

Ficha de dados de segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º

1907/2006

Nome do produto : 25205-

002 Organic Clear

Revisto em: 18.01.2021

Número da versão: 2

Substitui o número da
versão :

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

1.1 Identificador do produto

Nome do produto: Organic
Clear

Tipo de produto: Líquido

Número do artigo 25205-002
ou 25205

1.2 Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas

Utilizações identificadas relevantes

Preparação de plantas para a decomposição de petróleo e seus produtos no meio marinho

1.3 Dados do fornecedor que fornece a ficha de dados de segurança

Fornecedor

Discusfood UG (responsabilidade
limitada) Locon Way 23

58708 Menden

Telefone: 02373/9162050

info@discusfood.com

1.4 Número de emergência

+4923739162050

SECÇÃO 2: Perigos possíveis

2.1 Classificação da substância ou mistura

Regulamento (CE) n.º 1272/2008

Não classificado

2.2 Elementos de rotulagem

Regulamento (CE) n.º 1272/2008

Pictograma(s) e palavra-sinal do produto

Não é necessário

Palavra de sinalização:

Não é necessário

Componente(s) determinante(s) do perigo para a rotulagem
(identificador(es) do produto)

Não é necessário

Avisos de perigo

Não é necessário

Instruções de segurança

Não é necessário

Ficha de dados de segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º

1907/2006

Nome do produto : 25205-

002 Organic Clear

Revisto em: 18.01.2021

Número da versão: 2

Substitui o número da
versão :

2.3 Outros riscos

Nenhum

Ficha de dados de segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º

1907/2006

Nome do produto : 25205-

002 Organic Clear

Revisto em: 18.01.2021

Número da versão: 2

Substitui o número da
versão :

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os ingredientes

3.1 Substâncias

Nome do ingrediente	Identificação	%	Classificação UE	Classificação GHS
Etanol	N.º CAS 64-17-564-17-5 N.º CE 200-578-6	0,0003	F;R11	Flam.Liq.2;H225
Peróxido de hidrogénio	N.º CAS 7722-84-1 N.º CE 231-765-0	0,0003	O;R8 Xn:R20/22 C;R35 R	OX Lq 1; H271 Tox.4 agudo;H332 Tox.4 agudo;H302 Irritação cutânea:1A;H314
Enxofre	N.º CAS 7704-34-9 N.º CE 231-722-6	0,000018	Xi;R38	Irritação cutânea:2;H315
Água energizada	N.º CAS 7732-18-5 N.º CE 231-791-2	4,996	Não classificado	Não classificado
Água potável H ₂ O	N.º CAS 7732-18-5 N.º EGN 231-791-2	95,003	Não classificado	Não classificado

As substâncias com limites de exposição profissional da União são enumeradas na secção 8. Para o texto completo das frases R acima indicadas, consulte a secção 16.

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

4.1 Descrição das medidas de primeiros socorros

Notas gerais:

Consulte um médico se os sintomas persistirem

Após inalação:

Apanhe um pouco de ar fresco

Após contacto com a pele:

Lave com água e sabão

Depois do contacto visual:

Em caso de contacto com os olhos, lave bem

Após ingestão:

Enxagúe bem a boca com água

4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados

Não disponível

4.3 Indicações para ajuda médica imediata ou tratamento especial

não existe um antídoto específico. Todos os tratamentos devem ser baseados nos sinais e sintomas observados no paciente. Deve ser considerada a possibilidade de uma exposição excessiva a outros materiais que não este produto pode ter ocorrido

Ficha de dados de segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º

1907/2006

Nome do produto : 25205-

002 Organic Clear

Revisto em: 18.01.2021

Número da versão: 2

Substitui o número da

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

5.1 Agente de extinção

Ficha de dados de segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º

1907/2006

Nome do produto : 25205-

002 Organic Clear

Revisto em: 18.01.2021

Número da versão: 2

Substitui o número da
versão :

Agentes extintores adequados

Utilize água pulverizada, espuma resistente ao álcool, produtos químicos secos ou dióxido de carbono

Agentes extintores inadequados

n/a

5.2 Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

n/a

5.3 Conselhos para os bombeiros

n/a

SECÇÃO 6: Medidas de libertação acidental

6.1 Precauções pessoais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência

n/a

6.2 Medidas de proteção do ambiente

n/a., amigo das abelhas, amigo do ambiente

6.3 Métodos e materiais de retenção e limpeza

Dilua com água

6.4 Referência a outras secções

Consulte a secção 1 para obter informações sobre os contactos de emergência

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenamento

7.1 Medidas de proteção para um manuseamento seguro

Notas sobre o manuseamento seguro

n.d.

Notas sobre a proteção contra incêndios e explosões

n.d.

7.2 Condições de armazenagem segura tendo em conta as incompatibilidades

Requisitos para os locais de armazenagem e contentores

Guarde bem e num local fresco. Mantenha o recipiente fechado. Conservar à temperatura ambiente entre 5°C e 35

°C e fora do alcance das crianças.

7.3 Utilizações finais específicas

n.d.

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/equipamento de proteção individual

8.1 Parâmetros a monitorizar

Valores-limite de exposição profissional

Nome do ingrediente	Valores-limite de exposição profissional	
Etanol	ACGIH.TLV 1000 ppm (STEL)	
Peróxido de hidrogénio	ACGIH.TLV 1 ppm (TWA)	

8.2 Limitação e controlo da exposição / Equipamento de proteção individual

Ficha de dados de segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º

1907/2006

Nome do produto : 25205-

002 Organic Clear

Revisto em: 18.01.2021

Número da versão: 2

Substitui o número da
versão :

Dispositivos técnicos de controlo adequados

Utilize ventilação por exaustão local ou outros controlos técnicos para manter as concentrações no ar abaixo dos limites de exposição recomendados. Se o utilizador utilizar geralmente poeiras, fumos ou névoas, utilize ventilação para evitar a exposição a poluentes transportados pelo ar

Ficha de dados de segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º

1907/2006

Nome do produto : 25205-

002 Organic Clear

Revisto em: 18.01.2021

Número da versão: 2

Substitui o número da
versão :

Equipamento de proteção individual

Proteção dos olhos/face

Óculos de proteção

Proteção da pele

Luvas de trabalho

Proteção das mãos

Luvas

Outras medidas de proteção

nenhum

Proteção respiratória

n/a

Riscos térmicos

n/a

Limitação e controlo da exposição ambiental

n/a

SECÇÃO 9: Propriedades físicas e químicas

9.1 Informações sobre as propriedades físicas e químicas de base

	Parâmetro	Valor	Método	Comente
a)	Estado de agregação	Líquido		
b)	Cor	Limpar		
c)	Cheiro	n.z.		
d)	Ponto de fusão/ponto de congelação	n.z./-18°C		
e)	Ponto de ebulição ou ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição	100°C		
f)	Inflamabilidade	n.z.		
g)	Limite inferior de explosão Limite superior de explosão	n.z. n.z.		
h)	Ponto de inflamação	n.z.		
i)	Temperatura de ignição	n.z.		
j)	Temperatura de decomposição	100°C		
k)	Valor do pH	6,9		
l)	Viscosidade cinemática	2,348 cst		
m)	Solubilidade	n.z.		
n)	Coeficiente de partição n-octanol/água (valor log)	n.z.		
o)	Pressão de vapor	n.z.		
p)	Densidade e/ou densidade relativa	0,995 kg/l		
q)	Densidade relativa do vapor	n.z.		
r)	Propriedades das partículas	n.z.		

* Os valores referem-se a n.b. = não determinado n.z. = não aplicável

9.2 Outras informações

COT /mg(l):>20

SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

Ficha de dados de segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º

1907/2006

Nome do produto : 25205-

002 Organic Clear

Revisto em: 18.01.2021

Número da versão: 2

Substitui o número da
versão :

10.1 Reatividade

Não estão disponíveis dados de ensaios específicos para este produto ou para os seus ingredientes.

10.2 Estabilidade química

Em condições normais de armazenamento, este produto é estável. Consulte a descrição na secção 7

10.3 Possibilidade de reacções perigosas

Em condições normais de armazenamento e utilização, não ocorrem reacções perigosas.

10.4 Condições a evitar

Deve evitar o calor, as temperaturas extremas e a luz solar direta

10.5 Materiais incompatíveis

n.d.

10.6 Produtos de decomposição perigosos

n.d.

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

11.1 Informações sobre as classes de perigo na aceção do Regulamento (CE) n.º 1272/2008

toxicidade aguda

Ingrediente	Teste	Arte	Dose
Etanol	LD50, oral	Rato	1412 mg/kg

Efeito corrosivo/irritante para a pele

n.d.

Lesões oculares graves/irritação ocular

n.d.

Sensibilização do trato respiratório/pele

n.d.

Mutagenicidade em células germinativas

n.d.

Carcinogenicidade

Toxicidade para a reprodução

n.d.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos em exposição única

n.d.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos em caso de exposição repetida

n.d.

Ficha de dados de segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º

1907/2006

Nome do produto : 25205-

002 Organic Clear

Revisto em: 18.01.2021

Número da versão: 2

Perigo de aspiração

n.d.

Substitui o número da
versão :

Ficha de dados de segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º

1907/2006

Nome do produto : 25205-

002 Organic Clear

Revisto em: 18.01.2021

Número da versão: 2

Substitui o número da
versão :

11.2 Informações sobre outros perigos

n.d.

11.2.1 Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

n.d.

11.2.2 Outras informações

n.d.

SECÇÃO 12: Informação ambiental

12.1 Toxicidade

Nome da substância	Toxicidade para os crustáceos
S.E.S.	Camarão marinho, LC50/6h, 1000 ppm Segundo o CEDRE (Centro de Documentação, Investigação e Experimentação sobre a poluição accidental da água)

12.2 Persistência e degradabilidade

n.d.

12.3 Potencial de bioacumulação

n.d.

12.4 Mobilidade no solo

Coeficiente de partição solo/água (Koc): n.a.

12.5 Resultados da avaliação PBT e mPmB

n.d.

12.6 Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

n.d.

12.7 Outros efeitos adversos

n.d.

SECÇÃO 13: Notas sobre a cessão

13.1 Processo de tratamento de resíduos

Código de resíduos

Produto: Os resíduos devem ser eliminados de acordo com os regulamentos de controlo ambiental federais, estatais e locais.

Embalagem não limpa:

Os recipientes vazios devem ser enviados para reciclagem local, recuperação ou eliminação de resíduos

Embalagem limpa

Os contentores vazios devem ser enviados para reciclagem ou valorização local

SECÇÃO 14: Informações sobre transportes

14.1 Número ONU ou número de identificação

Ficha de dados de segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º

1907/2006

Nome do produto : 25205-

002 Organic Clear

Revisto em: 18.01.2021

Número da versão: 2

Não sujeito a regulamentos de
transporte

Substitui o número da
versão :

Ficha de dados de segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º

1907/2006

Nome do produto : 25205-

002 Organic Clear

Revisto em: 18.01.2021

Número da versão: 2

Substitui o número da
versão :

14.2 Designação oficial de transporte da ONU

ADR/RID

Não regulamentado

Código IMDG / ICAO-TI / IATA-DGR

Não regulamentado

14.3 Classes de perigo de transporte

ADR / RID -

Código

IMDG -

ICAO-TI -

IATA-DGR -

14.4 Grupo de embalagem

ADR/RID: -

IMDG: -

IATA: -

14.5 Riscos ambientais

Indicador de substâncias perigosas para o ambiente

Código ADR/ RID / IMDG sim /

não ICAO-TI

/ IATA-DGR: sim /

não

14.6 Precauções especiais para o utilizador

ver secções 6 - 8

n.a.

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

n.d.

SECÇÃO 15: Legislação

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

Autorização ou restrição de utilização: Nenhuma

Regulamentos da UE

Diretiva da UE n.º 67/548/CEE e 1999/45/CE (incluindo alterações):

Regulamento da UE n.º 1907/2006 (REACH)

Regulamento (CE) n.º 1272/2008 (CLP)

15.2 Avaliação da segurança química

Não foi efectuada qualquer avaliação de segurança química para esta substância.

SECÇÃO 16: Outras informações

Alterações em relação à última versão

Ficha de dados de segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º

1907/2006

Nome do produto : 25205-

002 Organic Clear

Revisto em: 18.01.2021

Número da versão: 2

Substitui o número da

versão :

Ver secções/subsecções:

**Lista das advertências de perigo que não foram totalmente redigidas nas secções
2 a 15**

Ficha de dados de segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º

1907/2006

Nome do produto : 25205-

002 Organic Clear

Revisto em: 18.01.2021

Número da versão: 2

Substitui o número da
versão :

Texto integral das frases R referidas na secção 3

R8: O contacto com materiais combustíveis pode
provocar incêndios R20/22: Nocivo por inalação e em
contacto com a pele. R35: Provoca queimaduras graves

R5: O aquecimento pode provocar
uma explosão R11: Extremamente
inflamável

R38: Irritação cutânea

Texto completo das advertências de perigo na

secção 3 H225: líquido e vapor altamente
inflamáveis

H271: Pode provocar incêndio ou explosão, oxidante

forte. H302: Nocivo por ingestão

H332: Nocivo por inalação

H314: Provoca queimaduras graves na pele e lesões oculares.

H315: Provoca irritação cutânea

Informações sobre a formação

Leia atentamente a ficha de dados de segurança antes de utilizar/manusear o
produto.

Anexo com cenários de exposição

n.d.

Legenda

ACGIH - Conferência Americana de Higienistas Industriais
Governamentais OSHA - Administração de Segurança e Saúde
Ocupacional

NTP - Programa Nacional de Toxicologia

IARC - Agência Nacional de Investigação do

Cancro n/a - não disponível

Frases R - Frases de risco

As informações aqui contidas baseiam-se nos conhecimentos actuais.

Esta FDS foi preparada e destina-se exclusivamente a este produto.