

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

AQDCT Plus

SECÇÃO 1: IDENTIFICAÇÃO DA SUBSTÂNCIA/MISTURA E DA SOCIEDADE/EMPRESA

1.1. Identificador do produto

Nome comercial: AQDCT Plus

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

Usos identificados relevantes da substância ou mistura: Lubrificante

Utilizações desaconselhadas: Nenhum conhecido.

1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Empresa e morada: **Comma Oil & Chemicals Marketing B.V**
Rhijnspoorplein 10
1018TX Amsterdam
Holland
+31 (0) 208083061

Pessoa de contacto: Moove Lubricants

E-mail: technical@uk.moovelub.com

Revisão: 08/09/2025

Versão FDS: 1.0

1.4. Número de telefone de emergência

Use o seu número de emergência local: 800 250 250 ou nacional: 112
Consultar a secção 4 "Medidas de primeiros socorros"

SECÇÃO 2: IDENTIFICAÇÃO DOS PERIGOS

2.1. Classificação da substância ou mistura

Não classificado conforme Regulamentação (EC) 1272/2008 (CLP).

2.2. Elementos do rótulo

Pictograma(s) de perigo: Não relevante.

Palavra-sinal: Não relevante.

Advertência(s) de perigo: Não relevante.

Recomendação(ões) de Prudência:

<i>Geral:</i>	Não relevante.
<i>Prevenção:</i>	Não relevante.
<i>Resposta:</i>	Não relevante.
<i>Armazenamento:</i>	Não relevante.
<i>Eliminação:</i>	Não relevante.
<i>Identificação das substâncias primariamente responsáveis pelos principais perigos para a saúde:</i>	Não contém quaisquer substâncias que esteja obrigado a relatar
<i>Rotulagem adicional:</i>	EUH208, Contém 2-tetradecyloxirane, reaction products with boric acid. Pode provocar uma reacção alérgica. EUH210, Ficha de segurança fornecida a pedido.

2.3. Outros perigos

<i>Advertências adicionais:</i>	Esta mistura/produto não contém quaisquer substâncias consideradas correspondentes aos critérios que as classifiquem como PBT e/ou mPmB Este produto não contém substâncias que possam ser consideradas desreguladores endócrinos de acordo com os critérios especificados no Regulamento delegado da Comissão (UE) 2017/2100 ou o Regulamento da Comissão (UE) 2023/707.
---------------------------------	--

SECÇÃO 3: COMPOSIÇÃO/INFORMAÇÃO SOBRE OS COMPONENTES

3.1. Substâncias

Não relevante. Este produto é uma mistura.

3.2. Misturas

Produto/Ingrediente	Identificadores	% w/w	Classificação	Notação
destilados (petróleo), parafínicos pesados tratados com hidrogénio; Óleo-base não especificado; Uma combinação complexa de hidrocarbonetos obtida por tratamento de uma fracção petrolífera com hidrogénio na presença de um catalisador. BE constituída por hidrocarbonetos com	N.º CAS: 64742-54-7 N.º CE: 265-157-1 REACH: 01-2119484627-25 N.º de índice: 649-467-00-8	80-95%	Asp. Tox. 1, H304	[12], [19]

números de átomos de carbono predominantemente na gama de C20 até C50e produz um óleo acabado com uma viscosidade mínima de 19cSt a 40°C. Contém uma proporção relativamente elevada de hidrocarbonetos saturados.				
Distillates (petroleum), hydrotreated light paraffinic	N.º CAS: 64742-55-8 N.º CE: 265-158-7 REACH: N.º de índice:	1-3%	Asp. Tox. 1, H304	[12], [19]
Reaction products of fatty acids, C14-C18 (branched and linear) and C18 (unsaturated) with tetraethylenepentamine (linear, branched, cyclic)	N.º CAS: N.º CE: 701-204-9 REACH: 01-2119960832-33-XXXX N.º de índice:	1-3%	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319	
1,3,4-Thiadiazolidine-2,5-dithione, reaction products with hydrogen peroxide and tert-nonanethiol	N.º CAS: 91648-65-6 N.º CE: 293-927-7 REACH: N.º de índice:	1-3%	Aquatic Chronic 3, H412	
Dibutyl phosphonate	N.º CAS: 1809-19-4 N.º CE: 217-316-1 REACH: 01-2119967767-15-XXXX N.º de índice:	1-3%	Skin Irrit. 2, H315 (SCL: 12,50 %) Eye Irrit. 2, H319 (SCL: 6,25 %) Aquatic Chronic 3, H412	
2-Propenoic acid, 2-methyl-, C10- 20-alkyl esters, polymers with Me methacrylate	N.º CAS: 127133-63-5 N.º CE: 692-646-0 REACH: N.º de índice:	1-3%	Eye Irrit. 2, H319	
2-tetradecyloxirane, reaction products with boric acid	N.º CAS: N.º CE: 701-392-2 REACH: 01-2119976364-28-XXXX N.º de índice:	<1%	Skin Sens. 1B, H317	
2,2'-(C16-18 (evennumbered, C18 unsaturated) alkyl imino) diethanol	N.º CAS: 1218787-32-6 N.º CE: 620-540-6 REACH: N.º de índice:	<0.25%	Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. 1C, H314 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	

Methyl-1H-benzotriazole	N.º CAS: 29385-43-1 N.º CE: 249-596-6 REACH: N.º de índice:	<0.25%	Acute Tox. 4, H302 Repr. 2, H361d Aquatic Chronic 2, H411	
-------------------------	--	--------	---	--

Consultar texto integral de advertências de perigo na secção 16. Limites de exposição ocupacionais enumerados na secção 8, se estes se encontrarem disponíveis.

Outras informações

[12] A classificação como substância cancerígena não será tida em consideração porque a substância contém menos de 3 % de extrato de DMSO, de acordo com as medições exigidas pela norma IP 346 “Determinação dos aromáticos policíclicos nos óleos de base para lubrificação não usados e em amostras de petróleo sem asfalto — método do índice refrativo de extração de sulfóxido de dimetilo” (CLP, Anexo VI, Nota L).

[19] UVCB = Significa composição desconhecida ou variável, produtos de reação complexos ou materiais biológicos.

SECÇÃO 4: MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

4.1. Descrição das medidas de emergência

Informação Geral:

Em caso de acidente: Contacte um médico ou serviço de urgência - leve a etiqueta ou esta ficha de dados de segurança. O médico pode contactar a Centro de Informação Antivenenos, Tlf: 808 250 143.

Contacte um médico se tiver dúvidas sobre o estado de uma pessoa ferida ou se os sintomas perdurarem. Nunca dê água ou semelhante a uma pessoa inconsciente.

Inalação:

Em caso de desconforto, a pessoa deve apanhar ar fresco.

Contacto com a pele:

SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE: lavar abundantemente com água e sabão. Remova o vestuário contaminado e os sapatos. A pele que tenha estado em contacto com o material tem de ser lavada abundantemente com água e sabão. NÃO use solventes ou diluentes.

Em caso de irritação cutânea: consulte um médico.

Contacto com os olhos:

Enxague suavemente com água morna. Retire as lentes de contacto, se for fácil. Continue a enxaguar. Em caso de irritação persistente nos olhos ou desconforto: peça ajuda médica.

Ingestão:

Lavar a boca abundantemente e beber grandes quantidades de água. Em caso de desconforto

continuado, procurar assistência médica e levar este folheto.

Queimaduras:

Não relevante.

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

Efeitos de sensibilidade: Este produto contém substâncias que podem provocar uma reacção alérgica em contacto com a pele. A reacção alérgica irá normalmente ocorrer 12 a 72 horas após a exposição visto que a substância penetra na pele e reage às proteínas na pele externa. O sistema imunitário do corpo detecta a proteína alterada quimicamente e considera-a um corpo estranho e procura destruí-la.

4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Tratar sintomaticamente.

Informação ao médico

Leve esta folha de dados de segurança ou a etiqueta do material com você.

SECÇÃO 5: MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIOS

5.1. Meios de extinção

Meios de extinção adequados: espuma resistente ao álcool, ácido carbónico, pó, névoa de água.

Meios de extinção inadequados: Os jactos de água não devem ser usados na medida em que podem alastrar o fogo.

5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

O fogo pode resultar num fumo espesso. A exposição a produtos de combustão pode prejudicar a sua saúde. Os recipientes fechados, que estão expostos ao fogo, devem ser arrefecidos com água. Não permita que a água de extinção de fogos circule para os esgotos ou outros cursos de água.

Se o produto for exposto a temperaturas elevadas, como em caso de fogo, são produzidas substâncias catabólicas perigosas. Estas são:

Óxidos de carbono (CO / CO₂)

5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Sem requisitos específicos.

SECÇÃO 6: MEDIDAS EM CASO DE FUGA ACIDENTAL

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

As áreas contaminadas podem ser escorregadias.

6.2. Precauções a nível ambiental

Evite a descarga em lagos, correntes, esgotos, etc.

Mantenha as pessoas não autorizadas afastadas do derramamento

6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Contenha e recolha produtos derramados com material não combustível e absorvente, por exemplo, areia, terra, vermiculite ou terra de diatomáceas e coloque num recipiente para eliminação de acordo com os regulamentos locais.

Deve ser feita uma limpeza, tanto quanto possível, usando agentes de limpeza normais. Devem ser evitados os solventes.

6.4. Remissão para outras secções

Consulte a secção 13 "Considerações relativas à eliminação" relativamente ao manuseamento de resíduos.

Consulte a secção 8 "Controlo da exposição/Proteção individual" para medidas preventivas.

SECÇÃO 7: MANUSEAMENTO E ARMAZENAGEM

7.1. Precauções para um manuseamento seguro

O fumo, consumo de alimentos ou líquidos e o armazenamento de tabaco, alimentos ou líquidos, não é permitido nas salas de trabalho.

Consulte a secção "Controlo da exposição/Proteção individual" para informação sobre proteção pessoal.

7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Compatibilidade das embalagens: Guarde sempre em recipientes do mesmo material que o original.

Condições de armazenamento: Seco, fresco e bem ventilado

Materiais incompatíveis: Ácidos fortes, bases fortes, fortes agentes oxidantes e fortes agentes catabólicos.

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

Este produto apenas deve ser usado para as aplicações descritas na secção 1.2.

SECÇÃO 8: CONTROLO DA EXPOSIÇÃO/PROTEÇÃO INDIVIDUAL

8.1. Parâmetros de controlo

Este produto não contém quaisquer substâncias constantes da lista portuguesa de substâncias com limite de exposição profissional.

DNEL (Nível derivado de exposição sem efeitos)

2,2'-(C16-18 (evennumbered), C18 unsaturated) alkyl imino) diethanol

Duração:	Via de exposição:	DNEL:
Longo prazo - Efeitos sistémicos - População em geral	Dérmico	150 µg/kg bw/day
Longo prazo - Efeitos sistémicos - Trabalhadores	Dérmico	420 µg/kg bw/day
Longo prazo - Efeitos sistémicos - População em geral	Inalação	522 µg/m ³
Longo prazo - Efeitos sistémicos - Trabalhadores	Inalação	2.96 mg/m ³

Longo prazo – Efeitos sistémicos - População em geral	Oral	150 µg/kg bw/day
---	------	------------------

destilados (petróleo), parafínicos pesados tratados com hidrogénio; Óleo-base não especificado; Uma combinação complexa de hidrocarbonetos obtida por tratamento de uma fracção petrolífera com hidrogénio na presença de um catalisador. BE constituída por hidrocarbonetos com números de átomos de carbono predominantemente na gama de C20 até C50e produz um óleo acabado com uma viscosidade mínima de 19cSt a 40°C. Contém uma proporção relativamente elevada de hidrocarbonetos saturados.

Duração:	Via de exposição:	DNEL:
Longo prazo – Efeitos sistémicos - Trabalhadores	Dérmico	970 µg/kg bw/day
Longo prazo – Efeitos locais - População em geral	Inalação	1.19 mg/m ³
Longo prazo – Efeitos locais - Trabalhadores	Inalação	5.58 mg/m ³
Longo prazo – Efeitos sistémicos - Trabalhadores	Inalação	2.73 mg/m ³
Longo prazo – Efeitos sistémicos - População em geral	Oral	740 µg/kg bw/day

Dibutyl phosphonate

Duração:	Via de exposição:	DNEL:
Longo prazo – Efeitos sistémicos - População em geral	Dérmico	2.5 mg/kg bw/day
Longo prazo – Efeitos sistémicos - Trabalhadores	Dérmico	7 mg/kg bw/day
Longo prazo – Efeitos sistémicos - População em geral	Inalação	8.75 mg/m ³
Longo prazo – Efeitos sistémicos - Trabalhadores	Inalação	49 mg/m ³
Longo prazo – Efeitos sistémicos - População em geral	Oral	2.5 mg/kg bw/day

Distillates (petroleum), hydrotreated light paraffinic

Duração:	Via de exposição:	DNEL:
Longo prazo – Efeitos sistémicos - Trabalhadores	Dérmico	970 µg/kg bw/day
Longo prazo – Efeitos locais - População em geral	Inalação	1.19 mg/m ³
Longo prazo – Efeitos locais - Trabalhadores	Inalação	5.58 mg/m ³
Longo prazo – Efeitos sistémicos - Trabalhadores	Inalação	2.73 mg/m ³
Longo prazo – Efeitos sistémicos - População em geral	Oral	740 µg/kg bw/day

Methyl-1H-benzotriazole

Duração:	Via de exposição:	DNEL:
Longo prazo – Efeitos sistémicos - População em geral	Dérmico	10 µg/kg bw/day

Longo prazo – Efeitos sistémicos - Trabalhadores	Dérmico	300 µg/kg bw/day
Longo prazo – Efeitos sistémicos - População em geral	Inalação	350 µg/m ³
Longo prazo – Efeitos sistémicos - Trabalhadores	Inalação	21.2 mg/m ³
Longo prazo – Efeitos sistémicos - População em geral	Oral	10 µg/kg bw/day

PNEC (Concentração prevista no ambiente)

2,2'-(C16-18 (evennumbered, C18 unsaturated) alkyl imino) diethanol

Via de exposição:	Duração da Exposição:	PNEC:
Água do mar		21.4 ng/L
Água doce		214 ng/L
Estação Tratamento de Águas Residuais		1.5 mg/L
Libertação intermitente (água doce)		870 ng/L
Predadores		2 mg/kg
Sedimento de água do mar		169.2 µg/kg
Sedimento de água doce		1.692 mg/kg
Solo		5 mg/kg

destilados (petróleo), parafínicos pesados tratados com hidrogénio; Óleo-base não especificado; Uma combinação complexa de hidrocarbonetos obtida por tratamento de uma fracção petrolífera com hidrogénio na presença de um catalisador. BE constituída por hidrocarbonetos com números de átomos de carbono predominantemente na gama de C20 até C50e produz um óleo acabado com uma viscosidade mínima de 19cSt a 40°C. Contém uma proporção relativamente elevada de hidrocarbonetos saturados.

Via de exposição:	Duração da Exposição:	PNEC:
Predadores		9.33 mg/kg

Dibutyl phosphonate

Via de exposição:	Duração da Exposição:	PNEC:
Água do mar		1.44 µg/L
Água doce		14.4 µg/L
Estação Tratamento de Águas Residuais		1 g/L
Libertação intermitente (água do mar)		144 µg/L
Libertação intermitente (água doce)		144 µg/L
Sedimento de água do mar		52.646 µg/kg
Sedimento de água doce		526.464 µg/kg
Solo		114.56 µg/kg

Distillates (petroleum), hydrotreated light paraffinic

Via de exposição:	Duração da Exposição:	PNEC:
Predadores		9.33 mg/kg

Methyl-1H-benzotriazole

Via de exposição:	Duração da Exposição:	PNEC:
Água do mar		20 µg/L
Água doce		8 µg/L
Estação Tratamento de Águas Residuais		39.4 mg/L
Libertação intermitente (água do mar)		53 µg/L
Libertação intermitente (água doce)		86 µg/L
Sedimento de água do mar		292 µg/kg
Sedimento de água doce		117 µg/kg
Solo		18.7 µg/kg

8.2. Controlo da exposição

Aplique um controlo geral para evitar exposição desnecessária.

Recomendações gerais:

O fumo, consumo de alimentos ou líquidos e o armazenamento de tabaco, alimentos ou líquidos, não é permitido nas salas de trabalho.

Cenários de exposição:

Não existem cenários de exposição implementados para este produto.

Limites de exposição:

Não existem quaisquer limites de exposição máximos para as substâncias constantes neste produto.

Medidas técnicas apropriadas:

Aplicar as precauções padrão quando utilizar o produto. Evitar a inalação de vapores.

Medidas de higiene:

Lave as mãos após o uso

Medidas para evitar a exposição ambiental:

Sem requisitos específicos.

Medidas de proteção individual, tais como, equipamento de proteção individual

Geralmente:

Usar apenas equipamento de proteção com a-marcação CE.


Equipamento respiratório:

Sem requisitos específicos.


Proteção da pele:

Sem requisitos específicos.

Proteção das mãos:

Material	Espessura mínima da capa (mm)	Pausa através do tempo (min.)	Normas	
Nitrile butyl rubber	0.35 mm	> 480 minutes	EN 374, EN 388, EN 407	

Protecção dos olhos:

Tipo	Normas	
Protecção ocular	EN166	

SECÇÃO 9: PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

<i>Aspeto:</i>	Líquido
<i>Cor:</i>	Âmbar
<i>Odor / Limiar olfativo (ppm):</i>	Suave
<i>pH:</i>	Sem dados disponíveis.
<i>Densidade (g/cm³):</i>	0,845 (20 °C)
<i>Viscosidade cinemática:</i>	37 centistokes (40 °C)
<i>Características das partículas:</i>	Não se aplica aos líquidos.

Alterações da fase

<i>Ponto de fusão/ponto de congelação (°C):</i>	Sem dados disponíveis.
<i>Ponto/intervalo de amolecimento (°C):</i>	Não se aplica aos líquidos.
<i>Ponto de ebulição (°C):</i>	Sem dados disponíveis.
<i>Pressão de vapor:</i>	Sem dados disponíveis.
<i>Densidade relativa do vapor:</i>	Sem dados disponíveis.
<i>Temperatura de decomposição (°C):</i>	Sem dados disponíveis.

Dados sobre os perigos de fogo e explosão

<i>Ponto de inflamação (°C):</i>	Sem dados disponíveis.
<i>Inflamabilidade (°C):</i>	Sem dados disponíveis.
<i>Temperatura de autoignição (°C):</i>	Sem dados disponíveis.
<i>Limites de explosividade (% v/v):</i>	Sem dados disponíveis.

Solubilidade

Solubilidade na água: Sem dados disponíveis.

Coefficiente de repartição: n-octanol/ água (LogKow): Sem dados disponíveis.

Solubilidade em gordura (g/L): Sem dados disponíveis.

9.2. Outras informações

Outros parâmetros físicos e químicos: Sem dados disponíveis.

Propriedades oxidantes: Sem dados disponíveis.

Ponto de fluidez (°C): -36

SECÇÃO 10: ESTABILIDADE E REATIVIDADE

10.1. Reatividade

Sem dados disponíveis.

10.2. Estabilidade química

O produto é estável sob as condições mencionadas na secção 7 "Manuseamento e armazenagem".

10.3. Possibilidade de reações perigosas

Nenhum conhecido.

10.4. Condições a evitar

Nenhum conhecido.

10.5. Materiais incompatíveis

Ácidos fortes, bases fortes, fortes agentes oxidantes e fortes agentes catabólicos.

10.6. Produtos de decomposição perigosos

Em condições normais de armazenamento e utilização, não devem ser produzidos produtos de decomposição perigosos.

SECÇÃO 11: INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA

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

Toxicidade aguda

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

Corrosão/irritação cutânea

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

Lesões oculares graves/irritação ocular

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

Sensibilização respiratória

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

Sensibilização cutânea

Este produto contém substâncias que podem provocar uma reação alérgica nas pessoas que já têm uma predisposição.

Mutagenicidade em células germinativas

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

Carcinogenicidade

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

Toxicidade reprodutiva

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

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

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

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

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

Perigo de aspiração

Devido à viscosidade, este produto não apresenta perigo de aspiração.

11.2. Informações sobre outros perigos

Efeitos a longo prazo

Nenhum conhecido.

Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Esta mistura/produto não contém quaisquer substâncias que tenham propriedades que desregulam as hormonas para a saúde.

Outras informações

Nenhum conhecido.

SECÇÃO 12: INFORMAÇÃO ECOLÓGICA

12.1. Toxicidade

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

12.2. Persistência e degradabilidade

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

12.3. Potencial de bioacumulação

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

12.4. Mobilidade no solo

Sem dados disponíveis.

12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

Esta mistura/produto não contém quaisquer substâncias consideradas correspondentes aos critérios que as classifiquem como PBT e/ou mPmB

12.6. Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Esta mistura/produto não contém quaisquer substâncias que propriedades que podem desregular o sistema endócrino em termos ambientais.

12.7. Outros efeitos adversos

Este produto contém substâncias ecotóxicas, as quais podem ter efeitos danosos em organismos aquáticos.

Este produto contém substâncias que podem provocar efeitos indesejáveis a longo prazo no ambiente aquático.

SECÇÃO 13: CONSIDERAÇÕES RELATIVAS À ELIMINAÇÃO

13.1. Métodos de tratamento de resíduos

Este produto não é abrangido pelos regulamentos sobre resíduos perigosos. Regulamento (UE) n.º 1357/2014 da Comissão de 18 de dezembro de 2014 aos resíduos.

Código EWC: Não relevante.

Embalagem contaminada

As embalagens que contenham restos do produto devem ser eliminadas da mesma forma que o produto.

SECÇÃO 14: INFORMAÇÕES RELATIVAS AO TRANSPORTE

	14.1 ONU	14.2 Designação oficial de transporte da ONU	14.3 Classe(s) de perigo para efeitos de transporte	14.4 PG*	14.5. Envv**	Outras informaçõ es:
ADR	-	-	-	-	-	-
IMDG	-	-	-	-	-	-
IATA	-	-	-	-	-	-

* Grupo de embalagem

** Perigos para o ambiente

Informação adicional

Não listado como mercadorias perigosas nos termos dos regulamentos ADR, IATA e IMDG.

14.6. Precauções especiais para o utilizador

Não relevante.

14.7. Transporte marítimo a granel em conformidade com os instrumentos da OMI

Sem dados disponíveis.

SECÇÃO 15: INFORMAÇÃO SOBRE REGULAMENTAÇÃO

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

<i>Restrições a aplicação:</i>	Nada especial.
<i>Exigências para educação específica:</i>	Sem requisitos específicos.
<i>SEVESO - Categorias / Substâncias perigosas:</i>	Não relevante.
<i>Informação adicional:</i>	Não relevante.
<i>Fontes:</i>	Regulamento (UE) n.º 1357/2014 da Comissão de 18 de dezembro de 2014 aos resíduos. Regulamento (CE) n.º 1272/2008 do Parlamento Europeu e do Conselho de 16 de Dezembro de 2008 relativo à classificação, rotulagem e embalagem de substâncias e misturas (CLP). Regulamento (CE) n.º 1907/2006 do Parlamento Europeu e do Conselho, de 18 de Dezembro de 2006, relativo ao registo, avaliação, autorização e restrição de substâncias químicas (REACH).

15.2. Avaliação da segurança química

Não

SECÇÃO 16: OUTRAS INFORMAÇÕES

O texto integral das advertências de perigo- conforme mencionado na secção 3

- H302, Nocivo por ingestão.
- H304, Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.
- H314, Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves.
- H315, Provoca irritação cutânea.
- H317, Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.
- H318, Provoca lesões oculares graves.
- H319, Provoca irritação ocular grave.
- H361d, Suspeito de afetar o nascituro
- 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.

Abreviaturas e siglas

- ADN = Disposições Europeias relativas ao Transporte Internacional de Carga Perigosa por via marítima
- ADR = Acordo Europeu relativo ao Transporte Internacional de Carga Perigosa por via terrestre
- ATE = Toxicidade Aguda Estimada
- BCF = Factor de Bioconcentração
- CAS = Chemical Abstracts Service
- CE = Conformité Européenne
- CLP = Regulamentação para classificação, rotulagem e embalagem [Regulamentação (EC)]

No. 1272/2008]

CSA = Avaliação de Segurança do Químico

CSR = Relatório de Segurança do Químico

DNEL = Nível Derivado sem Efeito

EINECS = Inventário Europeu de Substâncias Químicas Comerciais Existentes

ES = Cenário de Exposição

EUH declaração = CLP-declaração de perigos específicos

EuPCS = Sistema europeu de categorização de produtos

EWC = Catálogo Europeu de Resíduos

GHS = Sistema Harmonizado Globalmente para a Classificação e Rotulagem de Produtos Químicos

IATA = Associação Internacional de Transporte Aéreo

IBC = Recipiente intermediário a granel

IMDG = Transporte Marítimo Internacional de Material Perigoso

LogPow = logaritmo do octanol/coeficiente de partição da água

MARPOL = Convenção Internacional para a Prevenção da poluição por Navios, 1973 alterada pelo Protocolo de 1978. ("Marpol" = poluição da marinha)

mPmB = Muito Persistente e Muito Bioacumulável

OCDE = Organização de Cooperação e Desenvolvimento Económico

PAG = Potencial de aquecimento global

PBT = Persistente, Bioacumulável e Tóxico

PNEC = Concentração previsível sem efeito

RID = Regulamento relativo ao Transporte Ferroviário Internacional de Material Perigoso

RRN = REACH Número de Registro

SCL = Concentração específico.

SVHC = Substâncias de Grande Preocupação

STOT-RE = Toxicidade em órgãos alvos - Exposição Repetida

STOT-SE = Toxicidade em órgãos alvos - Simples Exposição

TWA = Média ponderada no tempo

UN = Nações Unidas

UVCB = Composição desconhecida ou variável, produtos de reação complexa ou de materiais biológicos

VOC = Compostos Orgânicos Voláteis

Informação adicional

De acordo com o Artigo 31 da REACH, não é necessário uma ficha de dados de segurança para este produto. Esta ficha de dados de segurança foi criada numa base voluntária para distribuir informações pertinentes, em conformidade com o Artigo 32 da REACH.

A ficha de dados de segurança é validada por

WN

Outro

Uma alteração (na proporção da última mudança essencial (primeira cifra na versão FDS)) está assinalada com um triângulo.

A informação constante nesta ficha de dados de segurança aplica-se apenas a este produto específico (mencionado na secção 1) e não está necessariamente correcta para utilização



Conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH), Anexo II, alterado pelo Regulamento (UE) n.º 2020/878

com outros químicos/produtos.

Recomenda-se a entrega desta ficha de dados de segurança ao utilizador atual do produto. A informação constante nesta ficha de dados de segurança não pode ser usada como uma especificação do produto.

País-idioma: PT-pt