

### Ficha de Dados de Segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2015/830 Número de referência: 1071B

Data de emissão: 14-05-18 Data da revisão: 22-09-20 Revoga a versão de: 14-01-19 Versão: 2.1

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

### 1.1. Identificador do produto

Forma do produto : Mistura

Nome do produto : TRATAMENTO DO DIESEL BARDAHL

Código do produto : 1071B # 731107BR3
Tipo de produto : Lubrificantes e aditivos

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

### 1.2.1. Utilizações identificadas relevantes

Destinado ao público em geral

Categoria de uso principal : Utilização pelo consumidor

Função ou categoria de utilização : Fuel additives

#### 1.2.2. Utilizações desaconselhadas

Não existem informações adicionais disponíveis

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

#### Distribuidor

SADAPS BARDAHL Additives & Lubricants ZI TOURNAI OUEST 2 - RUE DU MONT DES CARLIERS, 3

7522 TOURNAI - BELGIQUE

T +32 (0).69.59.03.60 - F +32 (0).69.59.03.61 msds@bardahlfrance.com - www.bardahl.fr

#### Fornecedor

SADAPS BARDAHL Additives & Lubricants ZI TOURNAI OUEST 2 - RUE DU MONT DES CARLIERS, 3 7522 TOURNAI - BELGIQUE

T +32 (0).69.59.03.60 - F +32 (0).69.59.03.61 msds@bardahlfrance.com - www.bardahl.fr

### 1.4. Número de telefone de emergência

Número de emergência : + 32 (0)70.245.245 / +33 (0)1.45.42.59.59

País	Organização/Empresa	Endereço	Número de emergência	Comentário
Portugal	Centro de Informação Antivenenos Instituto Nacional de Emergência Médica	Rua Almirante Barroso, 36 1000-013 Lisboa	+351 800 250 250	

### SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

### 2.1. Classificação da substância ou mistura

### Classificação de acordo com o regulamento (CE) nº 1272/2008 [CLP]

Perigo de aspiração, categoria 1 H304 Perigoso para o ambiente aquático - perigo crónico, categoria 3 H412

Texto completo das advertências de perigo H: consultar a Secção 16

Efeitos adversos decorrentes das propriedades físico-químicas assim como os efeitos adversos para a saúde humana e para o ambiente

Não existem informações adicionais disponíveis

### 2.2. Elementos do rótulo

Rotulagem de acordo com o Regulamento (CE) nº 1272/2008 [CLP]

Pictogramas de perigo (CRE)



### Ficha de Dados de Segurança

Recomendações de prudência (CRE)

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2015/830

: Perigo Palavra-sinal (CLP)

: Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics Contém

Advertências de perigo (CRE) : H304 - Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias. H412 - Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

: P101 - Se for necessário consultar um médico, mostre-lhe a embalagem ou o rótulo.

P102 - Manter fora do alcance das crianças.

P210 - Manter afastado do calor, superfícies quentes, faísca, chama aberta e outras fontes

de ignição. Não fumar.

P262 - Não pode entrar em contacto com os olhos, a pele ou a roupa.

P273 - Evitar a libertação para o ambiente.

P301+P310 - EM CASO DE INGESTÃO: contacte imediatamente um CENTRO DE

INFORMAÇÃO ANTIVENENOS, um médico.

P331 - NÃO provocar o vómito.

P405 - Armazenar em local fechado à chave.

P501 - Eliminar o conteúdo/recipiente em um local autorizado para a recolha de resíduos

perigosos ou especiais.

Frases EUH EUH044 - Risco de explosão se aquecido em ambiente fechado.

EUH066 - Pode provocar pele seca ou gretada, por exposição repetida.

Fecho de segurança para as crianças : Aplicável Aplicável Tactile warning

### 2.3. Outros perigos

Não existem informações adicionais disponíveis

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

### 3.1. Substâncias

Não aplicável

### 3.2. Misturas

Denominação	Identificador do produto	%	Classificação de acordo com o regulamento (CE) nº 1272/2008 [CLP]
Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics	(N.° CE) 918-481-9 (N.° REACH) 01-2119457273-39	80-100	Asp. Tox. 1, H304
2-ethylhexyl nitrate	(N.° CAS) 27247-96-7 (N.° CE) 248-363-6 (N.° REACH) 01-2119539586-27	5-15	Expl. Not classified Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 Aquatic Chronic 2, H411
2-ethylhexan-1-ol substância sujeita a um limite de exposição comunitário no local de trabalho substância com valor(es) limite de exposição profissional nacional(ais) (AT, BE, CH, DE, DK, ES, FI, FR, GB, IE, LV, PL, RO, SE)	(N.° CAS) 104-76-7 (N.° CE) 203-234-3 (N.° REACH) 01-2119487289-20	<1	Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335

Texto completo das frases H: ver secção 16

### SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

### 4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros

Primeiros socorros em geral : Nunca administrar nada pela boca a uma pessoa inconsciente. Se for necessário consultar

um médico, mostre-lhe a embalagem ou o rótulo.

Primeiros socorros em caso de inalação Em caso de dificuldade respiratória, retirar a vítima para uma zona ao ar livre e mantê-la

em repouso numa posição que não dificulte a respiração.

Retirar as roupas contaminadas. Lavar a pele com muita água. Lavar a roupa contaminada Primeiros socorros em caso de contacto com a pele :

antes de a voltar a usar.

### Ficha de Dados de Segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2015/830

Primeiros socorros em caso de contacto com os

olhos

: SE ENTRAR EM CONTACTO COM OS OLHOS: enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível.

Continuar a enxaguar.

Primeiros socorros em caso de ingestão : NÃO provocar o vómito. Contacte imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO

ANTIVENENOS/médico.

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

4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Sintomas/efeitos em caso de contacto com a pele

Sintomas/efeitos em caso de contacto com a pele Sintomas/efeitos em caso de ingestão

: Pode provocar pele seca ou gretada, por exposição repetida.: Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.

Tratamento sintomático.

### SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

### 5.1. Meios de extinção

Meios de extinção adequados Meios de extinção inadequados : Dióxido de carbono. Água pulverizada. Pó seco. Espuma.

: Não usar uma corrente de água forte.

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

Perigo de explosão

: Risco de explosão se aquecido em ambiente fechado.

Produtos de decomposição perigosos em caso de incêndio

: A combustão incompleta liberta monóxido de carbono perigoso, dióxido de carbono e

outros gases tóxicos.

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

Instruções de luta contra incêndios

: Seja prudente ao combater qualquer incêndio de produtos químicos.

Proteção durante o combate a incêndios

: Não entrar na área em chamas sem equipamento protetor adequado, incluindo proteção

respiratória.

Outras informações

: Impedir a entrada do líquido nos sistemas de esgotos, cursos de água, subsolo e

fundações.

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

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

Medidas gerais

: Evacuar a zona. Eliminar toda e qualquer possível fonte de ignição. Assegurar uma ventilação adequada, sobretudo em locais fechados. Manter o público afastado da área de perigo. Dotar as equipas de limpeza de proteção adequada.

### 6.1.1. Para o pessoal não envolvido na resposta à emergência

Não existem informações adicionais disponíveis

#### 6.1.2. Para o pessoal responsável pela resposta à emergência

Não existem informações adicionais disponíveis

### 6.2. Precauções a nível ambiental

Conter o produto para o recuperar ou absorvê-lo com um material apropriado. Evitar a entrada nos esgotos e nas águas potáveis. Avisar as autoridades se o líquido penetrar no sistema de esgotos ou em águas públicas.

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

Para confinamento

: Recuperar o produto com um material absorvente.

Métodos de limpeza

: Limpar quaisquer derrames logo que possível, usando um material absorvente para

recolher o produto derramado.

### 6.4. Remissão para outras secções

Para mais informações, consultar a secção 8: «Controlos da exposição/proteção individual». Para a eliminação de materiais ou resíduos sólidos, consultar a secção 13: «Considerações relativas á eliminação».

### Ficha de Dados de Segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2015/830

### SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

### 7.1. Precauções para um manuseamento seguro

Perigos adicionais aquando do processamento Precauções para um manuseamento seguro

Medidas de higiene

: Risco de explosão se aquecido em ambiente fechado.

: Não comer, beber ou fumar durante a utilização deste produto.

: Lavar a roupa contaminada antes de a voltar a usar. Lavar as mãos depois de manusear o

produto.

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

Medidas técnicas : Assegurar a ventilação por exaustão local ou a ventilação geral da sala.

Condições de armazenamento : Armazenar em recipiente fechado. Conservar ao abrigo do gelo.

Calor e fontes de ignição : Manter afastado de chamas descobertas/do calor. Conservar afastado de fontes de ignição.

Local de armazenamento : Armazenar em local seco. Armazenar em local bem ventilado.

Regras especiais paras as embalagens : Conservar na embalagem de origem.

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

Não existem informações adicionais disponíveis

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

### 8.1. Parâmetros de controlo

2-ethylhexyl nitrate (27247-96-7)		
França - Limites de exposição profissional		
VME [mg/m³]	3,5 mg/m³	
VLE [mg/m³] 7 mg/m³		
Polónia - Limites de exposição profissional		
NDS (mg/m³)	3,5 mg/m³	
NDSCh (mg/m³)	7 mg/m³	

2-ethylhexan-1-ol (104-76-7)	
UE - Limites de exposição profissional	
Nome local	2-ethylhexan-1-ol
IOELV TWA (mg/m³)	5,4 mg/m³
IOELV TWA (ppm)	1 ppm
Referência regulamentar	COMMISSION DIRECTIVE (EU) 2017/164
Áustria - Limites de exposição profissional	
MAK Valor médio diário (mg/m³)	5,4 mg/m³
MAK Valor médio diário (ppm)	1 ppm
MAK Short time value [mg/m³]	10,8 mg/m³
MAK Short time value [ppm]	2 ppm
Bélgica - Limites de exposição profissional	
Limit value [mg/m³]	5,4 mg/m³
Limit value [ppm]	1 ppm
Dinamarca - Limites de exposição profissional	
Grænsevædi (8 timer) (mg/m³)	5,4 mg/m³
Grænsevædi (8 timer) (ppm)	1 ppm
Grænsevædi (STEL) (mg/m³)	10,8 mg/m³

Ficha de Dados de Segurança em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2015/830

2-ethylhexan-1-ol (104-76-7)		
Grænsevædi (STEL) (ppm)	2 ppm	
Finlândia - Limites de exposição profissional		
HTP-arvo (8h) (mg/m³)	5,4 mg/m³	
HTP-arvo (8h) (ppm)	1 ppm	
França - Limites de exposição profissional		
VME [mg/m³]	5,4 mg/m³	
VME [ppm]	1 ppm	
Alemanha - Limites de exposição profissional (TRG	SS 900)	
Valor-limite de exposição profissional (mg/m³)	54 mg/m³	
Valor-limite de exposição profissional (ppm)	10 ppm	
Irlanda - Limites de exposição profissional		
OEL (8 horas ref) (mg/m³)	5,4 mg/m³	
OEL (8 horas ref) (ppm)	1 ppm	
Letónia - Limites de exposição profissional		
OEL TWA (mg/m³)	5,4 mg/m³	
OEL TWA (ppm)	1 ppm	
Polónia - Limites de exposição profissional		
NDS (mg/m³)	5,4 mg/m³	
NDSP (mg/m³)	10,8 mg/m³	
Roménia - Limites de exposição profissional		
OEL TWA (mg/m³)	5,4 mg/m³	
OEL TWA (ppm)	1 ppm	
Espanha - Limites de exposição profissional		
VLA-ED (mg/m³)	5,4 mg/m³	
VLA-ED (ppm)	1 ppm	
VLA-EC (mg/m³)	110 mg/m³	
VLA-EC (ppm)	20 ppm	
Suécia - Limites de exposição profissional		
nivågränsvärde (NVG) (mg/m³)	5,4 mg/m³	
nivågränsvärde (NVG) (ppm)	1 ppm	
Reino Unido - Limites de exposição profissional		
WEL TWA (mg/m³)	5,4 mg/m³	
Suíça - Limites de exposição profissional		
MAK (mg/m³)	5,4 mg/m³	
MAK (ppm)	1 ppm	
KZGW (mg/m³)	10,8 mg/m³	
KZGW (ppm)	2 ppm	

Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics	
França - Limites de exposição profissional	
VME [mg/m³]	1200 mg/m³

### Ficha de Dados de Segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2015/830

Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics	
VME [ppm] 184 ppm	
Noruega - Limites de exposição profissional	
Grenseverdier (AN) (mg/m³)	275 mg/m³
Grenseverdier (AN) (ppm)	50 ppm

### 8.2. Controlo da exposição

#### Proteção das mãos:

Luvas. EN 374

### Proteção ocular:

Óculos bem ajustados. EN 166

#### Proteção do corpo e da pele:

Usar vestuário de protecção adequado

#### Proteção respiratória:

É necessária uma boa ventilação do local de trabalho

#### Símbolo(s) do equipamento de proteção individual:





### SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

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

Estado físico : Líquido
Aspeto : límpido.
Cor : Amarelo.

Odor : Não existem dados disponíveis
Limiar olfativo : Não existem dados disponíveis
pH : Não existem dados disponíveis
Velocidade de evaporação (acetato de butilo=1) : Não existem dados disponíveis
Ponto de fusão : Não existem dados disponíveis
Ponto de congelação : Não existem dados disponíveis
Ponto de ebulição : Não existem dados disponíveis

Ponto de inflamação : > 60 °C

Temperatura de combustão espontânea : Não existem dados disponíveis
Temperatura de decomposição : Não existem dados disponíveis
Inflamabilidade (sólido, gás) : Não existem dados disponíveis
Pressão de vapor : Não existem dados disponíveis
Densidade relativa de vapor a 20 °C : Não existem dados disponíveis
Densidade relativa : Não existem dados disponíveis

Densidade :  $0.801 \text{ g/m}^3 (20^{\circ}\text{C})$ 

Solubilidade : Não existem dados disponíveis Coeficiente de partição n-octanol/água (Log Pow) : Não existem dados disponíveis

Viscosidade, cinemática : < 20,5 mm²/s (40°C)

Viscosidade, dinâmica : Não existem dados disponíveis
Propriedades explosivas : Não existem dados disponíveis
Propriedades comburentes : Não existem dados disponíveis

### Ficha de Dados de Segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2015/830

Limites de explosão : Não existem dados disponíveis

### 9.2. Outras informações

Não existem informações adicionais disponíveis

### SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

### 10.1. Reatividade

Estável sob condições normais de utilização.

### 10.2. Estabilidade química

Estável em condições normais.

### 10.3. Possibilidade de reações perigosas

Não estabelecido.

### 10.4. Condições a evitar

Calor. Chama aberta. Faíscas. Água, humidade. Congelamento.

### 10.5. Materiais incompatíveis

Não existem informações adicionais disponíveis

### 10.6. Produtos de decomposição perigosos

A combustão incompleta liberta monóxido de carbono perigoso, dióxido de carbono e outros gases tóxicos.

### SECÇÃO 11: Informação toxicológica

### 11.1. Informações sobre os efeitos toxicológicos

Toxicidade aguda (via oral) : Não classificado Toxicidade aguda (via cutânea) : Não classificado Toxicidade aguda (inalação) : Não classificado

2-ethylhexan-1-ol (104-76-7)	
DL50 oral rato	2047 – 3730 mg/kg
DL50 cutânea rato	> 3000 mg/kg
DL50 cutânea coelho	> 5000 mg/kg
CL50 Inalação - Ratazana	0,89 – 5,3 mg/l/4h

Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics	
DL50 oral rato	> 5000 mg/kg
DL50 cutânea coelho	> 5000 mg/kg
CL50 Inalação - Ratazana	4951 mg/m³ 4 horas

Corrosão/irritação cutânea : Não classificado
Lesões oculares graves/irritação ocular : Não classificado
Sensibilização respiratória ou cutânea : Não classificado
Mutagenicidade em células germinativas : Não classificado
Carcinogenicidade : Não classificado

Toxicidade reprodutiva : Não classificado

### Ficha de Dados de Segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2015/830

Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) -

exposição única

: Não classificado

Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) -

exposição repetida

: Não classificado

Perigo de aspiração : Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.

TRATAMENTO DO DIESEL BARDAHL	
Viscosidade, cinemática	< 20,5 mm²/s (40°C)

# SECÇÃO 12: Informação ecológica

### 12.1. Toxicidade

Ecologia - geral

: Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

Perigoso para o ambiente aquático, curto prazo

(agudo)

: Não classificado

Perigoso para o ambiente aquático, longo prazo

(crónico)

: Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

2-ethylhexyl nitrate (27247-96-7)	
CL50 peixes 1	2 mg/l (Zebra Fish)
CE50 Daphnia 1	> 12,6 mg/l (Daphnia magna)
CE50 72h algas 1	3,22 mg/l

2-ethylhexan-1-ol (104-76-7)	
CL50 peixes 1	28,2 mg/l (Pimephales promelas, 4DY)
CL50 peixes 2	17,1 mg/l (Ide mélanote (Leuciscus idus), 4DY)
CE50 Daphnia 1	1,82 mg/l (48h)
CE50 Daphnia 2	2,72 mg/l (24h)
CE50 outros organismos aquáticos 1	39 mg/l (Cladocère, 2DY)
CE50 72h algas 1	16,6 mg/l Scenedesmus subspicatus
CE50 72h algas (2)	11,5 mg/l Desmodesmus subspicatus
CE50 96h algas (1)	1,3 mg/l Skeletonema costatum
NOEC crónico peixes	14 mg/l (Ide mélanote (Leuciscus idus), 4DY)

Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics		
CL50 peixes 1	> 1000 mg/l	
CE50 Daphnia 1	> 1000 mg/l	
CE50 72h algas 1	> 1000 mg/l	

### 12.2. Persistência e degradabilidade

Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics	
Biodegradação	80 % 28 dias

### Ficha de Dados de Segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2015/830

2,9

### 12.3. Potencial de bioacumulação

### 2-ethylhexyl nitrate (27247-96-7)

5,24 Coeficiente de partição n-octanol/água (Log Koa)

### 2-ethylhexan-1-ol (104-76-7)

Coeficiente de partição n-octanol/água (Log Koa)

#### 12.4. Mobilidade no solo

### 2-ethylhexyl nitrate (27247-96-7)

3,75 Mobilidade no solo

### 2-ethylhexan-1-ol (104-76-7)

Mobilidade no solo -1,42

### 12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

Não existem informações adicionais disponíveis

### 12.6. Outros efeitos adversos

Não existem informações adicionais disponíveis

### SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

#### 13.1. Métodos de tratamento de resíduos

Métodos de tratamento de resíduos

: Eliminar este produto e o seu recipiente, enviando-os para local autorizado para a recolha de resíduos perigosos ou especiais.

Recomendações relativas à eliminação de águas residuais

: Não efetuar a descarga no sistema de esgotos ou no ambiente.

Recomendações relativas à eliminação do produto/da embalagem

: Recolher todos os resíduos em recipientes adequados e rotulados e eliminar de acordo com a legislação local.

Indicações suplementares

: Esvaziar completamente as embalagens antes de proceder à sua eliminação. Não reutilizar recipientes vazios.

Ecologia - resíduos

: Não efetuar a descarga do produto no meio ambiente.

### SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

De acordo com as exigências de ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA	RID		
14.1. Número ONU	14.1. Número ONU				
Não aplicável	Não aplicável	Não aplicável	Não aplicável		
14.2. Designação oficial de transporte da ONU					
Não aplicável	Não aplicável	Não aplicável	Não aplicável		
14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte					
Não aplicável	Não aplicável	Não aplicável	Não aplicável		
14.4. Grupo de embalagem					
Não aplicável	Não aplicável	Não aplicável	Não aplicável		
14.5. Perigos para o ambiente					
Não aplicável	Não aplicável	Não aplicável	Não aplicável		
Não existem informações suplementares disponíveis					

### Ficha de Dados de Segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2015/830

### 14.6. Precauções especiais para o utilizador

#### Transporte por via terrestre

Não aplicável

### Transporte marítimo

Não aplicável

#### Transporte aéreo

Não aplicável

#### Transporte ferroviário

Não aplicável

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

Não aplicável

### SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

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

#### 15.1.1. Regulamentações da UE

Não contém substâncias sujeitas a restrição de acordo com o anexo XVII do REACH

Não contém qualquer substância da lista candidata do REACH

Não contém qualquer substância enumerada no anexo XIV do REACH

Não contém substâncias sujeitas ao Regulamento (UE) n.º 649/2012 do Parlamento Europeu e do Conselho, de 4 de julho de 2012, relativo à exportação e importação de produtos químicos perigosos.

Não contém substâncias sujeitas ao Regulamento (UE) n.º 2019/1021 do Parlamento Europeu e do Conselho, de 20 de junho de 2019, relativo a poluentes orgânicos persistentes

### 15.1.2. Regulamentos Nacionais

#### Franca

Doenças profissionais : RG 84 - Affections engendrées par les solvants organiques liquides à usage professionnel

### Alemanha

Classe de perigo para a água (WGK) : WGK 3, Muito perigoso para a água (Classificação segundo a AwSV, Apêndice 1)

Decreto sobre Incidentes Perigosos (12. BImSchV) : Não está sujeito ao Decreto sobre Incidentes Perigosos (12. BImSchV)

Países Baixos

Lista SZW de cancerígenos : Nenhum dos componentes está enumerado Lista SZW de mutagénicos : Nenhum dos componentes está enumerado : Nenhum dos componentes está enumerado

Lista não limitativa de substâncias tóxicas para a

reprodução - Amamentação

Lista não limitativa de substâncias tóxicas para a

reprodução - Fertilidade

Lista não limitativa de substâncias tóxicas para a

reprodução - Desenvolvimento

: Nenhum dos componentes está enumerado

: Nenhum dos componentes está enumerado

#### Dinamarca

Observações relativas à classificação : As diretrizes da gestão de emergência para armazenamento de líquidos inflamáveis devem

ser seguidas

Regulamentos nacionais dinamarqueses Os jovens com menos de 18 anos não estão autorizados a utilizar o produto

> As mulheres grávidas/lactantes que trabalhem com o produto não devem estar em contacto direto com este

### 15.2. Avaliação da segurança química

Não existem informações adicionais disponíveis

### SECÇÃO 16: Outras informações

Texto integral das frases H e EUH:		
Acute Tox. 4 (Dermal)	Toxicidade aguda (cutânea), categoria 4	
Acute Tox. 4 (Inhalation)	Toxicidade aguda (por inalação), categoria 4	

Ficha de Dados de Segurança em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2015/830

Acute Tox. 4 (Oral)	Toxicidade aguda (oral), categoria 4
Aquatic Chronic 2	Perigoso para o ambiente aquático - perigo crónico, categoria 2
Asp. Tox. 1	Perigo de aspiração, categoria 1
Expl. Not classified	Explosivo Não classificado
Eye Irrit. 2	Lesões oculares graves/irritação ocular, categoria 2
Skin Irrit. 2	Corrosão/irritação cutânea, categoria 2
STOT SE 3	Toxicidade para órgãos-alvo específicos — exposição única, categoria 3, irritação das vias respiratórias
H302	Nocivo por ingestão.
H304	Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.
H312	Nocivo em contacto com a pele.
H315	Provoca irritação cutânea.
H319	Provoca irritação ocular grave.
H332	Nocivo por inalação.
H335	Pode provocar irritação das vias respiratórias.
H411	Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
H412	Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
EUH044	Risco de explosão se aquecido em ambiente fechado.
EUH066	Pode provocar pele seca ou gretada, por exposição repetida.

FDS UE (Anexo II do REACH)

Esta informação é baseada em nosso conhecimento atual e pretendida descrever o produto para as finalidades da saúde, da segurança e de exigências ambientais somente. Não se deve consequentemente interpretar como garantir nenhuma propriedade específica do produto.