

**Ficha de Segurança (Regulamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))
COMORAL DXP**

Regulamento (EU) n. 2020/878

Ficha de Segurança de 6/2/2024, revisão 10**SECÇÃO 1: Identificação da substância/mistura e da sociedade/empresa****1.1. Identificador do produto**

Nome comercial: COMORAL DXP
Código comercial: P43458
UFI: 5Q4G-H7DE-C14J-F9KV

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

Uso recomendado:

Limpador
Utilizações industriais

Usos desaconselhados:

Não foi detectada qualquer utilização inadequada.

1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança**Fabricantes:**

Socomore SASU
Zone Industrielle du Prat - CS 23707 - 56037 VANNES CEDEX - France
Tel : +33 (0)2 97 43 76 83 - Fax : +33 (0)2 97 54 50 26
Socomore Ireland Ltd. - Meenane, Watergrasshill, Co. Cork, Ireland - Tel +353 21 4889922 / Fax
+353 21 4889923 / ireland@socomore.com

Distribuidores:

Socomore SASU
Zone Industrielle du Prat - CS 23707 - 56037 VANNES CEDEX - France
Tel : +33 (0)2 97 43 76 83 - Fax : +33 (0)2 97 54 50 26
Socomore Ireland Ltd. - Meenane, Watergrasshill, Co. Cork, Ireland - Tel +353 21 4889922 / Fax
+353 21 4889923 / ireland@socomore.com

Pessoa responsável pela ficha de dados de segurança:

techdirsocomore@socomore.com

1.4. Número de telefone de emergência

França : ORFILA (INRS) +33 (0)1 45 42 59 59
Internacional : CHEMTEL +1-813-248-0585.
Portugal - Nº de emergência do CIAV: 800 250 250

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos**2.1. Classificação da substância ou mistura****Critérios Regulamento CE 1272/2008 (CLP):**

- ⚠ Perigo, Skin Corr. 1A, Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves.
- ⚠ Perigo, Eye Dam. 1, Provoca lesões oculares graves.

Efeitos físico-químicos nocivos à saúde humana e ao ambiente:

Nenhum outro risco

2.2. Elementos do rótulo

Pictogramas de perigo:

Ficha de Segurança (Regulamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))

COMORAL DXP



Perigo

Advertências de perigo:

H314 Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves.

Recomendações de prudência:

P280 Use luvas/vestuário de proteção e proteja os olhos/o rosto.

P301+P330+P331 EM CASO DE INGESTÃO: Enxaguar a boca. NÃO provocar o vômito.

P303+P361+P353 SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE (ou o cabelo): Retirar imediatamente toda a roupa contaminada. Enxaguar a pele com água [ou tomar um duche].

P304+P340 EM CASO DE INALAÇÃO: retirar a pessoa para uma zona ao ar livre e mantê-la numa posição que não dificulte a respiração.

P305+P351+P338 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. Continue a enxaguar.

P312 Caso sinta indisposição, contacte um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS.

P501 Eliminar o conteúdo/ recipiente em conformidade com os regulamentos.

Disposições especiais:

Nenhum

Contém

ETOXILADOS, C10-12 ETOXILADO PROPOXILADO

Disposições especiais de acordo com o Anexo XVII do REACH e sucessivas alterações:

Nenhum

2.3. Outros perigos

Nenhuma substância PBT, mPmB ou desreguladora do sistema endócrino presente numa concentração $\geq 0,1\%$.

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

3.1. Substâncias

N.A.

3.2. Misturas

Componentes perigosos, em conformidade com o Regulamento CLP e relativa classificação:

Q.de	Nome	Número de identificação	Classificação
$\geq 12.5\%$ - < 15%	PIROFOSFATO TETRAPOTÁSSICO	CAS: 7320-34-5 EC: 230-785-7 REACH No.: 01- 2119489369 -18	⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319
$\geq 3\%$ - < 5%	ETOXILADOS, C10-12 ETOXILADO	CAS: 68154-97-2	⚠ 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302

Ficha de Segurança (Regulamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)) COMORAL DXP

	PROPOXILADO	EC: 935-890-8 REACH No.: exempted----	⚠ 3.3/1 Eye Dam. 1 H318 Estimativa de Toxicidade Aguda: ATE - Oral 950 mg/kg pc
>= 3% - < 5%	OCTANOATO DE POTÁSSIO	CAS: 764-71-6 EC: 212-130-7 REACH No.: exempted----	⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319 ⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

4.1. Descrição das medidas de emergência

Em caso de contacto com a pele:

Despir imediatamente as roupas contaminadas.

CONSULTAR IMEDIATAMENTE UM MÉDICO.

Retirar imediatamente os indumentos contaminados e eliminá-los de forma segura.

Em caso de contacto com a pele, lavar imediatamente com água abundante e sabão.

Em caso de contacto com os olhos:

Em caso de contacto com os olhos, enxaguá-los com água por um intervalo de tempo adequado e mantendo abertas as pálpebras e consultar imediatamente um oftalmologista.

Proteger o olho ileso.

Em caso de ingestão:

NÃO provocar vômito.

Em caso de inalação:

Levar o acidentado ao ar livre e mantê-lo em local aquecido e em repouso.

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

Nenhum

4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Em caso de incidente ou mal-estar, consulte imediatamente um médico (se possível, mostre as instruções de uso ou a ficha de segurança).

Tratamento:

Nenhum

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

5.1. Meios de extinção

Meios de extinção idóneos:

Água.

Dióxido de carbono (CO₂).

Meios de extinção que não devem ser utilizados por razões de segurança:

Nenhum em particular.

5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Não inalar os gases produzidos pela explosão e combustão.

A combustão produz fumo pesado.

5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Empregar aparelhagens de respiração adequadas.

Recolher separadamente a água contaminada utilizada para extinguir o incêndio. Não descarregar na rede de esgotos.

Ficha de Segurança (Regulamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)) COMORAL DXP

Se factível quanto à segurança, remover da área de imediato perigo os recipientes não danificados.

SECÇÃO 6: Medidas em caso de fuga accidental

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

Usar os dispositivos de protecção individual.

Colocar as pessoas em local seguro.

Consultar as medidas de protecção expostas no ponto 7 e 8.

6.2. Precauções a nível ambiental

Impedir a penetração no solo/subsolo. Impedir o defluxo nas águas superficiais ou na rede de esgotos.

Reter a água de lavagem contaminada e eliminá-la.

Em caso de fuga de gás ou penetração em cursos de água, solo ou sistema de esgoto, informe as autoridades responsáveis.

Material idóneo à colecta: material absorvente, orgânico, areia

6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Lavar com água em abundância.

6.4. Remissão para outras secções

Ver também os parágrafos 8 e 13

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

7.1. Precauções para um manuseamento seguro

Evite o contacto com a pele e os olhos, a inalação de vapores e névoas.

Não utilizar recipientes vazios antes que tenham sido limpos.

Antes das operações de transferência, assegure-se de que nos recipientes não haja materiais residuais incompatíveis.

Envia-se ao parágrafo 8 para os dispositivos de protecção recomendados.

Aconselhamento sobre higiene ocupacional em geral :

Os indumentos contaminados devem ser substituídos antes de entrar nas áreas de refeição.

Durante o trabalho não comer nem beber.

7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Manter longe de comidas, bebidas e rações.

Matérias incompatíveis:

Nenhuma em particular.

Indicação para os ambientes:

Ambientes adequadamente arejados.

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

Nenhum uso especial

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Protecção individual

8.1. Parâmetros de controlo

Valores limites de exposição no trabalho

Limite de exposição profissional não disponível

Valores limite de exposição DNEL

PIROFOSFATO TETRAPOTÁSSICO - CAS: 7320-34-5

Trabalhador profissional: 2.79 mg/m³ - Consumidor: 0.68 mg/l - Exposição: Por inalação

Ficha de Segurança (Regulamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)) COMORAL DXP

humana - Frequência: De longo prazo, efeitos sistémicos

Consumidor: 70 mg/kg bw/day - Exposição: Oral humana - Frequência: De longo prazo, efeitos sistémicos

Valores limite de exposição PNEC

PIROFOSFATO TETRAPOTÁSSICO - CAS: 7320-34-5

Alvo: Água doce - Valor: 0.05 mg/l

Alvo: Água do mar - Valor: 0.005 mg/l

Alvo: Sedimentos de água doce - Valor: 0.5 mg/l - Notas: PNEC aqua (intermittente, eau douce)

Alvo: Microrganismos nos tratamentos de depuração - Valor: 50 mg/l

Índice de Exposição Biológica

N.A.

8.2. Controlo da exposição

Abaixo , exemplos de PPE para usar.

Protecção dos olhos:

Óculos integrais (NF EN166)

Escudo facial. (EN 166)

Utilizar viseiras de segurança fechadas, não usar lentes oculares.

Protecção da pele:

Usar indumentaria que garante una protección total para la piel, por ejemplo de algodón, caucho, PVC o viton.

Botas.

Avental.

Protecção das Mãos:

Luvas idóneas tipo: NF EN374

NBR (borracha nitrila-butadieno).

PVA (álcool polivinil).

PVC (cloreto de polivinil)

Butyl rubber (isobutylene-isoprene copolymer)

NR (borracha natural, látex natural).

Protecção respiratória:

144 / 5?000

Résultats de traduction

Em caso de formação de aerossol ou névoa, use protecção respiratória como P2 (filtra pelo menos 94% das partículas transportadas pelo ar; código de cores: Branco).

Riscos térmicos:

Nenhum

Controles da exposição ambiental:

Nenhum

Controlos de engenharia adequados:

Nenhum

Outras condições que influenciam na exposição do trabalhador or Controle de exposição

Nenhum

SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Ficha de Segurança (Regulamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))
COMORAL DXP

Propriedade	Valor	Método:	Notas
Estado físico:	Líquido	--	--
Cor:	amarelo claro	--	--
Cheiro:	N.A.	--	--
Ponto de fusão/ponto de congelação:	N.A.	--	--
Ponto de ebulição ou ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição:	100 °C	--	--
Inflamabilidade:	N.A.	--	--
Limite superior e inferior de explosividade:	N.A.	--	--
Ponto de combustão (°C):	N.A.	--	--
Temperatura de auto-acendimento:	N.A.	--	--
Temperatura de decomposição:	N.A.	--	--
pH:	12	ISO 4316, ASTM E70	--
Viscosidade cinemática:	<= 14 mm ² / sec (40 °C)	--	--
Hidrosolubilidade:	N.A.	--	--
Solubilidade em óleo:	N.A.	--	--
Coefficiente de partição n-octanol/água (valor logarítmico):	N.A.	--	--
Pressão do vapor:	N.A.	--	--
Densidade e/ou densidade relativa:	1.135	ISO 649, ASTM D1298	--
Densidade relativa do vapor:	N.A.	--	--
Características das partículas:			

**Ficha de Segurança (Regulamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))
COMORAL DXP**

Dimensão das partículas:	N.A.	--	--
--------------------------	------	----	----

9.2. Outras informações

Sem outras informações relevantes

Compostos Orgânicos Voláteis - COV = 0 g/l

N.A. = não disponível

SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade**10.1. Reatividade**

Estável em condições normais

10.2. Estabilidade química

Estável em condições normais

10.3. Possibilidade de reações perigosas

Nenhum

10.4. Condições a evitar

Estável em condições normais.

10.5. Materiais incompatíveis

Nenhuma em particular.

10.6. Produtos de decomposição perigosos

Nenhum.

SECÇÃO 11: Informação toxicológica**11.1. Informações sobre as classes de perigo, tal como definidas no Regulamento (CE) n.º 1272/2008**

Informação toxicológica do produto:

COMORAL DXP

Toxicidade aguda

Não classificado

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

ATEmix - Oral 23500 mg/kg pc

Corrosão/irritação cutânea

O produto é classificado: Skin Corr. 1A H314

Lesões oculares graves/irritação ocular

O produto é classificado: Eye Dam. 1 H318

Sensibilização respiratória ou cutânea

Não classificado

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

Mutagenicidade em células germinativas

Não classificado

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

Carcinogenicidade

Não classificado

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

g) Toxicidade reprodutiva

Não classificado

**Ficha de Segurança (Regulamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))
COMORAL DXP**

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

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

Não classificado

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

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

Não classificado

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

Perigo de aspiração

Não classificado

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

Informação toxicológica das substâncias principais encontrada no produto:

PIROFOSFATO TETRAPOTÁSSICO - CAS: 7320-34-5

Toxicidade aguda:

Teste: LD50 - Via: Oral - Espécies: Ratazana > 2000 mg/kg

Teste: LD50 - Via: Pele - Espécies: Coelho > 2000 mg/kg

Teste: LC50 - Via: Inalação - Espécies: Ratazana > 1.1 mg/l

ETOXILADOS, C10-12 ETOXILADO PROPOXILADO - CAS: 68154-97-2

Toxicidade aguda

ATE - Oral 950 mg/kg pc

Teste: LD50 - Via: Oral - Espécies: Rato (Macho, fêmea) = 950 mg/kg

Teste: ATE - Via: Oral = 950 mg/kg

11.2. Informações sobre outros perigos

Propriedades desreguladoras do sistema endócrino:

Nenhuma substância desreguladora do sistema endócrino presente numa concentração \geq 0,1%

Outras informações toxicológicas :

ETOXILADOS, C10-12 ETOXILADO PROPOXILADO

Contacto com os olhos :

Gravemente irritante para os olhos.

-

OCTANOATO DE POTÁSSIO

Corrosão/irritação cutânea :

Perigoso: calculado

Possibilidades de irritação e vermelhidão no ponto de contato.

Dano ocular / irritação ocular :

Perigoso: calculado

Risco de irritação e vermelhidão. Os olhos podem lacrimejar de forma abundante.

Ingestão :

Risco de sensação dolorosa e vermelhidão da boca e da garganta.

Inalação : irritação do nariz, garganta e pulmões

A exposição pode causar tosse e dificuldades respiratórias.

Ficha de Segurança (Regulamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)) COMORAL DXP

SECÇÃO 12: Informação ecológica

12.1. Toxicidade

Utilizar segundo os bons usos profissionais, evitando de dispersar o produto no ambiente.

COMORAL DXP

Não classificado para perigos ambientais

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

PIROFOSFATO TETRAPOTÁSSICO - CAS: 7320-34-5

a) Toxicidade aquática aguda:

Resultado: LC50 - Espécies: Peixes > 100 mg/l - Duração / h: 96

Resultado: EC50 - Espécies: Daphnia > 100 mg/l - Duração / h: 48

Resultado: EC50 - Espécies: Algas > 100 mg/l - Duração / h: 72

Resultado: EC50 > 1000 mg/l - Duração / h: 3 - Notas: Activated sludge

b) Toxicidade aquática crónica:

Resultado: NOEC - Espécies: Peixes = 100 mg/l - Duração / h: 96

Resultado: NOEC - Espécies: Algas > 100 mg/l - Duração / h: 72

ETOXILADOS, C10-12 ETOXILADO PROPOXILADO - CAS: 68154-97-2

a) Toxicidade aquática aguda:

Resultado: EC50 - Espécies: Daphnia = 12 mg/l - Duração / h: 48 - Notas: Daphnia magna ; OECD 202

Resultado: EC10 - Espécies: Algas > 1-10 mg/l - Duração / h: 72 - Notas: Desmodesmus subspicatus ; OECD 201

Resultado: EC10 - Espécies: Algas <= 10 mg/l - Duração / h: 72 - Notas: Desmodesmus subspicatus ; OECD 201

Resultado: EC50 - Espécies: Algas > 10-100 mg/l - Duração / h: 72 - Notas: Desmodesmus subspicatus ; OECD 201

Resultado: EC50 - Espécies: Algas <= 100 mg/l - Duração / h: 72 - Notas: Desmodesmus subspicatus ; OECD 201

Resultado: LC50 - Espécies: Peixes = 1-10 mg/l - Duração / h: 96 - Notas: Cyprins dorés

c) Toxicidade bacteriana:

Resultado: EC50 - Espécies: BACTERIA > 10000 mg/l - Duração / h: 17 - Notas: Pseudomonas putida ; ISO 10712

12.2. Persistência e degradabilidade

ETOXILADOS, C10-12 ETOXILADO PROPOXILADO - CAS: 68154-97-2

Biodegradabilidade: Rapidamente degradável - Duração: 28 dias - %: > 60 - Notas: aerobic

Biodegradabilidade: Rapidamente degradável - Teste: OECD 301B - Duração: 28 dias - %: 75

Biodegradabilidade: Demanda de oxigênio químico - Notas: 2.188 mg/g

OCTANOATO DE POTÁSSIO - CAS: 764-71-6

Biodegradabilidade: Biodegradável

12.3. Potencial de bioacumulação

N.A.

12.4. Mobilidade no solo

OCTANOATO DE POTÁSSIO - CAS: 764-71-6

fortemente adsorvido no solo

12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

Substâncias vPvB: Nenhum - Substâncias PBT: Nenhum

12.6. Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

**Ficha de Segurança (Regulamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))
COMORAL DXP**

Nenhuma substância desreguladora do sistema endócrino presente numa concentração \geq 0,1%

12.7. Outros efeitos adversos

Nenhum

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação**13.1. Métodos de tratamento de resíduos**

Recuperar se for possível. Enviar para instalações de eliminação autorizadas ou para incineradoras em condições controladas. Actuar em conformidade com as vigentes disposições locais e nacionais.

Códigos de resíduos (Decisão 2001/573/CE, a Directiva 2006/12/CEE, a Directiva 94/31/CEE, relativa aos resíduos perigosos):

06 02 05* other bases

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte**14.1. Número ONU ou número de ID**

ADR-UN Number: 3266
IATA-UN Number: 3266
IMDG-UN Number: 3266

14.2. Designação oficial de transporte da ONU

ADR-Shipping Name: LÍQUIDO INORGÂNICO CORROSIVO, BÁSICO, N.S.A.
(hidróxido de potássio; potassa cáustica)
IATA-Shipping Name: LÍQUIDO INORGÂNICO CORROSIVO, BÁSICO, N.S.A.
(hidróxido de potássio; potassa cáustica)
IMDG-Shipping Name: LÍQUIDO INORGÂNICO CORROSIVO, BÁSICO, N.S.A.
(hidróxido de potássio; potassa cáustica)

14.3. Classe(s) de perigo para efeitos de transporte

ADR-Class: 8
ADR - Número de identificação do perigo: 80
IATA-Class: 8
IATA-Label: 8
IMDG-Class: 8

14.4. Grupo de embalagem

ADR-Packing Group: III
IATA-Packing group: III
IMDG-Packing group: III

14.5. Perigos para o ambiente

ADR-Polvente ambiental: Não
IMDG-Marine pollutant: Não
IMDG-EmS: F-A , S-B

14.6. Precauções especiais para o utilizador

ADR-Subsidiary hazards: -
ADR-S.P.: 274
ADR-Categoria de transporte (Código de restrição em túneis): 3 (E)
IATA-Passenger Aircraft: 852

**Ficha de Segurança (Regulamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))
COMORAL DXP**

IATA-Subsidiary hazards:	-
IATA-Cargo Aircraft:	856
IATA-S.P.:	A3 A803
IATA-ERG:	8L
IMDG-Subsidiary hazards:	-
IMDG-Stowage and handling:	Category A
IMDG-Segregation:	Clear of living quarters. "Separated from" acids.
Q.L.: 5L	
Q.E.: E1	

14.7. Transporte marítimo a granel em conformidade com os instrumentos da OMI
N.A.**SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação****15.1. Regulamentação/legislação específica para a substância ou mistura em matéria de saúde, segurança e ambiente**

Dir. 98/24/CE (Riscos relativos a agentes químicos no trabalho)
Dir. 2000/39/CE (Valores limites de exposição no trabalho)
Regulamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)
Regulamento (CE) n. 1272/2008 (CLP)
Regulamento (CE) n. 790/2009 (ATP 1 CLP) e (EU) n. 758/2013
Regulamento (EU) n. 286/2011 (ATP 2 CLP)
Regulamento (EU) n. 618/2012 (ATP 3 CLP)
Regulamento (EU) n. 487/2013 (ATP 4 CLP)
Regulamento (EU) n. 944/2013 (ATP 5 CLP)
Regulamento (EU) n. 605/2014 (ATP 6 CLP)
Regulamento (EU) n. 2015/1221 (ATP 7 CLP)
Regulamento (EU) n. 2016/918 (ATP 8 CLP)
Regulamento (EU) n. 2016/1179 (ATP 9 CLP)
Regulamento (EU) n. 2017/776 (ATP 10 CLP)
Regulamento (EU) n. 2018/669 (ATP 11 CLP)
Regulamento (EU) n. 2018/1480 (ATP 13 CLP)
Regulamento (EU) n. 2019/521 (ATP 12 CLP)
Regulamento (EU) n. 2020/217 (ATP 14 CLP)
Regulamento (EU) n. 2020/1182 (ATP 15 CLP)
Regulamento (EU) n. 2021/643 (ATP 16 CLP)
Regulamento (EU) n. 2021/849 (ATP 17 CLP)
Regulamento (EU) n. 2022/692 (ATP 18 CLP)

Limitações respeitantes ao produto ou às substâncias contidas, de acordo com o Anexo XVII do Regulamento (CE) 1907/2006 (REACH) e sucessivas modificações:

Limitações respeitantes ao produto:

Restrição 3

Limitações respeitantes às substâncias contidas:

Restrição 75

Listagens ou acordo com os seguintes organismos internacionais:

**Ficha de Segurança (Regulamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))
COMORAL DXP**

N.A.

Rotulagem de detergentes (Regulamento CE 648/2004 e 907/2006) :

COMORAL DXP

fosfatos $\geq 5\%$ - $< 15\%$

tensioactivos aniónicos $\geq 5\%$ - $< 15\%$

tensioactivos não-iónicos $< 5\%$

Agentes conservadores : benzotriazole

Rotulagem de biocidas (Regulamentos 1896/2000, 1687/2002, 2032/2003, 1048/2005, 1849/2006, 1451/2007 e Direti

N.A.

N.A.

Onde aplicável, reportar-se às seguintes disposições regulamentares:

Directiva 2003/105/CE ('Protecção civil, acidentes ambientais').

Directiva 1999/13/CE

Dir. 2004/42/CE (compostos orgânicos voláteis)

Provisões relacionadas com a Directiva da UE 2012/18 (Seveso III):

Categoria Seveso III de acordo com o Anexo 1, parte 1

Não

15.2. Avaliação da segurança química

Não

SECÇÃO 16: Outras informações

N.A.: Not Applicable or Not Available / não disponível ou não aplicável

Texto das frases mencionadas no parágrafo 3:

H319 Provoca irritação ocular grave.

H302 Nocivo por ingestão.

H318 Provoca lesões oculares graves.

H315 Provoca irritação cutânea.

Classe de perigo e categoria de perigo	Código	Descrição
Acute Tox. 4	3.1/4/Oral	Toxicidade aguda (via oral), Categoria 4

**Ficha de Segurança (Regulamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))
COMORAL DXP**

Skin Corr. 1A	3.2/1A	Corrosão cutânea, Categoria 1A
Skin Irrit. 2	3.2/2	Irritação cutânea, Categoria 2
Eye Dam. 1	3.3/1	Lesões oculares graves, Categoria 1
Eye Irrit. 2	3.3/2	Irritação ocular, Categoria 2

A presente ficha foi revista em todas as suas secções em conformidade ao Regulamento 2020/878. Classificação e procedimento utilizado para determinar a classificação das misturas em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008 [CRE]:

Classificação em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008	Procedimento de classificação
Skin Corr. 1A, H314	Método de cálculo
Eye Dam. 1, H318	Método de cálculo

Este documento foi preparado por pessoa com formação apropriada

Principais fontes bibliográficas:

ECDIN - Rede de Informação e Dados de Produtos Químicos Ambientais - Centro de Pesquisa Unido, Comissão das Comunidades Europeias

SAX's DANGEROUS PROPERTIES OF INDUSTRIAL MATERIALS (PROPRIEDADES PERIGOSAS DE MATERIAIS INDUSTRIAIS da SAX) - Oitava Edição - Van Nostrand Reinold CCNL - Anexo 1

Insira bibliografia adicional consultada

Nota de confidencialidade importante: no presente documento constam informações confidenciais pertencentes à empresa SOCOMORE. Sob ressalva de aplicação de quaisquer disposições legais contrárias, a distribuição, republicação ou retransmissão deste documento, parcial ou total, deve destinar-se exclusivamente a pessoas claramente identificadas, ou porque são utilizadores do produto ou para efeitos de informações de Qualidade, Segurança e Ambiente (HSE). Qualquer distribuição deste documento é formalmente proibida fora deste enquadramento, salvo autorização expressa por escrito da nossa parte.

A Socomore recomenda vivamente a cada destinatário a leitura atenta desta ficha de dados de segurança, bem como a consulta de peritos nos domínios envolvidos sempre que for necessário ou adequado de modo a compreender as informações que nela constam, sobretudo no referente a quaisquer riscos e perigos associados ao produto. O utilizador deve assegurar-se de que estas informações são adequadas e não possuem lacunas em relação à utilização específica que delas pretende fazer.

Os dados incluídos no presente documento ilustram o estado dos nossos conhecimentos na data de atualização a seguir mencionada. Referem-se exclusivamente ao produto indicado e não constituem nenhuma garantia de qualidade particular. É da responsabilidade do comprador ou do utilizador avaliar

Ficha de Segurança (Regulamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)) COMORAL DXP

e garantir que as suas atividades estão em conformidade com a legislação em vigor.

As informações são consideradas corretas, sem serem exaustivas, e devem ser apenas usadas como um guia que tem por base o conhecimento atual da substância ou mistura para efeitos de aplicação às precauções de segurança adequadas para o produto.

ADR:	Acordo Europeu sobre Transporte Rodoviário Internacional de Mercadorias Perigosas
ATE:	Estimativa de Toxicidade Aguda
ATEmix:	Estimativa da toxicidade aguda (Misturas)
CAS:	Chemical Abstracts Service (sector da Sociedade Americana de Química).
CLP:	Classificação, rotulagem, embalagem.
DNEL:	Nível derivado de exposição sem efeito
EINECS:	Inventário Europeu de Substâncias Químicas Existentes em Comércio
GefStoffVO:	Normativa sobre Substâncias Perigosas, Alemanha
GHS:	Sistema globalmente harmonizado de Classificação e Rotulagem de produtos químicos
IATA:	Associação Internacional Transporte Aéreo
IATA-DGR:	Regulamentação Mercadorias Perigosas conforme a Associação Internacional Transporte Aéreo (IATA)
ICAO:	Organização Internacional Aviação Civil
ICAO-TI:	Instruções técnicas conforme a "Organização Internacional Aviação Civil" (ICAO).
IMDG:	Código marítimo internacional para mercadorias perigosas.
INCI:	Nomenclatura Internacional de Ingredientes Cosméticos.
KSt:	Coeficiente de explosão
LC50:	Concentração letal para 50% da população de teste
LD50:	Dose letal para 50% da população de teste.
LTE:	Exposição prolongada.
PNEC:	Concentração previsivelmente sem efeitos
RID:	Regulamentação relativa ao Transporte Ferroviário Internacional de Mercadorias Perigosas.
STE:	Exposição breve.
STEL:	Limite de exposição a curto prazo
STOT:	Toxicidade para órgão alvo específico
STOT SE:	Toxicidade para órgão alvo específico - exposição única
TLV:	Valor limite de limiar
TWA:	Média ponderada no tempo
TWATLV:	Valor limite de limiar para media ponderada do tempo - 8 horas/dia (Padrão ACGIH)
WGK:	Classe de perigo aquático - Alemanha