânicos não abrangidos em 16 03 05.

**Embalagem vazia**

**Recomendações:** Eliminar de acordo com a legislação nacional ou local.

### SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

Transporte terrestre (ADR/RID), Transporte marítimo (IMDG), Transporte por via aérea (ICAO-TI/IATA-DGR)

**14.1 Número ONU:** Mercadorias não perigosas

**14.2 Designação oficial de transporte da ONU:** Mercadorias não perigosas

**14.3 Classes de perigo para efeitos de transporte:** Mercadorias não perigosas

**14.4 Grupo de embalagem:** Mercadorias não perigosas

**14.5 Perigos para o ambiente:** Mercadorias não perigosas

**14.6 Precauções especiais para o utilizador:** Mercadorias não perigosas

**14.7 Transporte a granel em conformidade com o Anexo II da Convenção Marpol e o Código IBC:** Mercadorias não perigosas

### SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

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

##### Regulamento UE:

- Regulamento (CE) n.º 1907/2006 - REACH
- Regulamento (CE) n.º 1272/2008 - CLP
- substâncias identificadas como apresentando propriedades desreguladoras do sistema endócrino em conformidade com os critérios estabelecidos no Regulamento Delegado (UE) 2017/2100 ou no Regulamento (UE) 2018/605

**Autorizações e restrições (Regulamento (CE) Nº 1907/2006, Título VII e Título VIII respectivamente):** Não aplicável.

**Seveso - Classificação:** Não classificado

#### 15.2 Avaliação de segurança química

A avaliação de segurança química não foi realizada á mistura

### SECÇÃO 16: Outras informações

*A informação constante neste documento corresponde ao estado atual dos nossos conhecimentos e da nossa experiência com o produto. No entanto, não constitui uma garantia para quaisquer características específicas do produto, e não estabelece um contrato legalmente vinculativo*

**Código FDS:** MSDS1979

**Versão:** 06.0

**Revisão:** 2021-02-14

#### Razão para a revisão:

Esta ficha informativa contém alterações em relação à versão anterior na(s) secção(s): 2, 3, 4, 8, 11, 12, 15, 16, formato completamente ajustado de acordo com a alteração 2020/878, Anexo II do Regulamento (CE) Nº 1907/2006

#### Procedimento de classificação

A classificação da mistura é baseada geralmente no método de cálculo, utilizando os dados das substâncias, como requerido pelo Regulamento (CE) No 1272/2008. Se estiver disponível os dados de certas classificações sobre a mistura ou, por exemplo, princípios ou peso da evidência de ponte pode ser usado para a classificação, e estará indicado nas secções relevantes da Ficha de Segurança. Consulte a secção 9 para propriedades físico-químicas, secção 11 para informação toxicológica ea secção 12 para informação ecológica.

#### Texto completo das frases H e EUH mencionado na secção 3:

- H304 - Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.

**Suma Inox Classic D7**

- H336 - Pode provocar sonolência ou vertigens.
- H411 - Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
- EUH066 - Pode provocar pele seca ou gretada, por exposição repetida.

**Abreviações e acrónimos:**

- AISE - Associação Internacional de Sabões, Detergentes e Produtos de Limpeza
- ATE- Estimativas da toxicidade aguda
- DNEL - Níveis derivados de exposição sem efeitos
- CE50 - concentração efetiva, 50%
- ERC - Categorias de libertação para o ambiente
- EUH - CLP Frases de perigo específico
- CL50 - concentração letal, 50%
- LCS - Fase do ciclo de vida
- DL50 - dose letal, 50%
- NOAEL - Nível sem efeitos adversos observáveis
- NOEL - Nível sem efeitos observáveis
- OCDE - Organização para a Cooperação e o Desenvolvimento Económico
- PBT- Persistente, Biocumulável e Tóxico
- PNEC - Concentração previsível sem efeitos
- PROC - Categorias de processos
- Número REACH - Número de registo REACH, sem parte específica do fornecedor
- mPmB - Muito persistente e muito biocumulável

**Fim da Ficha de Dados de Segurança**