



Ficha de dados de segurança

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

SDS Ref.: 1198B

Data de emissão: 27-12-17 Data da redação: 05-02-20 Substitui a ficha: 13-08-18 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 :
Código do produto : 1198B # 738119RR3
Tipo do produto : Detergente

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 final
Função ou categoria de utilização : Fuel additives

1.2.2. Usos desaconselhados

Não existe informação adicional disponível

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	Organismo/Empresa	Morada	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]

Toxicidade para órgãos-alvo específicos — exposição única, categoria H336
3, narcose
Perigo de aspiração, categoria 1 H304
Perigoso para o ambiente aquático - perigo crónico, categoria 2 H411
Texto completo das advertências 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 existe informação adicional disponível

2.2. Elementos do rótulo

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

Pictogramas de perigo (CLP) :



Ficha de dados de segurança

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

	GHS07	GHS08	GHS09
Palavra-sinal (CLP)	: Perigo		
Componentes perigosos	: Hydrocarbons, C10, aromatics, <1% naphtalene;; Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics		
Advertências de perigo (CLP)	: H304 - Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias. H336 - Pode provocar sonolência ou vertigens. H411 - Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.		
Recomendações de prudência (CLP)	: P101 - Se for necessário consultar um médico, mostre-lhe a embalagem ou o rótulo. P102 - Manter fora do alcance das crianças. P260 - Não respirar as vapores. P262 - Não pode entrar em contacto com os olhos, a pele ou a roupa. P271 - Utilizar apenas ao ar livre ou em locais bem ventilados. 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 vômito. P312 - Caso sinta indisposição, contacte um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS, um médico. P391 - Recolher o produto derramado. P403+P233 - Armazenar em local bem ventilado. Manter o recipiente bem fechado. P405 - Armazenar em local fechado à chave. P501 - Eliminar o conteúdo/recipiente em uma instalação de recolha dos resíduos perigosos ou especiais.		
Frases EUH	: EUH066 - Pode provocar pele seca ou gretada, por exposição repetida.		
Fecho de segurança para as crianças	: Aplicável		
Tactile warning	: Aplicável		

2.3. Outros perigos

Não existe informação adicional disponível

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

3.1. Substâncias

Não aplicável

3.2. Misturas

Nome	Identificador do produto	%	Classificação de acordo com o regulamento (CE) n.º 1272/2008 [CLP]
Hydrocarbons, C10, aromatics, <1% naphtalene;	(n.º CE) 918-811-1 (N.º REACH) 01-2119463583-34	50 - 70	STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411
Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics	(n.º CE) 918-481-9 (N.º REACH) 01-2119457273-39	20 - 40	Asp. Tox. 1, H304
naftaleno	(n.º CAS) 91-20-3 (n.º CE) 202-049-5 (Número de índice) 601-052-00-2	<0.1	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Carc. 2, H351 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410

Texto completo das frases H, ver secção 16

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros

Primeiros socorros 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.
Primeiros socorros em caso de contacto com a pele	: Despir as roupas contaminadas. Lavar a pele com muita água. Lavar a roupa contaminada 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 vômito. Contacte imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS/médico.

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

Sintomas/efeitos	: Pode provocar sonolência ou vertigens.
Sintomas/efeitos em caso de contacto com a pele	: Pode provocar pele seca ou gretada, por exposição repetida.
Sintomas/efeitos em caso de ingestão	: Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.

4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Tratamento sintomático.

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

5.1. Meios de extinção

Agentes extintores adequados	: Dióxido de carbono. Água pulverizada. Pó seco. Espuma.
Agentes extintores inadequados	: Não usar uma corrente de água forte.

5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

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 para extinção de incêndio	: Seja cuidadoso aquando do combate de qualquer incêndio de produtos químicos.
Protecção durante o combate a incêndios	: Não entrar na área em chamas sem equipamento protector adequado, incluindo protecção respiratória.
Outras informações	: Impedir a entrada do líquido nos esgotos, cursos de água, subsolo e fundações.

SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais

6.1. Precauções individuais, equipamento de protecção e procedimentos de emergência

Procedimentos 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 protecção adequada.
----------------------	--

6.1.1. Para o pessoal não envolvido na resposta à emergência

Não existe informação adicional disponível

6.1.2. Para o pessoal responsável pela resposta à emergência

Não existe informação adicional disponível

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 nos esgotos ou em cursos de água.

6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Para contenção	: Recolher o produto com uma matéria absorvente.
Procedimentos 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 : "Controlo de exposição-protecção individual". Para a eliminação de matérias ou resíduos sólidos, consultar o §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

Precauções para um manuseamento seguro : Não comer, beber ou fumar durante a utilização deste produto.
Medidas de higiene : Lavar a roupa contaminada antes de a voltar a usar. Lavar as mãos depois de qualquer manuseio.

7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Medidas técnicas : Assegurar a extracção ou ventilação geral do local.
Condições de armazenamento : Armazenar em recipiente fechado. Conservar ao abrigo do gelo.
Calor e fontes de ignição : Manter afastado de chamas abertas/do calor. Manter afastado de fontes de ignição.
Local de armazenamento : Armazenar em local seco. Armazenar em local bem ventilado.
Prescrições especiais relativas à embalagem : Conservar na embalagem de origem.

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

Não existe informação adicional disponível

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Proteção individual

8.1. Parâmetros de controlo

Hydrocarbons, C10, aromatics, <1% naphthalene;

França - Valores Limite de Exposição Profissional

VME (mg/m ³)	100
VME (ppm)	17 ppm

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

França - Valores Limite de Exposição Profissional

VME (mg/m ³)	1200 mg/m ³
VME (ppm)	184 ppm

Noruega - Valores Limite de Exposição Profissional

Gjennomsnittsverdier (AN) (mg/m ³)	275 mg/m ³
Gjennomsnittsverdier (AN) (ppm)	50 ppm

naftaleno (91-20-3)

UE - Valores Limite de Exposição Profissional

IOELV TWA (mg/m ³)	50 mg/m ³
IOELV TWA (ppm)	10 ppm

França - Valores Limite de Exposição Profissional

VME (mg/m ³)	50 mg/m ³
VME (ppm)	10 ppm

8.2. Controlo da exposição

Protecção das mãos:

Luvas. EN 374

Protecção ocular:

Óculos bem ajustados. EN 166

Ficha de dados de segurança

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

Protecção do corpo e da pele:

Usar vestuário de protecção adequado

Protecção respiratória:

É necessária uma boa ventilação do local de trabalho

Símbolo(s) do equipamento de protecção individual:



SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Forma	: Líquida
Aparência	: Límpido.
Cor	: Amarelo-claro.
Cheiro	: Não existem dados disponíveis
Limiar olfactivo	: 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 solidificação	: Não existem dados disponíveis
Ponto de ebulição	: Não existem dados disponíveis
Ponto de inflamação	: 61 °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	: 0,85 g/cm³ 20°C
Solubilidade	: Não existem dados disponíveis
Coefficiente de partição n-octanol/água (Log Pow)	: Não existem dados disponíveis
Viscosidade, cinemático/a	: < 20,5 mm²/s (40°C)
Viscosidade, dinâmico/a	: Não existem dados disponíveis
Propriedades explosivas	: Não existem dados disponíveis
Propriedades comburentes	: Não existem dados disponíveis
Limites de explosão	: Não existem dados disponíveis

9.2. Outras informações

Não existe informação adicional disponível

SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

10.1. Reatividade

Estável sob condições normais de uso.

10.2. Estabilidade química

Estável em condições normais.

10.3. Possibilidade de reacções perigosas

Não estabelecido.

Ficha de dados de segurança

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

10.4. Condições a evitar

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

10.5. Materiais incompatíveis

Não existe informação adicional disponível

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

Hydrocarbons, C10, aromatics, <1% naphtalene;

DL50 oral rato	≈ 6318 mg/kg de peso corporal
DL50 oral	> 10000 mg/kg
DL50 cutânea coelho	> 2000 mg/kg de peso corporal
LD50 cutânea	> 3160 mg/kg
CL50 inalação rato (mg/l)	> 4688 mg/m ³

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

DL50 oral rato	> 5000 mg/kg
DL50 cutânea coelho	> 5000 mg/kg
CL50 inalação rato (mg/l)	4951 mg/m ³ 4 horas

Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics (1174522-09-8)

DL50 oral rato	> 500 mg/kg
DL50 cutânea coelho	> 5000 mg/kg
CL50 inalação rato (mg/l)	> 11 mg/l 4 horas

naftaleno (91-20-3)

DL50 oral	490 mg/kg
DL50 cutânea coelho	> 2000 mg/kg
LD50 cutânea	> 2500 mg/kg
CL50 inalação rato (mg/l)	> 340 mg/m ³

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

Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) -
exposição única : Pode provocar sonolência ou vertigens.

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 repetida : Não classificado

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

Viscosidade, cinemático/a	< 20,5 mm ² /s (40°C)
---------------------------	----------------------------------

SECÇÃO 12: Informação ecológica

12.1. Toxicidade

Perigoso para o ambiente aquático, de curto prazo (agudo) : Não classificado

Perigoso para o ambiente aquático, de longo prazo (crónico) : Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

Hydrocarbons, C10, aromatics, <1% naphthalene;	
CL50 peixe 1	0 (2 – 5) mg/l <i>Oncorhynchus mykiss</i>
CE50 Daphnia 1	3 – 10 mg/l
EC50 72h algae 1	1 – 3 mg/l <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>
NOEC crónico peixe	0,44 mg/l (<i>Oncorhynchus mykiss</i> - QSAR Petrotox)
NOEC crónico crustáceo	0,77 mg/l (<i>Daphnia magna</i> - QSAR Petrotox)
NOEC crónico algas	1 mg/l <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> - OECD 201

Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics	
CL50 peixe 1	> 1000 mg/l
CE50 Daphnia 1	> 1000 mg/l
EC50 72h algae 1	> 1000 mg/l

Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics (1174522-09-8)	
CL50 peixe 1	> 1000 mg/l
CE50 Daphnia 1	> 1000 mg/l
EC50 72h algae 1	> 1000 mg/l

Hydrocarbons, C10, aromatics, >1% naphthalene	
CL50 peixe 1	2 mg/l 4 dias
CE50 outros organismos aquáticos 1	3 mg/l invertebrados aquáticos
CE50 outros organismos aquáticos 2	1,1 mg/l algas

naftaleno (91-20-3)	
CL50 peixe 2	≥ 2350 µg/l 48 horas
CE50 Daphnia 1	1,96 mg/l 48 horas

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

Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics (1174522-09-8)	
Biodegradação	80 % 28 dias

Hydrocarbons, C10, aromatics, >1% naphthalene	
Biodegradação	58 % 28 dias

12.3. Potencial de bioacumulação

Não existe informação adicional disponível

12.4. Mobilidade no solo

Não existe informação adicional disponível

12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

Não existe informação adicional disponível

12.6. Outros efeitos adversos

Não existe informação adicional disponível

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 para a eliminação das águas residuais	: Não descarregar nos esgotos ou no meio ambiente.
Recomendações de eliminação do Produto/Embalagem	: Recolher todos os resíduos em contentores adequados e rotulados e eliminar segundo as normas locais em vigor.
Indicações suplementares	: Esvaziar completamente as embalagens antes de proceder à sua eliminação. Não reutilizar recipientes vazios.
Ecologia - resíduos	: Não descarregar o 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			
UN 3082	UN 3082	UN 3082	UN 3082
14.2. Designação oficial de transporte da ONU			
MATÉRIA PERIGOSA DO PONTO DE VISTA DO AMBIENTE, LÍQUIDA, N.S.A.	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.	Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s.	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.
Descrição do original do transporte			
UN 3082 MATÉRIA PERIGOSA DO PONTO DE VISTA DO AMBIENTE, LÍQUIDA, N.S.A. (), 9, III, (-)	UN 3082 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S., 9, III, MARINE POLLUTANT	UN 3082 Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s., 9, III	UN 3082 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S., 9, III
14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte			
9	9	9	9

Ficha de dados de segurança

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

14.4. Grupo de embalagem			
III	III	III	III
14.5. Perigos para o ambiente			
Perigoso para o ambiente : Sim	Perigoso para o ambiente : Sim Poluente marinho : Sim	Perigoso para o ambiente : Sim	Perigoso para o ambiente : Sim
Não existe informação complementar disponível			

14.6. Precauções especiais para o utilizador

Transporte por via terrestre

Código de classificação (ADR)	: M6
Disposições especiais (ADR)	: 274, 335, 375, 601
Quantidades limitadas (ADR)	: 5I
Quantidades exceptuadas (ADR)	: E1
Instruções de embalagem (ADR)	: P001, IBC03, LP01, R001
Disposições especiais de embalagem (ADR)	: PP1
Disposições de embalagem em comum (ADR)	: MP19
Instruções para cisternas móveis e contentores para granel (ADR)	: T4
Disposições especiais para cisternas móveis e contentores para granel (ADR)	: TP1, TP29
Código-cisterna (ADR)	: LGBV
Veículo para transporte em cisterna	: AT
Categoria de transporte (ADR)	: 3
Disposições especiais de transporte - Volumes (ADR)	: V12
Disposições especiais de transporte - Carga, descarga e manuseamento (ADR)	: CV13
Número de identificação de perigo	: 90
Painéis cor de laranja	:

Código de restrição em túneis (ADR)	: -
Código EAC	: •3Z

Transporte marítimo

Disposição especial (IMDG)	: 274, 335, 969
Quantidades limitadas (IMDG)	: 5 L
Quantidades exceptuadas (IMDG)	: E1
Instruções de embalagem (IMDG)	: LP01, P001
Disposições especiais de embalagem (IMDG)	: PP1
Instruções de acondicionamento para GRG (IMDG)	: IBC03
Instruções para cisternas (IMDG)	: T4
Disposições especiais para cisternas (IMDG)	: TP2, TP29
N.º de FS (Fogo)	: F-A
N.º FS (Derramamento)	: S-F
Categoria de carregamento (IMDG)	: A

Transporte aéreo

Quantidades exceptuadas PCA (IATA)	: E1
Quantidades limitadas PCA (IATA)	: Y964
Quantidade máx. líquida por quantidade limitada PCA (IATA)	: 30kgG
Instruções de embalagem PCA (IATA)	: 964
Quantidade máxima líquida PCA (IATA)	: 450L
Instruções de embalagem CAO (IATA)	: 964

Ficha de dados de segurança

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

Quantidade máx. líquida CAO (IATA) : 450L
Disposição especial (IATA) : A97, A158, A197
Código ERG (IATA) : 9L

Transporte ferroviário

Código de classificação (RID) : M6
Disposição especial (RID) : 274, 335, 375, 601
Quantidades limitadas (RID) : 5L
Quantidades exceptuadas (RID) : E1
Instruções de embalagem (RID) : P001, IBC03, LP01, R001
Disposições especiais de embalagem (RID) : PP1
Disposições particulares relativas à embalagem em comum (RID) : MP19
Instruções para cisternas móveis e contentores de granéis (RID) : T4
Disposições especiais para cisternas móveis e contentores de granéis (RID) : TP1, TP29
Códigos-cisterna para as cisternas RID (RID) : LGBV
Categoria de transporte (RID) : 3
Disposições especiais de transporte - Embrulhos (RID) : W12
Disposições especiais de transporte - Carregamento, descarregamento e manutenção (RID) : CW13, CW31
Encomendas expresso (RID) : CE8
Nº de identificação do perigo (RID) : 90

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 segundo o anexo XVII do REACH

Não contém qualquer substância da lista candidata do REACH

Não contém qualquer substância referida 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

Regulamento relativo aos detergentes : Rotulagem do conteúdo:	
Componente	%
hidrocarbonetos aromáticos, hidrocarbonetos alifáticos	≥30%

Diretiva 2012/18/EU (SEVESO III)

Seveso III Parte I (Categorias de substâncias perigosas)	Quantidades-limiar (em toneladas)	
	Nível inferior	Nível superior
E2 Perigoso para o ambiente aquático, toxicidade crónica, categoria 2	200	500

15.1.2. Regulamentos Nacionais

França

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

Alemanha

Employment restrictions : Observar as restrições de acordo com Lei relativa à Proteção das Mães Trabalhadoras (MuSchG)
Observar as restrições de acordo com Lei relativa à Proteção dos Jovens no Emprego (JArbSchG)

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

Ficha de dados de segurança

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

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

Holanda

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Nenhum dos componentes é referido
SZW-lijst van mutagene stoffen : Nenhum dos componentes é referido
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding : Nenhum dos componentes é referido
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid : Nenhum dos componentes é referido
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling : Nenhum dos componentes é referido

Dinamarca

Classe para perigo de incêndio : Classe III-1
Unidade de armazenamento : 50 litro
Observações relativas à classificação : Inflamável de acordo com o Ministério da Justiça Dinamarquês; 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 exigências das autoridades ambientais de Trabalho dinamarqueses em relação ao trabalho com agentes cancerígenos devem ser seguidas durante a sua utilização e eliminação

15.2. Avaliação da segurança química

Não existe informação adicional disponível

SECÇÃO 16: Outras informações

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

STOT SE 3	H336
Asp. Tox. 1	H304
Aquatic Chronic 2	H411

Texto integral das frases H e EUH:

Acute Tox. 4 (Oral)	Toxicidade aguda (oral), categoria 4
Aquatic Acute 1	Perigoso para o ambiente aquático - perigo agudo, categoria 1
Aquatic Chronic 1	Perigoso para o ambiente aquático - perigo crónico, categoria 1
Aquatic Chronic 2	Perigoso para o ambiente aquático - perigo crónico, categoria 2
Asp. Tox. 1	Perigo de aspiração, categoria 1
Carc. 2	Carcinogenicidade, categoria 2
STOT SE 3	Toxicidade para órgãos-alvo específicos — exposição única, categoria 3, narcose
H302	Nocivo por ingestão.
H304	Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.
H336	Pode provocar sonolência ou vertigens.
H351	Suspeito de provocar cancro.
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.
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.