

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006
alterado pelo Regulamento (UE) n.º 2015/830

Data de Impressão:
19-07-2017

Versão:
2

Data da revisão:
19-07-2017

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

1.1. Identificador do produto

Nome comercial do produto: **JAX Dredge-Guard 2**

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

Aplicações:

Lubrificar graxa

Utilizações desaconselhadas:

Todas as aplicações excepto: Lubrificar graxa

1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Fornecedor:

JAX INC.
W134 N5373 CAMPBELL
DRIVE
MENOMONEE FALLS,
WI 53051 USA
Tel: +01-262-781-8850
Fax: +01-262-781-3906
E-mail: pattyr@jax.com
Web: www.jax.com

Entidade para obtenção de informações adicionais:

REACH Only Representative
B-Lands Consulting
WTC, 5 Place Robert Schuman, BP 1516
38025 Grenoble, FRANCE
Tel: +33 476 295 869
Fax: +33 476 295 870
Email: europa@reach-compliance.eu
Web: www.reachteam.eu

1.4. Número de telefone de emergência

Centro de Informação Antivenenos: 808 250 143 .

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

2.1. Classificação da substância ou mistura

2.1.1 Classificação em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008 [CRE]

Toxicidade crónica para o ambiente aquático

Categoria 3 - (H412)

Procedimento de classificação: Método de cálculo

2.2. Elementos do rótulo

Advertências de Perigo

H412 - Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros

EUH208 - Pode provocar uma reacção alérgica

Contém Naphthenic acids, 2,5-bis(n-octyldithio)-1,3,4-thiadiazole

Recomendações de prudência

P273 - Evitar a libertação para o ambiente

2.3. Outros perigos

nenhum, se usado normalmente

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

3.1. Substâncias

Não aplicável. O produto é uma mistura.

3.2. Misturas

Descrição da mistura:

O produto é uma mistura de: óleo mineral, aditivos, polímero.

Componentes perigosos:

Nome Químico	Nº CE	N.º de índice	N.º Registo REACH	Weight-%	Classificação nos termos do Regulamento (CE) n.º 1278/2008 [CRE]	
Mineral Oil 8012-95-1	232-384-2			30 - 100	None	[x]
Naphthenic acids, zinc salts 12001-85-3	234-409-2			< 1	Skin Irrit. 2 (H315) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)	
Naphthenic acids 1338-24-5	215-662-8		01-2119552477-31	< 1	Skin Irrit. 2 (H315) Eye Irrit. 2 (H319) Skin Sens. 1 (H317)	
2,5-bis(n-octyldithio)-1,3,4-thiadiazole 13539-13-4	236-912-2			< 1	Acute Tox. 4 (H332) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Irrit. 2 (H319) Skin Sens. 1 (H317)	

[x] Substâncias para as quais a regulamentação comunitária preveja limites de exposição no local de trabalho

SECÇÃO 4: Primeiros socorros

4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros

Notas gerais:	Sem perigos que requeiram medidas especiais de primeiros socorros
Após inalação:	Não é perigoso por inalação.
Após contacto com a pele:	Não é perigoso por contato com a pele.
Após contacto com os olhos:	Não é perigoso por contato com os olhos.
Após ingestão:	Enxaguar a boca
Auto-protecção do socorrista:	O socorrista tem de se proteger a ele próprio.

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

Após inalação:

Aguda:	Não há sintomas ou efeitos relatados.
Retardado:	Não há sintomas ou efeitos relatados.

Após contacto com a pele:

Aguda:	Não há sintomas ou efeitos relatados.
Retardado:	Não há sintomas ou efeitos relatados.

Após contacto com os olhos:

Aguda:	Não há sintomas ou efeitos relatados.
Retardado:	Não há sintomas ou efeitos relatados.

Após ingestão:

Aguda:	Não há sintomas ou efeitos relatados.
Retardado:	Não há sintomas ou efeitos relatados.

4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Após inalação:	Sem dados disponíveis
Após contacto com a pele:	Sem dados disponíveis
Após contacto com os olhos:	Sem dados disponíveis
Após ingestão:	Sem dados disponíveis

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

5.1. Meios de extinção

Meios adequados de extinção:	Produto químico seco Espuma
-------------------------------------	--------------------------------

Água
Dióxido de carbono (CO₂)

Meios inadequados de extinção: Jato de água de elevado volume

5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Produtos de combustão perigosos: Monóxido de carbono (CO)
Óxidos de azoto (NO_x)
Óxidos de enxofre (SO_x)

5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Procedimento padrão em caso de incêndios químicos

SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais

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

6.1.1 Para o pessoal não envolvido na resposta à emergência

Equipamento de protecção: Usar equipamento de protecção adequado (ver secção 8) para evitar qualquer contaminação da pele, olhos e roupas pessoais.

Proceduri de urgenta: Consultar um especialista.

6.1.2 Para o pessoal responsável pela resposta à emergência

Equipamento de protecção: Usar equipamento de protecção adequado (ver secção 8) para evitar qualquer contaminação da pele, olhos e roupas pessoais.

Proceduri de urgenta: Consultar um especialista.

6.2. Precauções a nível ambiental

Não descarregar para águas superficiais ou para a rede de saneamento

6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza

6.3.1 Métodos de confinamento: Cobertura dos drenos.

6.3.2 Métodos de limpeza: Absorver com material absorvente inerte (p. ex. areia, sílica gel, ligante ácido, ligante universal, serradura)

6.3.3 Outras informações: Limpar imediatamente os derrames

6.4. Remissão para outras secções

Veja também 8 e 13.

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

7.1. Precauções para um manuseamento seguro

Medidas de protecção:

Medidas para prevenção de incêndios: Sempre mantenha as fontes de ignição e de produtos separados. Use um sistema de supressão de fogo, que é adequado para a instalação e os perigos potenciais.

Medidas para prevenção de Proporcionar arejamento suficiente e/ou sistema exaustor nos locais de trabalho.

formação de aerossóis e poeiras:

Medidas de protecção do ambiente: Não descarregar para águas superficiais ou para a rede de saneamento

Recomendações de ordem geral sobre higiene no local de trabalho: Lavar as mãos cuidadosamente após manuseamento

7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Medidas técnicas e condições de armazenagem: O armazenamento a 5 - 35 °C

Materiais de embalagem: Conservar na embalagem original ou em tanque de armazenagem dedicado.

Requisitos relativos a compartimentos e recipientes de armazenagem: Armazenar de acordo com os regulamentos locais e nacionais.

Classe de armazenagem: 11 (D: TRGS 510)

Informações complementares sobre condições de armazenagem: Sem dados disponíveis

7.3. Utilizações finais específicas

Recomendações: Veja nossa ficha de dados técnicos.

Soluções específicas para o sector da indústria: Veja nossa ficha de dados técnicos.

Cenário (s) de exposição: Cenário de exposição ainda não está disponível.

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/protecção individual

8.1. Parâmetros de controlo

Mineral Oil	
UE - Exposição Ocupacional (2000/39/CE) - primeira lista de exposição profissional indicativos Limit Values - sTwas	Não Indicado na Lista
UE - Exposição Ocupacional (2000/39/CE) - primeira lista de exposição profissional indicativos Limit Values - sTels	Não Indicado na Lista
Áustria - Limites de Exposição Ocupacional - TWAs - (MAK-TMWs)	5
Bélgica - Limites de Exposição Ocupacional - TWAs	5 mg/m ³
Bélgica - Limites de Exposição Ocupacional - STELs	10 mg/m ³
Bulgária - Limites de Exposição Ocupacional - TWAs	5.0 mg/m ³
República Checa - Limites de Exposição Ocupacional - TWAs	5 mg/m ³
Czech Republic - Occupational Exposure Limits - STEL	10 mg/m ³
Dinamarca - Limites de Exposição Ocupacional - TWAs	1 mg/m ³
Estonia - Occupational Exposure Limits - TWAs	1 mg/m ³
Finlândia - Limites de Exposição Ocupacional - TWAs	5 mg/m ³
Alemanha - TRGS 900 - Limites de Exposição Ocupacional - TWAs (AgWS)	5 mg/m ³
Greece - Occupational Exposure Limits - TWAs	5 mg/m ³
Hungria - Limites de Exposição Ocupacional - Tolerância (QA)	5 mg/m ³
Letónia - Limites de Exposição Ocupacional - TWAs	5 mg/m ³
Lituânia - Limites de Exposição Ocupacional - TWAs (IPRDs)	1 mg/m ³
Lituânia - Limites de Exposição Ocupacional - STELs (TPRDs)	3 mg/m ³
Países Baixos - Limites de Exposição Ocupacional - TWAs	5 mg/m ³
Norway - Occupational Exposure Limits - TWAs	1 mg/m ³
Norway - Occupational Exposure Limits - STELs	1 mg/m ³

Polónia - Limites de Exposição Ocupacional - TWAs (NDSS)	5 mg/m ³
Portugal - Limites de Exposição Ocupacional - Tolerância (AVA-MPS)	5 mg/m ³
Portugal - Limites de Exposição Ocupacional - STELs (VLE-CD)	10 mg/m ³
Roménia - Limites de Exposição Ocupacional - TWAs	5 mg/m ³
Roménia - Limites de Exposição Ocupacional - STELs	10 mg/m ³
Slovak Republic - Occupational Exposure Limits - TWAs	1 mg/m ³
Republica Slovaca - prag valori limita - Stels	5 mg/m ³
Espanha - Limites de Exposição Ocupacional - Tolerância (VLA-EDS)	5 mg/m ³
Espanha - Limites de Exposição Ocupacional - STELs (VLA-ECs)	10 mg/m ³
Suécia - Limites de Exposição Ocupacional - TLVs (LLVs)	1 mg/m ³
Suécia - Limites de Exposição Ocupacional - STELs (STVS)	3 mg/m ³
Reino Unido - limites de exposição no local de trabalho (WELs) - TWAs	5 mg/m ³
Reino Unido - limites de exposição no local de trabalho (WELs) - STELs	10 mg/m ³

Naphthenic acids, zinc salts	
UE - Exposição Ocupacional (2000/39/CE) - primeira lista de exposição profissional indicativos Limit Values - sTwas	Não Indicado na Lista
UE - Exposição Ocupacional (2000/39/CE) - primeira lista de exposição profissional indicativos Limit Values - sTels	Não Indicado na Lista

Naphthenic acids	
UE - Exposição Ocupacional (2000/39/CE) - primeira lista de exposição profissional indicativos Limit Values - sTwas	Não Indicado na Lista
UE - Exposição Ocupacional (2000/39/CE) - primeira lista de exposição profissional indicativos Limit Values - sTels	Não Indicado na Lista

2,5-bis(n-octyldithio)-1,3,4-thiadiazole	
UE - Exposição Ocupacional (2000/39/CE) - primeira lista de exposição profissional indicativos Limit Values - sTwas	Não Indicado na Lista
UE - Exposição Ocupacional (2000/39/CE) - primeira lista de exposição profissional indicativos Limit Values - sTels	Não Indicado na Lista

8.2. Controlo da exposição

8.2.1 Controlos técnicos adequados:

Medidas técnicas para evitar a exposição:

Assegurar ventilação adequada, sobretudo em áreas confinadas

8.2.2 Equipamento de protecção individual:

8.2.2.1 Protecção ocular e facial:

Recomenda-se o uso de óculos de segurança.

8.2.2.2 Protecção da pele:

Protecção das mãos:

Recomenda-se o uso de luvas resistentes a produtos químicos.

Outra protecção da pele:

Recomenda-se o uso de vestuário de protecção de manga comprida.

8.2.2.3 Protecção respiratória:

Uma ventilação adequada é recomendada.

8.2.2.4 Perigos térmicos:

Produto representa nenhum perigo térmicas.

8.2.3 Controlo da exposição ambiental:

Medidas técnicas para evitar a exposição:

Não descarregar para águas superficiais ou para a rede de saneamento

SECÇÃO 9: Propriedades físicas e químicas

9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

a) Aspecto

Cor: Azul
Estado físico: Sólido

b) Odor Característica

c) Limiar olfactivo odor suave

d) pH Não aplicável

e) Ponto de fusão/ponto de congelação (°C) >20

f) Ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição (°C) >35

g) Ponto de inflamação (°C) 249

h) Taxa de evaporação (BuAc = 1) Sem dados disponíveis

i) Inflamabilidade (sólido, gás) Sem dados disponíveis

j) Limites superior/inferior de inflamabilidade ou de explosividade Sem dados disponíveis

k) Pressão de vapor (kPa) Sem dados disponíveis

l) Densidade de vapor (ar = 1) Sem dados disponíveis

**m) Densidade relativa (g/cm³)
em (°C)** 0.91
25

**n) Solubilidade(s)
em água** Não solúvel

o) Coeficiente de partição n-octanol/água Sem dados disponíveis

p) Temperatura de auto-ignição (°C) Sem dados disponíveis

q) Temperatura de decomposição (°C) Sem dados disponíveis

**r) Viscosidade (mm²/s)
em (°C)** >20.5
40

s) Propriedades explosivas O produto não é explosivo.

t) Propriedades comburentes

O produto não é um oxidante.

9.2. Outras informações**a) O ponto de fluidez (°C)**

Sem dados disponíveis

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

Estável nas condições de armazenamento recomendadas

10.2. Estabilidade química

Estável nas condições de armazenamento recomendadas

10.3. Possibilidade de reações perigosas

Estável nas condições de armazenamento recomendadas

10.4. Condições a evitar

Nenhum conhecido

10.5. Materiais incompatíveis

Agentes comburentes fortes

10.6. Produtos de decomposição perigosos

nenhum, se usado normalmente

SECÇÃO 11: Informação toxicológica**11.1. Informações sobre os efeitos toxicológicos****Toxicidade aguda****Dados do produto:**

ATEmix - Oral (mg/kg): >2000

ATEmix - Cutânea (mg/kg): >2000

ATEmix - Inal. (mg/l/4 h - vapores): >20

Dados componentes:

Nome Químico	LD50 - Oral, Rat (mg/kg)	DL50 - Cutânea, Coelho (mg/kg)	LC50 - Inalação, Rato, 4h (mg/l)
Mineral Oil 8012-95-1	>2000	>2000	Sem dados disponíveis
Naphthenic acids, zinc salts 12001-85-3	4920	2000	Sem dados disponíveis
Naphthenic acids 1338-24-5	>2000	20000	Sem dados disponíveis
2,5-bis(n-octyl)dithio)-1,3,4-thiadiazole 13539-13-4	Sem dados disponíveis	Sem dados disponíveis	Sem dados disponíveis

Corrosão/irritação cutânea**Dados do produto:****Resultados:** Sem dados disponíveis

Lesões oculares graves/irritação ocular

Dados do produto:

Resultados: Sem dados disponíveis

Sensibilização respiratória ou cutânea

Dados do produto:

Resultados: Sem dados disponíveis

Mutagenicidade em células germinativas

Dados do produto:

Resultados: Sem dados disponíveis

Carcinogenicidade

Dados do produto:

Resultados: Sem dados disponíveis

Efeitos tóxicos na reprodução

Dados do produto:

Resultados: Sem dados disponíveis

Resumo da avaliação das propriedades CMR

Dados do produto:

Resultados: Sem dados disponíveis

STOT - exposição única

Dados do produto:

Resultados: Sem dados disponíveis

STOT - exposição repetida

Dados do produto:

Resultados: Sem dados disponíveis

Perigo de aspiração

Dados do produto:

Resultados: Sem dados disponíveis

SECÇÃO 12: Informação ecológica

12.1 Toxicidade

Toxicidade aguda (curto-prazo)

Dados do produto:

LC50 (Peixes - 96h): 10 - 100 mg/l
EC50 (Pulga aquatica - 48h): 10 - 100 mg/l
IC50 (Algas - 72h): 10 - 100 mg/l

Dados componentes:

Nome Químico	LC50 (Peixes - 96h)	EC50 (Pulga aquatica - 48h)	IC50 (Algas - 72h)
Mineral Oil 8012-95-1	>100 mg/l	>100 mg/l	>100 mg/l
Naphthenic acids, zinc salts 12001-85-3	Sem dados disponíveis	Sem dados disponíveis	Sem dados disponíveis
Naphthenic acids 1338-24-5	5.6 mg/L (Lepomis macrochirus)	20 mg/l	29.6 mg/l
2,5-bis(n-octyl)dithio)-1,3,4-thiadiazole 13539-13-4	Sem dados disponíveis	Sem dados disponíveis	Sem dados disponíveis

Toxicidade crónica (longa duração)

Dados do produto:

LC50 (Peixes - 96h): 10 - 100 mg/l
EC50 (Pulga aquatica - 48h): 10 - 100 mg/l
IC50 (Algas - 72h): 10 - 100 mg/l

Biodegradação: Sem dados disponíveis
Coefficiente de partição n-octanol/água (log Kow): Sem dados disponíveis
Fator de bioconcentração (BCF) Sem dados disponíveis

Dados componentes:

Nome Químico	LC50 (Peixes - 96h)	EC50 (Pulga aquatica - 48h)	IC50 (Algas - 72h)
Mineral Oil 8012-95-1	>100 mg/l	>100 mg/l	>100 mg/l
Naphthenic acids, zinc salts 12001-85-3	Sem dados disponíveis	Sem dados disponíveis	Sem dados disponíveis
Naphthenic acids 1338-24-5	5.6 mg/L (Lepomis macrochirus)	20 mg/l	29.6 mg/l
2,5-bis(n-octyl)dithio)-1,3,4-thiadiazole 13539-13-4	Sem dados disponíveis	Sem dados disponíveis	Sem dados disponíveis

Nome Químico	Biodegradação	Coefficiente de partição n-octanol/água (log Kow)	Fator de bioconcentração (BCF)
Mineral Oil 8012-95-1	Sem dados disponíveis	Sem dados disponíveis	Sem dados disponíveis
Naphthenic acids, zinc salts 12001-85-3	Sem dados disponíveis	Sem dados disponíveis	Sem dados disponíveis
Naphthenic acids 1338-24-5	Sem dados disponíveis	Sem dados disponíveis	Sem dados disponíveis

2,5-bis(n-octylidithio)-1,3,4-thiadiazole 13539-13-4	Sem dados disponíveis	Sem dados disponíveis	Sem dados disponíveis
------------------------------------------------------	-----------------------	-----------------------	-----------------------

12.2. Persistência e degradabilidade

Dados do produto:

Abiotic Degradation: Sem dados disponíveis

Eliminação física e fotoquímica: Sem dados disponíveis

Biodegradação: Sem dados disponíveis

Dados componentes:

Nome Químico	Degradação Abiótica	Eliminação física e fotoquímica	Biodegradação
Mineral Oil 8012-95-1	Sem dados disponíveis	Sem dados disponíveis	Sem dados disponíveis
Naphthenic acids, zinc salts 12001-85-3	Sem dados disponíveis	Sem dados disponíveis	Sem dados disponíveis
Naphthenic acids 1338-24-5	Sem dados disponíveis	Sem dados disponíveis	Sem dados disponíveis
2,5-bis(n-octylidithio)-1,3,4-thiadiazole 13539-13-4	Sem dados disponíveis	Sem dados disponíveis	Sem dados disponíveis

12.3. Potencial de bioacumulação

Dados do produto:

Coefficiente de partição n-octanol/água (log Kow): Sem dados disponíveis

Fator de bioconcentração (BCF) Sem dados disponíveis

Dados componentes:

Nome Químico	Coefficiente de partição n-octanol/água (log Kow)	Fator de bioconcentração (BCF)
Mineral Oil 8012-95-1	Sem dados disponíveis	Sem dados disponíveis
Naphthenic acids, zinc salts 12001-85-3	Sem dados disponíveis	Sem dados disponíveis
Naphthenic acids 1338-24-5	Sem dados disponíveis	Sem dados disponíveis
2,5-bis(n-octylidithio)-1,3,4-thiadiazole 13539-13-4	Sem dados disponíveis	Sem dados disponíveis

12.4 Mobilidade no solo

Dados do produto:

Distribuição, conhecida ou presumida, pelos compartimentos ambientais: Sem dados disponíveis

Tensão superficial: Sem dados disponíveis

Dados componentes:

Nome Químico	Distribuição, conhecida ou presumida, pelos compartimentos ambientais	Tensão superficial
Mineral Oil 8012-95-1	Sem dados disponíveis	Sem dados disponíveis
Naphthenic acids, zinc salts 12001-85-3	Sem dados disponíveis	Sem dados disponíveis

Naphthenic acids 1338-24-5	Sem dados disponíveis	Sem dados disponíveis
2,5-bis(n-octylidithio)-1,3,4-thiadiazole 13539-13-4	Sem dados disponíveis	Sem dados disponíveis

12.5 Resultados da avaliação PBT e mPmB

Sem dados disponíveis

12.6 Outros efeitos adversos

Sem dados disponíveis

12.7 Informações complementares

Sem dados disponíveis

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

13.1. Métodos de tratamento de resíduos

Eliminação de produtos/embalagens:

Embalagem:

Reciclagem: Use um programa de retorno Europeia para as embalagens vazias. Por exemplo: NCG-europe.com.

Dados do produto:

Códigos dos resíduos/designações dos resíduos em conformidade com a Lista Europeia de Resíduos:

como entregue: 16 03 - Lotes fora das especificações e produtos não utilizados
16 03 05* - resíduos orgânicos contendo substâncias perigosas

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

14.1. Número ONU

Não regulamentado

14.2. Designação oficial de transporte da ONU

Não regulamentado

14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte

Não regulamentado

14.4. Grupo de embalagem

Não regulamentado

14.5. Perigos para o ambiente

Não regulamentado

14.6. Precauções especiais para o utilizador

Não regulamentado

14.7. Transporte a granel em conformidade com o anexo II da Convenção Marpol 73/78 e o Código IBC

Não regulamentado

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

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

Regulamentos da UE

Autorizações e/ou restrições à utilização

Autorizações:

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), que cria a Agência Europeia das Substâncias Químicas, que altera a Directiva 1999/45/CE e revoga o Regulamento (CEE) n.º 793/93 do Conselho e o Regulamento (CE) n.º 1488/94 da Comissão, bem como a Directiva 76/769/CEE do Conselho e as Directivas 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE e 2000/21/CE da Comissão

ANEXO XIV - LISTA DAS SUBSTÂNCIAS SUJEITAS A AUTORIZAÇÃO

O produto não contém substâncias mencionadas no presente anexo.

Restrições à utilização:

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), que cria a Agência Europeia das Substâncias Químicas, que altera a Directiva 1999/45/CE e revoga o Regulamento (CEE) n.º 793/93 do Conselho e o Regulamento (CE) n.º 1488/94 da Comissão, bem como a Directiva 76/769/CEE do Conselho e as Directivas 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE e 2000/21/CE da Comissão

ANEXO XIII - CRITÉRIOS DE IDENTIFICAÇÃO DAS SUBSTÂNCIAS PERSISTENTES, BIOACUMULÁVEIS E TÓXICAS, BEM COMO DAS SUBSTÂNCIAS MUITO PERSISTENTES E MUITO BIOACUMULÁVEIS

O produto não contém substâncias mencionadas no presente anexo.

ANEXO XVII - RESTRIÇÕES APLICÁVEIS AO FABRICO, À COLOCAÇÃO NO MERCADO E À UTILIZAÇÃO DE DETERMINADAS SUBSTÂNCIAS E PREPARAÇÕES PERIGOSAS E DE CERTOS ARTIGOS PERIGOSOS

O produto não contém substâncias mencionadas no presente anexo.

Outros regulamentos da UE

REGULAMENTO (CE) N.º 648/2004 DO PARLAMENTO EUROPEU E DO CONSELHO de 31 de Março de 2004 relativo aos detergentes

O produto não está sujeito a este regulamento.

REGULAMENTO (UE) N.º 649/2012 DO PARLAMENTO EUROPEU E DO CONSELHO de 4 de julho de 2012 relativo à exportação e importação de produtos químicos perigosos

O produto não contém componentes como mencionado no presente regulamento.

REGULAMENTO (CE) N.º 111/2005 DO CONSELHO de 22 de Dezembro de 2004 que estabelece regras de controlo do comércio de precursores de drogas entre a Comunidade e países terceiros

O produto não contém componentes como mencionado no presente regulamento.

REGULAMENTO (CE) N.º 1005/2009 DO PARLAMENTO EUROPEU E DO CONSELHO de 16 de Setembro de 2009 relativo às substâncias que empobrecem a camada de ozono

O produto não contém componentes como mencionado no presente regulamento.

REGULAMENTO (UE) N.º 98/2013 DO PARLAMENTO EUROPEU E DO CONSELHO de 15 de janeiro de 2013 sobre a comercialização e utilização de precursores de explosivos

O produto não contém componentes como mencionado no presente regulamento.

Decisão da Comissão de 3 de Maio de 2000 que substitui a Decisão 94/3/CE, que estabelece uma lista de resíduos em conformidade com a alínea a) do artigo 1.º da Directiva 75/442/CEE do Conselho relativa aos resíduos, e a Decisão 94/904/CE do Conselho, que estabelece uma lista de resíduos perigosos em conformidade com o n.º 4 do artigo 1.º da Directiva 91/689/CEE do Conselho relativa aos resíduos perigosos [notificada com o número C(2000) 1147] (Texto relevante para efeitos do EEE) (2000/532/CE)

Códigos dos resíduos/designações dos resíduos em conformidade com a Lista Europeia de Resíduos:

como entregue: 16 03 - Lotes fora das especificações e produtos não utilizados
16 03 05* - resíduos orgânicos contendo substâncias perigosas

COUNCIL REGULATION (EC) No 428/2009 of 5 May 2009 setting up a Community regime for the control of exports, transfer, brokering and transit of dual-use items

Produto contém componentes como mencionado no presente regulamento.

Regulamentos nacionais

Em Espanha

Dados do produto:

Em França

Dados do produto:

Tableaux de maladies professionnelles (quadro de doenças 36 profissionais):

Na Alemanha

Dados do produto:

Wassergefährdungsklassen (classes de perigo para a água): 1 (S)

Em Itália

Dados do produto:

Altre disposizioni di normativa vigente: limite di soglia (LTV) ed indicatori biologici di esposizione (IBE) ACGIH 2001

Protezione dei lavoratori contro i rischi derivanti dall'esposizione ad agenti chimici, fisici e biologici durante il lavoro (DL212 del 30/07/90)

Norme generali per l'igiene sul lavoro (DPR 303 del 19/3/56)

Regolamenti e tabelle sulle malattie professionali nell'industria (DPR 336 del 13/04/94)

D.Lgs. 81/2008 del 9 Aprile 2008 e successive modifiche

Rischi incidenti rilevanti (Seveso bis - DL 334/99)

Norme sugli scarichi (DM 51 del 12/7/90)

Norme sull'inquinamento atmosferico (DPR del 12/7/90 e del 25/7/91)

Norme per la tutela della acque (DL 152 del 11/5/99)

Norme sullo smaltimento e sul trasporto dei rifiuti pericolosi (DL 22/97 e 389/97)

Norme sul trasporto via terra ADR/RID (recepimento dir. CE 94/55): DM del 04/09/96 e attuazioni

Testo unico su classificazione, imballaggio ed etichettatura sostanze pericolose con recepimento fino alla Direttiva 2004/73/CE (29° adeguamento al progresso tecnico della direttiva 67/548/CE)

Norme per la compilazione della Scheda di Sicurezza con recepimento della direttiva 2001/58/EC

Na Polónia

Dados do produto:

The Regulation (EC) No 1907/2006 of the European Parliament and of the Council of 18 December 2006 concerning the Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (REACH), establishing a European Chemicals Agency, amending Directive 1999/45/EC of the trades and repealing the trades the Regulation repealing Council Regulation (EEC) nr 793/93. The regulation lation (EC) nr 1488/94, as well as Council Directive 76/769/EEC and Commission Directives 91/155/EEC, 93/67/EEC, 93/105/EC and 2000/21/EC, as amended Regulation of the European Parliament and of the Council (EC) nr 1272/2008 on classification, labeling and packaging of substances and mixtures, amending and repealing the Directives 1999/45/EC, Directive 67/548/EEC and amending the Regulation (EC) nr 1907/2006, with changes. Ordinance of the Minister of Health of 30 December 2004 on safety and health relationship are tied to the existence of chemical agents (Dz.U.2005nr11poz.86), as amended. The Act of 25 February 2011 chemical substances and mixtures (Dz.U.2011nr63poz.322). Ordinance of the Minister of Health of 20 April 2012 on the labeling of chemical substances and mixtures, and certain mixtures (Dz.U.2012nr0poz.445). Ordinance of the Minister of Labour and Social Policy of 6 June 2014 on maximum permissible concentration assumptions Nate assumptions of harmful factors in the working environment. The Act of 27 April 2001 r.o waste (Dz.U.2001 No. 62 item 628). Ordinance of the Minister of Environment of 27 September 2001. on waste (Dz.U.Nr112, item 1206). Regulation (EU) No 453/2010 of 20 May 2010 amending the CYM The Regulation (EC) No 1907/2006 of the European Parliament and of the Council of 18 December 2006 concerning the Registration Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (REACH).

15.2. Avaliação da segurança química

O fornecedor não realizou nenhuma avaliação da segurança química para esta substância/mistura.

SECÇÃO 16: Outras informações

Indicação de alterações

Versão:	2
Data da revisão:	19-07-2017
Razão da revisão:	FDS revisão Esta ficha informativa contém alterações em relação à versão anterior na(s) secção 2, 3 + 13.
Data de Impressão:	19-07-2017

Abreviaturas e acrónimos/siglas

Principais referências bibliográficas e fontes de dados

Compilação de dados de segurança:

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), que cria a Agência Europeia das Substâncias Químicas, que altera a Directiva 1999/45/CE e revoga o Regulamento (CEE) n.º 793/93 do Conselho e o Regulamento (CE) n.º 1488/94 da Comissão, bem como a Directiva 76/769/CEE do Conselho e as Directivas 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE e 2000/21/CE da Comissão

Alterado por:

Regulamento (UE) n.º 453/2010 da Comissão, de 20 de Maio de 2010, que altera o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 do Parlamento Europeu e do Conselho relativo ao registo, avaliação, autorização e restrição dos produtos químicos (REACH) (Texto relevante para efeitos do EEE)

Procedimento de classificação: Método de cálculo

Texto integral das advertências H referidas na secção 3

H315 - Provoca irritação cutânea

H317 - Pode provocar uma reacção alérgica cutânea

H319 - Provoca irritação ocular grave

H332 - Nocivo por inalação

H400 - Muito tóxico para os organismos aquáticos

H410 - Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros

Recomendações de formação profissional

As informações contidas nesta ficha de dados de segurança deve estar disponível para o usuário profissional. O usuário profissional deste produto deve ser adequadamente informado sobre os possíveis riscos do produto. O usuário profissional deste produto deve ser adequadamente treinado no manuseio e uso de produtos químicos.

Outras informações

Exoneração de responsabilidade

A ficha de segurança deste produto é fornecida para ajudar a nossos clientes em avaliar a conformidade com os regulamentos relativos a segurança / saúde / meio ambiente. A informação contida nesta ficha é baseada nos dados disponíveis a nós e que acreditamos a ser exacta. Entretanto, nenhuma garantia de comerciabilidade, aptidão para o uso, ou qualquer outra garantia é expressada ou implicada a respeito da exatidão destes dados, dos resultados a ser obtidos do uso dos mesmos, ou dos perigos ligados ao uso do produto. Desde que o uso deste produto esteja dentro do controlo exclusivo do usuário, é a obrigação do usuário determinar as condições para o uso seguro do produto. Tais circunstâncias deverão estar de acordo com todos os regulamentos a respeito do produto. JAX INC. não assumirá nenhuma responsabilidade para qualquer lesão ou dano, directo ou consequencial, resultando do uso deste produto a menos que tais lesões ou danos forem atribuíveis à negligência severa por parte da JAX INC.