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

- 1.1. Identificador do produto
Identificação do preparado:
Nome comercial: DISINFECTANT NEXT
UFI: W9Y3-R0QM-300V-J1P5
- 1.2. Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas
Uso recomendado:
Detergente desinfetante para superfícies duras.
Uso profissional (SU22) - Produtos para a lavagem e a limpeza (PC35)
Usos desaconselhados:
Usos diferentes daqueles recomendado. Não utilizar em combinação com outros produtos.
- 1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança
Fabricante:
SUTTER INDUSTRIES s.p.a. - Società con Unico Socio
15060 Borghetto Borbera (AL) Italia
Tel. +39 0143 631.1
Pessoa responsável pela ficha de dados de segurança:
regulatory.affairs@sutter.it
- 1.4. Número de telefone de emergência
CIAV (800 250 250)

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

- 2.1. Classificação da substância ou mistura
Critérios Regulamento CE 1272/2008 (CLP):
Aquatic Chronic 3, Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
- Efeitos físico-químicos nocivos à saúde humana e ao ambiente:
Nenhum outro risco
- 2.2. Elementos do rótulo
Pictogramas de perigo:
Nenhum
Advertências de perigo:
H412 Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
Recomendações de prudência:
P273 Evitar a libertação para o ambiente.
P501 Eliminar o conteúdo/ recipiente em conformidade com os regulamentos.
Disposições especiais:
Nenhum
Não ingerir
- Contem também: Desinfetantes, Perfumes
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 $\geq 0,1\%$.
Outros riscos:
Nenhum outro risco

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

3.1. Substâncias

Não aplicável, o produto é uma mistura.

3.2. Misturas

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

>= 0.5% - < 1% Cloreto de didecildimetilamónio (DDAC C8-10))

REACH No.: 01-2120769330-57, CAS: 68424-95-3, EC: 270-331-5



3.1/3/Oral Acute Tox. 3 H301



3.1/3/Dermal Acute Tox. 3 H311



3.2/1B Skin Corr. 1B H314



3.3/1 Eye Dam. 1 H318



4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400 M=10.



4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410 M=1.

>= 0.5% - < 1% DIPROPILENO GLICOL MONOMETIL ÉTER; (2-METÓXIMETILETÓXY)
PROPANOL

REACH No.: 01-2119450011-60, CAS: 34590-94-8, EC: 252-104-2

Substância para a qual a regulamentação da União prevê limites de exposição no local de trabalho.

>= 0.5% - < 1% Cloreto de alquil(C12-16)dimetilbenzilamónio (ADBAC/KBC C12-16)

REACH No.: 01-2119965180-41, CAS: 68424-85-1, EC: 939-253-5



3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302



3.3/1 Eye Dam. 1 H318



3.2/1B Skin Corr. 1B H314



4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400 M=10.



4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410 M=1.

>= 0.1% - < 0.25% ETANOL

REACH No.: 01-2119457610-43, Numero Index: 603-002-00-5, CAS: 64-17-5, EC: 200-578-6



2.6/2 Flam. Liq. 2 H225



3.3/2 Eye Irrit. 2 H319

Limites de concentração específicos (SCL):

C >= 50%: Eye Irrit. 2 H319

>= 0.01% - < 0.1% CINEOL

REACH No.: 01-2119967772-24, CAS: 470-82-6, EC: 207-431-5

 2.6/3 Flam. Liq. 3 H226

 3.4.2/1B Skin Sens. 1B H317

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

4.1. Descrição das medidas de emergência

Em caso de contacto com a pele:

Lavar abundantemente com água e sabão.

Em caso de contacto com os olhos:

Em caso de contacto com os olhos, lavar imediata e abundantemente com água e consultar um especialista.

Em caso de ingestão:

Não provocar absolutamente o vômito. CONSULTAR IMEDIATAMENTE UM MÉDICO.

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

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

A mistura não contém ingredientes classificados como explosivos de acordo com o Regulamento CE 1272/2008 (CLP).

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.

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

A mistura não contém ingredientes classificados como explosivos de acordo com o Regulamento CE 1272/2008 (CLP).

SECÇÃO 6: Medidas em caso de fuga acidental

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

Para o pessoal não envolvido na resposta à emergência:

Usar os dispositivos de protecção individual.

Colocar as pessoas em local seguro.

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

Para o pessoal responsável pela resposta à emergência:

- Usar os dispositivos de protecção individual.
- 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. Reunir o produto em tanques de contenção.
- 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.
Recomendações gerais sobre higiene ocupacional:
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
Armazenar longe da luz solar.
Armazenar em local fresco e bem ventilado.
Não armazenar em recipientes abertos ou sem rótulo.
Manter longe de comidas, bebidas e rações.
Matérias incompatíveis:
A data de revisão deste documento, não apresentou efeitos e sintomas de exposição do produto adversos, incluindo a reatividade química e instabilidade.
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
A data de revisão deste documento, Dados experimentais de a mistura não estão disponíveis. Abaixo, estão os limites de exposição ocupacional, se disponíveis, para os componentes listados no parágrafo 3.2.
DIPROPILENO GLICOL MONOMETIL ÉTER; (2-METÓXIMETILETÓXY) PROPANOL - CAS: 34590-94-8
UE - TWA(8h): 308 mg/m³, 50 ppm - Notas: Skin
ACGIH - TWA(8h): 100 ppm - STEL: 150 ppm - Notas: Skin - Eye, URT irr - CNS impair
Dow IHG - TWA(8h): 10 ppm - STEL: 30 ppm - Notas: Skin
ETANOL - CAS: 64-17-5
UE - TWA(8h): 1920 mg/m³, 1000 ppm - Notas: WEL
ACGIH - STEL: 1000 ppm - Notas: A3 - URT irr
CINEOL - CAS: 470-82-6
ACGIH - TWA(8h): 713 mg/m³ - STEL(15min): 950 mg/m³ - Notas: TLV
Valores limite de exposição DNEL

A data de revisão deste documento, Dados experimentais de a mistura não estão disponíveis. Abaixo, os limites de exposição DNEL, se disponível, para os componentes listados no parágrafo 3.2.

DIPROPILENO GLICOL MONOMETIL ÉTER; (2-METÓXIMETILETÓXY) PROPANOL - CAS: 34590-94-8

Trabalhador industrial: 283 mg/kg - Consumidor: 121 mg/kg - Exposição: Dérmica humana - Frequência: De longo prazo, efeitos sistémicos

Trabalhador industrial: 308 mg/m³ - Consumidor: 37.2 mg/m³ - Exposição: Por inalação humana - Frequência: De longo prazo, efeitos sistémicos

Consumidor: 36 mg/kg - Exposição: Oral humana - Frequência: De longo prazo, efeitos sistémicos

Cloreto de alquil(C12-16)dimetilbenzilamónio (ADBAC/KBC C12-16) - CAS: 68424-85-1

Trabalhador industrial: 3.96 mg/m³ - Consumidor: 1.64 mg/m³ - Exposição: Por inalação humana - Frequência: De longo prazo, efeitos sistémicos

Trabalhador industrial: 5.7 mg/kg - Consumidor: 3.4 mg/kg - Exposição: Dérmica humana - Frequência: De longo prazo, efeitos sistémicos

ETANOL - CAS: 64-17-5

Trabalhador industrial: 1900 mg/m³ - Consumidor: 950 mg/m³ - Exposição: Por inalação humana - Frequência: De curto prazo, efeitos locais

Trabalhador industrial: 950 mg/m³ - Consumidor: 114 mg/m³ - Exposição: Por inalação humana - Frequência: De longo prazo, efeitos sistémicos

Trabalhador industrial: 343 mg/kg - Consumidor: 206 mg/kg - Exposição: Dérmica humana - Frequência: De longo prazo, efeitos sistémicos - Notas: bw/day

Consumidor: 87 mg/kg - Exposição: Oral humana - Frequência: De longo prazo, efeitos sistémicos

Valores limite de exposição PNEC

A data de revisão deste documento, Dados experimentais de a mistura não estão disponíveis. Abaixo, os limites de exposição PNEC, se disponível, para os componentes listados no parágrafo 3.2.

Cloreto de didecildimetilamónio (DDAC C8-10)) - CAS: 68424-95-3

Alvo: Água do mar - Valor: 0.0001 mg/l

Alvo: Microrganismos nos tratamentos de depuração - Valor: 0.5 mg/l

DIPROPILENO GLICOL MONOMETIL ÉTER; (2-METÓXIMETILETÓXY) PROPANOL - CAS: 34590-94-8

Alvo: Água do mar - Valor: 1.9 mg/l

Alvo: Água doce - Valor: 19 mg/l

Alvo: Microrganismos nos tratamentos de depuração - Valor: 4168 mg/l

Alvo: Sedimentos de água do mar - Valor: 7.02 mg/kg

Alvo: Sedimentos de água doce - Valor: 70.2 mg/kg

Alvo: Solo (agricultura) - Valor: 2.74 mg/kg

Cloreto de alquil(C12-16)dimetilbenzilamónio (ADBAC/KBC C12-16) - CAS: 68424-85-1

Alvo: Água do mar - Valor: 0.001 mg/l

Alvo: Microrganismos nos tratamentos de depuração - Valor: 0.4 mg/l

Alvo: Sedimentos de água do mar - Valor: 13.09 mg/kg

Alvo: Solo (agricultura) - Valor: 7 mg/kg

ETANOL - CAS: 64-17-5

Alvo: Água do mar - Valor: 0.79 mg/l

Alvo: Água doce - Valor: 0.96 mg/l

Alvo: Sedimentos de água do mar - Valor: 2.9 mg/kg

Alvo: Solo (agricultura) - Valor: 0.63 mg/kg

Alvo: Sedimentos de água doce - Valor: 3.6 mg/kg

8.2. Controlo da exposição

Protecção dos olhos:

Não exigido para uso normal. Operar de acordo com as boas práticas de trabalho.

Protecção da pele:

Ficha de Segurança DISINFECTANT NEXT

Não se exige a adopção de precauções especiais para o uso normal.

Protecção das Mãos:

Não exigido para uso normal.

Protecção respiratória:

Não necessária no caso de normal utilização.

Riscos térmicos:

O produto não é inflamável ou explosivo - ver o ponto 2.1. O produto não contém componentes explosivos.

A data de revisão deste documento, não apresentou efeitos e sintomas de exposição do produto adversos, incluindo a reatividade química e instabilidade.

Controlos da exposição ambiental:

A data de revisão deste documento, não apresentou efeitos e sintomas de exposição do produto adversos, incluindo a reatividade química e instabilidade.

Ver também a secção 6.2.

Controlos de engenharia adequados:

Não existem outras verificações técnicas adequadas para o seu produto em condições normais.

Ver também a secção 1.2, secção 7 e Exposição Cenário - Anexo I deste documento.

SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Propriedade	Valor	Método:	Notas:
Estado físico:	Líquido	--	--
Cor:	verde	Visual	--
Cheiro:	Pinho	Olfativo	--
Limiar de odor:	Evidente	Olfativo	--
Ponto de fusão/ponto de congelação:	Não aplicável	--	--
Ponto de ebulição ou ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição:	$\geq 100^{\circ}\text{C}$	--	--
Limite superior e inferior de explosividade:	Não aplicável	--	Parâmetro não relevante para a composição do produto
Ponto de combustão:	$> 65^{\circ}\text{C}$	--	--
Temperatura de auto-acendimento:	Não aplicável	--	Parâmetro não é relevante para o tipo de produto
Temperatura de decomposição:	Não aplicável	--	Parâmetro não é relevante para o tipo de produto
pH:	10+/-0,5	Controle instrumental	--
Viscosidade cinemática:	Não Relevante	--	--
Hidrosolubilidade:	Total	--	Valor estimado com base na solubilidade da mistura.
Solubilidade em óleo:	Parcial	--	Testes internos
Coefficiente de partição n-octanol/água (valor logarítmico):	<1000	--	Testes internos
Pressão do vapor:	Não aplicável	--	Parâmetro não relevante para a composição do produto
Densidade e/ou densidade relativa:	0.998 g/mL	controle instrumental	--
Densidade relativa do vapor:	Não aplicável	--	Parâmetro não relevante para a composição do produto

Características das partículas:

Tamanho de partícula (média e amplitude)	Não Relevante	--	--
--	---------------	----	----

9.2. Outras informações

Propriedade	Valor	Método:	Notas:
Viscosidade:	< 10 cP	Control instrumental	--

SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

10.1. Reatividade

A data de revisão deste documento, não apresentou efeitos e sintomas de exposição do produto adversos, incluindo a reatividade química e instabilidade.
Não utilizar em combinação com outros produtos.

10.2. Estabilidade química

A data de revisão deste documento, não apresentou efeitos e sintomas de exposição do produto adversos, incluindo a reatividade química e instabilidade.

10.3. Possibilidade de reações perigosas

A data de revisão deste documento, não apresentou efeitos e sintomas de exposição do produto adversos, incluindo a reatividade química e instabilidade.
ver também a secção 7.2

10.4. Condições a evitar

Usos diferentes daqueles recomendado. Não utilizar em combinação com outros produtos.
Também ver 1.2 e 7.2

10.5. Materiais incompatíveis

A data de revisão deste documento, não apresentou efeitos e sintomas de exposição do produto adversos, incluindo a reatividade química e instabilidade.

10.6. Produtos de decomposição perigosos

A data de revisão deste documento, não apresentou efeitos e sintomas de exposição do produto adversos, incluindo a reatividade química e instabilidade.
Não utilizar em combinação com outros produtos.

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:

DISINFECTANT NEXT

a) Toxicidade aguda

Não classificado

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

b) Corrosão/irritação cutânea

Não classificado

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

c) Lesões oculares graves/irritação ocular

Não classificado

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

d) Sensibilização respiratória ou cutânea

Não classificado

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

e) Mutagenicidade em células germinativas

Não classificado

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

f) Carcinogenicidade

Não classificado

- Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
- g) Toxicidade reprodutiva
Não classificado
Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
- h) Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição única
Não classificado
Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
- i) Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição repetida
Não classificado
Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
- j) 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:
Abaixo são relatados, se disponível, a informação toxicológica dos componentes listados no ponto 3.2.
- Cloreto de didecildimetilamónio (DDAC C8-10)) - CAS: 68424-95-3
- a) Toxicidade aguda:
Teste: LD50 - Via: Oral - Espécies: Ratazana = 238 mg/kg - Origem: OECD 401
Teste: LD50 - Via: Pele - Espécies: Coelho = 3342 mg/kg - Origem: OECD 404
- b) Corrosão/irritação cutânea:
IRR
- d) Sensibilização respiratória ou cutânea:
Negativo
- e) Mutagenicidade em células germinativas:
Negativo
- DIPROPILENO GLICOL MONOMETIL ÉTER; (2-METÓXIMETILETÓXY) PROPANOL - CAS: 34590-94-8
- a) Toxicidade aguda:
Teste: LD50 - Via: Oral - Espécies: Ratazana > 5000 mg/kg
Teste: LD50 - Via: Pele - Espécies: Coelho = 9510 mg/kg
Teste: LC50 - Via: Inalação - Espécies: Ratazana = 3.35 mg/l - Duração: 7h
- b) Corrosão/irritação cutânea:
Teste: Irritante para a pele Negativo
- c) Lesões oculares graves/irritação ocular:
Teste: Irritante para os olhos Negativo
- d) Sensibilização respiratória ou cutânea:
Teste: Skin or Resp Sensitization Negativo
- Cloreto de alquil(C12-16)dimetilbenzilamónio (ADBAC/KBC C12-16) - CAS: 68424-85-1
- a) Toxicidade aguda:
Teste: LD50 - Via: Oral - Espécies: Ratazana = 344 mg/kg
Teste: LD50 - Via: Pele - Espécies: Coelho = 3412 mg/kg
- b) Corrosão/irritação cutânea:
Espécies: Coelho Positivo
- d) Sensibilização respiratória ou cutânea:
Negativo
- e) Mutagenicidade em células germinativas:
Negativo
- g) Toxicidade reprodutiva:
Negativo
- ETANOL - CAS: 64-17-5
- a) Toxicidade aguda:
Teste: LD50 - Via: Oral - Espécies: Ratazana > 6200 mg/kg - Origem: OECD401
Teste: LC50 - Via: Inalação - Espécies: Ratazana > 50 mg/m3 - Origem: OECD403
Teste: LD50 - Via: Pele - Espécies: Coelho = 20 g/kg
- c) Lesões oculares graves/irritação ocular:

Teste: Irritante para os olhos Positivo - Origem: OECD405 - Notas: Conc. >=50%
CINEOL - CAS: 470-82-6

a) Toxicidade aguda:

Teste: LD50 - Via: Oral - Espécies: Coelho = 3200 mg/kg

Teste: LD50 - Via: Pele - Espécies: Coelho > 17600 mg/kg

Teste: LC50 - Via: Inalação - Espécies: Ratazana = 390 ppm - Duração: 4h

11.2. Informações sobre outros perigos

Propriedades desreguladoras do sistema endócrino:

Nenhuma substância desreguladora do sistema endócrino presente numa concentração >= 0,1%

SECÇÃO 12: Informação ecológica

12.1. Toxicidade

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

A data de revisão deste documento, não existem dados experimentais disponíveis sobre a mistura. Abaixo são relatados, se disponível, a informação ecotoxicológica dos componentes listados no ponto 3.2.

DISINFECTANT NEXT

O produto é classificado: Aquatic Chronic 3 - H412

Cloreto de didecildimetilamónio (DDAC C8-10)) - CAS: 68424-95-3

a) Toxicidade aquática aguda:

Resultado: EC50 - Espécies: Daphnia = 0.062 mg/l - Duração / h: 48 - Notas: Daphnia magna

Resultado: EC50 - Espécies: Algas = 0.026 mg/l - Duração / h: 96 - Notas:

Pseudokirchneriella subcapitata

Resultado: LC50 - Espécies: Peixes = 0.19 mg/l - Duração / h: 96 - Notas: Pimephales promelas

b) Toxicidade aquática crónica:

Resultado: NOEC - Espécies: Daphnia = 0.014 mg/l - Duração / h: 504 - Notas:

Daphnia magna

Resultado: NOEC - Espécies: Peixes = 0.032 mg/l - Duração / h: 816 - Notas: Danio rerio

DIPROPILENO GLICOL MONOMETIL ÉTER; (2-METÓXIMETILETÓXY) PROPANOL - CAS: 34590-94-8

a) Toxicidade aquática aguda:

Resultado: LC50 - Espécies: Peixes > 1000 mg/l - Duração / h: 96 - Notas: Poecilia reticulata

Resultado: LC50 - Espécies: Daphnia = 1919 mg/l - Duração / h: 48 - Notas: Daphnia magna

Resultado: EC50 - Espécies: Algas > 969 mg/l - Duração / h: 96 - Notas:

Pseudokirchneriella subcapitata

Resultado: LC50 - Espécies: Daphnia > 1000 mg/l - Duração / h: 96 - Notas: Crangon crangon

b) Toxicidade aquática crónica:

Resultado: NOEC - Espécies: Daphnia > 0.5 mg/l - Duração / h: 528 - Notas: Daphnia magna

c) Toxicidade bacteriana:

Resultado: EC10 - Espécies: Microorganismos / efeito em lamas activadas: = 4168 mg/l - Duração / h: 18 - Notas: Pseudomonas putida

Cloreto de alquil(C12-16)dimetilbenzilamónio (ADBAC/KBC C12-16) - CAS: 68424-85-1

a) Toxicidade aquática aguda:

Resultado: EC50 - Espécies: Daphnia = 0.016 mg/l - Duração / h: 48 - Notas: Daphnia magna

Resultado: LC50 - Espécies: Peixes = 0.515 mg/l - Duração / h: 96 - Notas: Lepomis macrochirus

Resultado: IC50 - Espécies: Algas = 0.049 mg/l - Duração / h: 72 - Notas:
Pseudokirchneriella subcapitata

b) Toxicidade aquática crónica:

Resultado: NOEC - Espécies: Peixes = 0.032 mg/l - Duração / h: 816 - Notas:
Pimephales promelas

Resultado: NOEC - Espécies: Daphnia = 0.0042 mg/l - Duração / h: 504 - Notas:
Daphnia magna

ETANOL - CAS: 64-17-5

a) Toxicidade aquática aguda:

Resultado: EC50 - Espécies: Algas = 275 mg/l - Duração / h: 72 - Notas: Chlorella
vulgaris

Resultado: LC50 - Espécies: Peixes = 13000 mg/l - Duração / h: 96 - Notas: Salmo
gairdneri

Resultado: EC50 - Espécies: Daphnia = 12340 mg/l - Duração / h: 48 - Notas: Daphnia
magna

b) Toxicidade aquática crónica:

Resultado: NOEC - Espécies: Algas = 3240 mg/l - Duração / h: 120 - Notas:
Skeletonema costatum

CINEOL - CAS: 470-82-6

a) Toxicidade aquática aguda:

Resultado: LC50 - Espécies: Peixes = 17 mg/l - Duração / h: 96 - Notas: Pimephales
promelas

Resultado: EC50 - Espécies: Daphnia = 73 mg/l - Duração / h: 24 - Notas: Daphnia
magna

Resultado: EC50 - Espécies: Algas = 320 mg/l - Duração / h: 96 - Notas: Scenedesmus
subspicatus

12.2. Persistência e degradabilidade

A data de revisão deste documento, não existem dados experimentais disponíveis sobre a
mistura. Abaixo são relatados, se disponível, a informação ecotoxicológica dos componentes
listados no ponto 3.2.

Cloreto de didecildimetilamónio (DDAC C8-10)) - CAS: 68424-95-3

Biodegradabilidade: Rapidamente degradável - Teste: OECD 301B

DIPROPILENO GLICOL MONOMETIL ÉTER; (2-METÓXIMETILETÓXY) PROPANOL - CAS:
34590-94-8

Biodegradabilidade: Rapidamente degradável - Duração: 28 days - %: 75 - Notas:
OECD 301F

Cloreto de alquil(C12-16)dimetilbenzilamónio (ADBAC/KBC C12-16) - CAS: 68424-85-1

Biodegradabilidade: Rapidamente degradável - Teste: OECD 301B

ETANOL - CAS: 64-17-5

Biodegradabilidade: Rapidamente degradável

O surfactante(s) contido nesta preparação está em conformidade com os critérios de
biodegradabilidade previstos no Regulamento (CE) n.º 648/2004 relativo aos detergentes.
Todos os dados de suporte são mantidos à disposição das autoridades competentes dos
Estados-Membros e será fornecido a essas autoridades se assim o solicitarem ou a pedido
de um produtor de detergentes.

12.3. Potencial de bioacumulação

A data de revisão deste documento, não existem dados experimentais disponíveis sobre a
mistura. Abaixo são relatados, se disponível, a informação ecotoxicológica dos componentes
listados no ponto 3.2.

DIPROPILENO GLICOL MONOMETIL ÉTER; (2-METÓXIMETILETÓXY) PROPANOL - CAS:
34590-94-8

Bioacumulação: Pouco bioacumulativo - Teste: BCF - Fator de bioconcentração -
Notas: < 100

ETANOL - CAS: 64-17-5

Bioacumulação: Pouco bioacumulativo - Teste: Kow - Coeficiente de partição -0.31

Ficha de Segurança DISINFECTANT NEXT

12.4. Mobilidade no solo

A data de revisão deste documento, não existem dados experimentais disponíveis sobre a mistura. Abaixo são relatados, se disponível, a informação ecotoxicológica dos componentes listados no ponto 3.2.

DIPROPILENO GLICOL MONOMETIL ÉTER; (2-METÓXIMETILETÓXY) PROPANOL - CAS: 34590-94-8

Mobilidade no solo: Móvel

12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

Substâncias vPvB: Nenhum - Substâncias PBT: Nenhum

12.6. Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

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

12.7. Outros efeitos adversos

A data de revisão deste documento, não apresentou efeitos adversos e sintomas em relação ao ambiente.

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

13.1. Métodos de tratamento de resíduos

Recuperar se possível. Actuar segundo a legislação em vigor. Não deitar no chão ou nos esgotos.

Ver também a secção 6

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

14.1. Número ONU ou número de ID

Produto não perigoso segundo o regulamento de transporte.

14.2. Designação oficial de transporte da ONU

Não aplicável

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

Não aplicável

14.4. Grupo de embalagem

Não aplicável

14.5. Perigos para o ambiente

ADR-Poluento ambiental: Não

IMDG-Marine pollutant: No

14.6. Precauções especiais para o utilizador

Não aplicável

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

Não aplicável

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. 2020/878

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)

Ficha de Segurança DISINFECTANT NEXT

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)

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

Nenhum

Onde aplicável, reportar-se às seguintes disposições regulamentares:

Diretiva 2012/18/UE (Seveso III)
Regulamento (CE) n.º 648/2004 (detergentes).
Dir. 2004/42/CE (compostos orgânicos voláteis)

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

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

15.2. Avaliação da segurança química

Não, para obter instruções sobre segurança desconfiguração você vê Secções 7 e 8 e no cenário de exposição - Anexo I deste documento.

Foi realizada uma Avaliação da Segurança Química para a mistura

Não foi realizada nenhuma Avaliação da Segurança Química para a mistura

Substâncias analisadas na Avaliação da Segurança Química:

Nenhum

SECÇÃO 16: Outras informações

Texto das frases mencionadas no parágrafo 3:

H301 Tóxico por ingestão.
H311 Tóxico em contacto com a pele.
H314 Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves.
H318 Provoca lesões oculares graves.
H400 Muito tóxico para os organismos aquáticos.
H410 Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
H302 Nocivo por ingestão.
H225 Líquido e vapor facilmente inflamáveis.
H319 Provoca irritação ocular grave.
H226 Líquido e vapor inflamáveis.
H317 Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.

Classe de perigo e categoria de perigo	Código	Descrição
Flam. Liq. 2	2.6/2	Líquido inflamável, Categoria 2
Flam. Liq. 3	2.6/3	Líquido inflamável, Categoria 3
Acute Tox. 3	3.1/3/Dermal	Toxicidade aguda (via cutânea), Categoria 3
Acute Tox. 3	3.1/3/Oral	Toxicidade aguda (via oral), Categoria 3
Acute Tox. 4	3.1/4/Oral	Toxicidade aguda (via oral), Categoria 4
Skin Corr. 1B	3.2/1B	Corrosão cutânea, Categoria 1B
Eye Dam. 1	3.3/1	Lesões oculares graves, Categoria 1
Eye Irrit. 2	3.3/2	Irritação ocular, Categoria 2
Skin Sens. 1B	3.4.2/1B	Sensibilização cutânea, Categoria 1B
Aquatic Acute 1	4.1/A1	Perigo agudo para o ambiente aquático,

Ficha de Segurança DISINFECTANT NEXT



		Categoria 1
Aquatic Chronic 1	4.1/C1	Perigo crónico para o ambiente aquático, Categoria 1
Aquatic Chronic 3	4.1/C3	Perigo crónico para o ambiente aquático, Categoria 3

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
Aquatic Chronic 3, H412	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

As informações aqui contidas baseiam-se nos nossos conhecimentos na data acima indicada. Referem-se exclusivamente ao produto indicado e não constituem garantia particular de qualidade. O utilizador é obrigado a assegurar-se que esta informação é apropriada e completa com respeito ao uso específico a que se destina.

Esta ficha anula e substitui todas as edições precedentes.

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
EC0/10/20/50/100:	Concentração efectiva para 0/10/20/50/100% da população de teste
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:	Coefficiente de explosão
LC0/10/20/50/100:	Concentração letal para 0/10/20/50/100% da população de teste
LD0/10/20/50/100:	Dose letal para 0/10/20/50/100% da população de teste.
NOEC:	Concentração Sem Efeito Observado
NOAEL(R)/N	Não foram observados efeitos adversos Nível (Repetida) /



Ficha de Segurança DISINFECTANT NEXT

OAEC:	Concentração
OECD:	Organisation for Economic Co-operation and Development
PNEC:	Concentração previsivelmente sem efeitos
RID:	Regulamentação relativa ao Transporte Ferroviário Internacional de Mercadorias Perigosas.
STEL:	Limite de exposição a curto prazo
STOT:	Toxicidade para órgão alvo específico
TLV:	Valor limite de limiar
TWA:	Média ponderada no tempo
WGK:	Classe de perigo aquático - Alemanha

Ficha de Segurança
DISINFECTANT NEXT



ANEXO I
PRODUTO PROFISSIONAL - DETERGENTE PARA SUPERFÍCIES DURAS

Título do cenário de exposição	
Detergente para a limpeza geral: Processo manual	
Descrição de uso	
Setor de uso	SU22 – Uso profissional
Categorias do produto	PC35 – Produtos para a lavagem e a limpeza (produtos base solvente incluídos)
Descrição das atividades/dos processos incluídos no cenário de exposição	
Se necessário, diluir o produto em água conforme as modalidades indicadas no rótulo.	
Utilizar o produto seguindo as modalidades descritas no rótulo.	
Deixar agir	
Enxaguar, se necessário.	
Duração e frequência de uso	
Utilização	- 1 vez por dia para detergentes usados diariamente para a limpeza. - Periódica para detergentes específicos
Os valores máximos dos componentes, caso sejam pertinentes, estão indicados na seção 8 da FDS.	
Estado físico da preparação e concentração	
Líquido. A diluir ou pronto para uso conforme o tipo de produto.	
A classificação da mistura está indicada na seção 2 da FDS do produto e no rótulo do produto.	
A classificação baseia-se na classe dos componentes da mistura e nas propriedades físico-químicas indicadas na seção 9 da FDS.	
Condições de utilização	
Temperatura ambiente	
É suficiente uma boa ventilação do local de trabalho.	
Proteção	
Consultar a seção 8 da FDS do produto para mais informações sobre os DPI.	Pressupõe-se a formação do trabalhador para o uso e a manutenção dos DPI.
Não comer ou beber, não fumar.	Evitar o contato com a pele lesionada.
Não expor a chama direta.	Não misturar com outros produtos.
Lavar as mãos depois do uso.	
Ver seção 6 da FDS em caso de derrame acidental.	
Seguir as instruções de uso indicadas no rótulo ou na ficha técnica. Recomendam-se as boas práticas de higiene no local de trabalho, tal como especificado na seção 7 da FDS.	
Medidas ambientais	
Ver seção 6 da FDS em caso de derrame acidental.	
Ver seção 12 da FDS para as informações toxicológicas da mistura e dos componentes perigosos.	
Ver seção 13 da FDS para o escoamento.	

Notas:
FDS: Ficha de Segurança
EPI's: Equipamentos de Proteção Individual