

Ficha de Dados de Segurança

de acordo com a Regulamento (CE) No. 1907/2006



Triabon® 16-8-12

Versão: 1.11
Data de última emissão: 06.04.2023
Data da primeira emissão: 31.03.2016

Data de revisão:
06.03.2024

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

1.1 Identificador do produto

Nome comercial : Triabon® 16-8-12

1.2 Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas

Utilização da substância ou mistura : Adubo

1.3 Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Companhia : COMPO EXPERT Spain S. L.
P.I. La Mezquita C/ B-3, parc. 203
ES-12600 La Vall d'Uixó

Telefone : +34 964 652 732

Telefax : +34 93 639 92 55

Endereço de correio electrónico da pessoa responsável por SDS : laboratorio.vdu@compo-expert.com

1.4 Número de telefone de emergência

GBK GmbH - Global Regulatory Compliance - 24h
Telefone: +49 (0) 6132 - 84463

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

2.1 Classificação da substância ou mistura

Classificação (REGULAMENTO (CE) N.o 1272/2008)

Não é uma substância ou mistura perigosa de acordo com o Regulamento (CE) No. 1272/2008.

2.2 Elementos do rótulo

Rótulo (REGULAMENTO (CE) N.o 1272/2008)

Advertências de perigo : Não é uma substância ou mistura perigosa de acordo com o Regulamento (CE) No. 1272/2008.

Declarações de Perigo Adicionais : EUH210 Ficha de segurança fornecida a pedido.

Ficha de Dados de Segurança

de acordo com a Regulamento (CE) No. 1907/2006



Triabon® 16-8-12

Versão: 1.11
Data de última emissão: 06.04.2023
Data da primeira emissão: 31.03.2016

Data de revisão:
06.03.2024

2.3 Outros perigos

O produto não contém substâncias persistentes, bioacumuláveis e tóxicas (PBT) em níveis iguais ou superiores a 0,1%.

O produto não contém substâncias muito persistentes e muito bioacumuláveis (mPmB) em níveis iguais ou superiores a 0,1%.

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

3.2 Misturas

Natureza química : Adubo
Fertilizante NPK contém: crotonilidenodiureia, fosfato de amónio, sal de amónio, cálcio, potássio, e outros nutrientes.

Componentes perigosos

Nome Químico	No. CAS No. CE Número de registo	Classificação	Concentração (% w/w)
nitrato de amónio	6484-52-2 229-347-8 01-2119490981-27-XXXX	Ox. Sol. 3; H272 Eye Irrit. 2; H319	>= 1 - < 9,7
dissódico pentahidrato tetraborato	12179-04-3 215-540-4 01-2119490790-32-XXXX	Repr. 1B; H360FD Eye Irrit. 2; H319	>= 0,1 - < 0,3

Para a explicação das abreviaturas ver secção 16.

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

4.1 Descrição das medidas de emergência

Em caso de inalação : Se for respirado, levar a pessoa para o ar fresco.
Em caso de inalação de produtos de decomposição:
Em caso de irritação dos pulmões fazer o primeiro tratamento com aerossol de dexametasona (spray).
Repouso, respirar ar fresco, assistência médica

Em caso de contacto com a : Lavar com água e sabão e enxaguar bem.

Triabon® 16-8-12

Versão: 1.11
Data de última emissão: 06.04.2023
Data da primeira emissão: 31.03.2016

Data de revisão:
06.03.2024

pele

Se entrar em contacto com os olhos : Lavar cuidadosamente com muita água, durante pelo menos quinze minutos, e consultar o médico.

Em caso de ingestão : Lavar a boca com água e beber a seguir bastante água.

4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados

Sintomas : Não existe informação disponível.

4.3 Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Tratamento : Tratar de acordo com os sintomas.

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

5.1 Meios de extinção

Meios adequados de extinção : Água

Meios inadequados de extinção : Espuma
Substância química seca
Dióxido de carbono (CO₂)
Areia

5.2 Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Perigos específicos para combate a incêndios : Decomposição possível acima dos 100° C. Produtos de decomposição térmica.
Monóxido de carbono
Dióxido de carbono (CO₂)
Monóxido de nitrogênio, dióxido de nitrogênio, óxido de dinitrógeno, amoníaco.

5.3 Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Equipamento especial de proteção a utilizar pelo pessoal de combate a incêndio : Em caso de incêndio, usar equipamento de respiração individual.

Informações adicionais : Resíduos de combustão e água de combate a incêndio contaminados devem ser eliminados de acordo com as normas locais vigentes.

SECÇÃO 6: Medidas em caso de fuga accidental

Ficha de Dados de Segurança

de acordo com a Regulamento (CE) No. 1907/2006



Triabon® 16-8-12

Versão: 1.11
Data de última emissão: 06.04.2023
Data da primeira emissão: 31.03.2016

Data de revisão:
06.03.2024

6.1 Precauções individuais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência

Precauções individuais : Não requer precauções especiais.

6.2 Precauções a nível ambiental

Precauções a nível ambiental : Não descarregar nas águas superficiais ou no sistema de esgoto sanitário.
Conter e eliminar a água de lavagem contaminada.

6.3 Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Métodos de limpeza : Utilizar equipamentos de manuseamento mecânicos.

6.4 Remissão para outras secções

Para a proteção individual ver a secção 8.

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

7.1 Precauções para um manuseamento seguro

Orientação para prevenção de Fogo e Explosão : O produto não é inflamável. Manter afastado de qualquer chama ou fonte de ignição - Não fumar. Manter afastado de matérias combustíveis. Manter afastado do calor.

Medidas de higiene : Limpar e cuidar da pele após finalizar o trabalho

7.2 Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Requisitos para áreas de armazenagem e recipientes : No caso de armazenamento solto, não misturar com outros adubos. Armazenar separado de outros materiais. Mantenha afastado da luz direta do sol. Proteger do calor. Proteger da contaminação. Proteger da humidade (o produto é higroscópico pode decompor-se)

Classe de armazenagem Alemã (TRGS 510) : 13, Sólidos não combustíveis

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

Utilizações específicas : Não relevante

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/ Proteção individual

8.1 Parâmetros de controlo

Limites de Exposição Ocupacional

Componentes	No. CAS	tipo de valor (Forma de exposição)	Parâmetros de controlo	Bases
dissódico	12179-04-3		3 mg/m ³	DE TRGS

Ficha de Dados de Segurança

de acordo com a Regulamento (CE) No. 1907/2006

Triabon® 16-8-12



Versão: 1.11
 Data de última emissão: 06.04.2023
 Data da primeira emissão: 31.03.2016

Data de revisão:
 06.03.2024

pentahidrato tetraborato				900
Categoria de limite máxima	8;(II)			
Informações adicionais	AGS, The threshold value is based on the element content of the corresponding metal., When there is compliance with the OEL and biological tolerance values, there is no risk of harming the unborn child			
		Limite de exposição ocupacional	0,5 mg/m ³ (Borato)	DE TRGS 900
Categoria de limite máxima	2;(I)			
Informações adicionais	AGS, The threshold value is based on the element content of the corresponding metal., When there is compliance with the OEL and biological tolerance values, there is no risk of harming the unborn child			
			1 mg/m ³	American Conference of Governmental Industrial Hygienists - threshold limit values
		TWA	1 mg/m ³	UK. EH40 WEL - Workplace Exposure Limit

Nível derivado de exposição sem efeitos (DNEL) de acordo com o Regulamento (CE) No. 1907/2006:

Nome da substância	Utilização final	Vias de exposição	Possíveis danos para a saúde	Valor
Triabon® 16-8-12				
Observações:	Informação não disponível.			

Concentração previsivelmente sem efeitos (PNEC) de acordo com o Regulamento (CE) No. 1907/2006:

Nome da substância	Compartimento Ambiental	Valor
Triabon® 16-8-12		
Observações:	Informação não disponível.	

8.2 Controlo da exposição

Proteção individual

Ficha de Dados de Segurança

de acordo com a Regulamento (CE) No. 1907/2006



Triabon® 16-8-12

Versão: 1.11
Data de última emissão: 06.04.2023
Data da primeira emissão: 31.03.2016

Data de revisão:
06.03.2024

Protecção respiratória : Equipamento de respiração apenas em caso de formação de aerosol ou poeira.

Controlo da exposição ambiental

Recomendação geral : Não descarregar nas águas superficiais ou no sistema de esgoto sanitário.
Conter e eliminar a água de lavagem contaminada.

SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

9.1 Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Estado físico : granular

Cor : diversos

Odor : inodoro

pH : cerca de. 6,1, Concentração: 100 g/l (20 °C)

Ponto/intervalo de fusão : > 130 °C

Ponto de ebulição/intervalo de ebulição : Não aplicável

Ponto de inflamação : Não aplicável

Taxa de evaporação : Não aplicável

Inflamabilidade (sólido, gás) : O produto não é inflamável.

Limite superior de explosão : Não aplicável

Limite inferior de explosão : Não aplicável

Pressão de vapor : Não aplicável

Densidade relativa do vapor : Não aplicável

Densidade da massa : cerca de. 950 kg/m³

Solubilidade(s)
Hidrossolubilidade : solúvel

Ficha de Dados de Segurança

de acordo com a Regulamento (CE) No. 1907/2006



Triabon® 16-8-12

Versão: 1.11
Data de última emissão: 06.04.2023
Data da primeira emissão: 31.03.2016

Data de revisão:
06.03.2024

Coeficiente de partição: n-octanol/água	: Não aplicável
Temperatura de auto-ignição	: Não aplicável
Temperatura de decomposição	: cerca de. 100 °C Para evitar a decomposição térmica, não sobreaquecer. Possível decomposição térmica acima da temperatura indicada.
Viscosidade	
Viscosidade, dinâmico	: Não aplicável
Viscosidade, cinemático	: Não aplicável
Propriedades explosivas	: Não explosivo
Propriedades comburentes	: Não é considerado uma substância oxidante
Características da partícula	
Distribuição de Tamanho de Partícula	: D50 = 1,6 mm D50 Gama de tolerâncias = 1,2 mm - 2,0 mm Técnica de medição: Método de medição optoeletrônica

9.2 Outras informações

Dados não disponíveis

SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

10.1 Reatividade

Nenhuma reacção perigosa nas condições normais de utilização.

10.2 Estabilidade química

Não se decompõe se armazenado e utilizado de acordo com as instruções.

10.3 Possibilidade de reacções perigosas

Reacções perigosas : No caso de actuação de lixívias, desenvolvimento de amoníaco.

10.4 Condições a evitar

Condições a evitar : Não se decompõe se armazenado e utilizado de acordo com as instruções.

10.5 Materiais incompatíveis

Ficha de Dados de Segurança

de acordo com a Regulamento (CE) No. 1907/2006



Triabon® 16-8-12

Versão: 1.11
Data de última emissão: 06.04.2023
Data da primeira emissão: 31.03.2016

Data de revisão:
06.03.2024

Materiais a evitar : Substâncias reactivas alcalinas

10.6 Produtos de decomposição perigosos

Produtos de decomposição perigosos : Dióxido de carbono (CO₂)
Monóxido de carbono
Amónia

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

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

Toxicidade aguda

Produto:

Toxicidade aguda por via oral : DL50 (Ratazana): > 2.000 mg/kg
Observações: Método de cálculo

Componentes:

nitrate de amónio:

Toxicidade aguda por via oral : DL50 (Ratazana): > 2.950 mg/kg
Método: Directrizes do Teste OECD 401

Toxicidade aguda por via inalatória : > 88,8 mg/l
Método: Não existe informação disponível.

Toxicidade aguda por via cutânea : DL50 (Ratazana): > 5.000 mg/kg
Método: Directrizes do Teste OECD 402

dissódico pentahidrato tetraborato:

Toxicidade aguda por via oral : DL50 (Ratazana): 3.200 - 3.400 mg/kg

Toxicidade aguda por via inalatória : CL50 (Ratazana): > 2,0 mg/l
Método: Directrizes do Teste OECD 403

Toxicidade aguda por via cutânea : DL50 (Coelho): > 2.000 mg/kg

Corrosão/irritação cutânea

Produto:

Resultado: Não irritante.
Observações: Método de cálculo

Componentes:

nitrate de amónio:

Ficha de Dados de Segurança

de acordo com a Regulamento (CE) No. 1907/2006



Triabon® 16-8-12

Versão: 1.11
Data de última emissão: 06.04.2023
Data da primeira emissão: 31.03.2016

Data de revisão:
06.03.2024

Espécie: Coelho
Método: Directrizes do Teste OECD 404
Resultado: Não irritante.

dissódico pentahidrato tetraborato:

Espécie: Coelho
Resultado: Não provoca irritação da pele

Lesões oculares graves/irritação ocular

Produto:

Resultado: Não irritante.
Observações: Método de cálculo

Componentes:

nitrate de amónio:

Espécie: Coelho
Método: Directrizes do Teste OECD 405
Resultado: Irritante

dissódico pentahidrato tetraborato:

Espécie: Coelho
Avaliação: Irritante
Resultado: Irritação moderada dos olhos

Sensibilização respiratória ou cutânea

Produto:

Resultado: não é conhecida um efeito estimulante
Observações: Método de cálculo

Componentes:

nitrate de amónio:

Resultado: Não causa sensibilização da pele.

dissódico pentahidrato tetraborato:

Tipo de Teste: Buehler Test
Espécie: Porquinho da Índia
Método: Directrizes do Teste OECD 406
Resultado: Não causa sensibilização da pele.

Mutagenicidade em células germinativas

Produto:

Genotoxicidade in vitro : Observações: Não contem ingredientes perigosos de acordo com GHS

Ficha de Dados de Segurança

de acordo com a Regulamento (CE) No. 1907/2006

Triabon® 16-8-12



Versão: 1.11
Data de última emissão: 06.04.2023
Data da primeira emissão: 31.03.2016

Data de revisão:
06.03.2024

Componentes:

nitrate de amónio:

Genotoxicidade in vitro : Método: Directrizes do Teste OECD 471
Resultado: negativo

dissódico pentahidrato tetraborato:

Mutagenicidade em células germinativas- Avaliação : Os testes in vitro mostraram efeitos mutagénicos

Carcinogenicidade

Produto:

Observações: Não contem ingredientes classificados como carcinogénicos

Componentes:

nitrate de amónio:

Espécie: Ratazana
Observações: Os testes feitos sobre os animais não mostraram efeitos carcinogénicos.

dissódico pentahidrato tetraborato:

Carcinogenicidade - Avaliação : A classificação de carcinogenicidade impossível com os dados actuais.

Toxicidade reprodutiva

Produto:

Efeitos na fertilidade : Observações: Informação não disponível.

Efeitos sobre o desenvolvimento do feto : Observações: Informação não disponível.

Componentes:

nitrate de amónio:

Efeitos na fertilidade : Espécie: Ratazana
Observações: Os testes sobre os animais não mostraram efeitos sobre a fecundidade.

Efeitos sobre o desenvolvimento do feto : Espécie: Ratazana
Observações: Não evidencia efeitos teratogénicos em experiências com animais.

dissódico pentahidrato tetraborato:

Toxicidade reprodutiva - : Em testes com animais, o risco de diminuição da fertilidade

Ficha de Dados de Segurança

de acordo com a Regulamento (CE) No. 1907/2006



Triabon® 16-8-12

Versão: 1.11
Data de última emissão: 06.04.2023
Data da primeira emissão: 31.03.2016

Data de revisão:
06.03.2024

Avaliação apenas se revelou após a administração de doses muito elevadas desta substância.
Pode afectar a fertilidade. Pode afectar o nascituro.

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

Produto:

Avaliação: A substância ou mistura não está classificada como tóxico específico de órgãos-alvo, exposição única.

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

Produto:

Avaliação: A substância ou mistura não está classificada como tóxico específico de órgãos-alvo, exposição repetida.

Toxicidade por dose repetida

Componentes:

nitrate de amónio:

Espécie: Ratazana
NOAEL: > 1.500 mg/kg
Via de aplicação: Oral
Duração da exposição: 28 d

Espécie: Ratazana
NOAEL: = 256 mg/kg
Via de aplicação: Oral
Duração da exposição: 52 w
Método: Directrizes do Teste OECD 453

Espécie: Ratazana
NOAEL: >= 185 mg/kg
Via de aplicação: inalação
Duração da exposição: 2 w
Método: OECD-412

Perigo de aspiração

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

11.2 Informações sobre outros perigos

Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Dados não disponíveis

Informações adicionais

Produto:

Triabon® 16-8-12

Versão: 1.11
Data de última emissão: 06.04.2023
Data da primeira emissão: 31.03.2016

Data de revisão:
06.03.2024

Observações: O produto não foi testado. As afirmações são derivadas de produtos de estrutura ou composição similares.

SECÇÃO 12: Informação ecológica

12.1 Toxicidade

Produto:

Toxicidade em dáfnias e outros invertebrados aquáticos : CE50 (Daphnia magna): > 100 mg/l
Duração da exposição: 48 h
Método: Directrizes do Teste OECD 202
Observações: A informação refere-se ao componente principal.

Toxicidade em bactérias : CE50 : cerca de. > 100 mg/l
Duração da exposição: 4 h
Tipo de Teste: lamas activadas
Observações: Não são de se esperar distúrbios da actividade de degradação de lodo activado no caso da introdução apropriada de concentrações reduzidas em estações de tratamento biológico adaptadas de águas residuais.

A informação refere-se ao componente principal.

Componentes:

nitrate de amónio:

Toxicidade em peixes : CL50 (Peixe): > 100 mg/l
Duração da exposição: 96 h

Toxicidade em dáfnias e outros invertebrados aquáticos : CE50 (Daphnia (Dáfnia)): 490 mg/l
Duração da exposição: 48 h

CL50 : 490 mg/l

Toxicidade em algas : CE50 (Selenastrum capricornutum (alga verde)): 1.700 mg/l
Duração da exposição: 10 d

dissódico pentahidrato tetraborato:

Toxicidade em peixes : CL50 (Solha): 74 mg/l
Duração da exposição: 96 h

Toxicidade em dáfnias e outros invertebrados aquáticos : CE50 (Daphnia magna): 242 mg/l
Duração da exposição: 24 h

Toxicidade em algas : EC10 (Scenedesmus subspicatus): 24 mg/l

Triabon® 16-8-12

Versão: 1.11
Data de última emissão: 06.04.2023
Data da primeira emissão: 31.03.2016

Data de revisão:
06.03.2024

Duração da exposição: 96 h

12.2 Persistência e degradabilidade

Produto:

Biodegradabilidade : Observações: O componente orgânico do produto é biodegradável.
Os métodos determinantes da degradabilidade biológica não são aplicáveis as substâncias inorgânicas.

Componentes:

nitrate de amónio:

Biodegradabilidade : Observações: Os métodos determinantes da degradabilidade biológica não são aplicáveis as substâncias inorgânicas.

12.3 Potencial de bioacumulação

Produto:

Bioacumulação : Observações: Nenhuma bioacumulação é esperada ($\log P \leq -4$). ($\log Pow =$ coeficiente de partição P)

Componentes:

nitrate de amónio:

Bioacumulação : Observações: A bio-acumulação é improvável.

Coeficiente de partição: n-octanol/água : $\log Pow: -3,1$

12.4 Mobilidade no solo

Produto:

Mobilidade : Observações: Dados não disponíveis

12.5 Resultados da avaliação PBT e mPmB

Produto:

Avaliação : O produto não contém substâncias persistentes, bioacumuláveis e tóxicas (PBT) em níveis iguais ou superiores a 0,1%. O produto não contém substâncias muito persistentes e muito bioacumuláveis (mPmB) em níveis iguais ou superiores a 0,1%.

12.6 Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Dados não disponíveis

Triabon® 16-8-12

Versão: 1.11
Data de última emissão: 06.04.2023
Data da primeira emissão: 31.03.2016

Data de revisão:
06.03.2024

12.7 Outros efeitos adversos

Produto:

Informações ecológicas adicionais : Existe grande probabilidade de que o produto não seja nocivo para os organismos aquáticos
No caso de valores altos de pH, que podem ocorrer em águas naturalmente, deve ser esperado um aumento do efeito tóxico em organismos aquáticos.
O produto não foi testado. A afirmação é derivada das propriedades dos componentes isolados.

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

13.1 Métodos de tratamento de resíduos

Produto : Verificar a utilização na agricultura.
Contactar o fabricante.

Embalagens contaminadas : As embalagens contaminadas devem ser esvaziadas, para poderem ser recicladas após uma limpeza adequada.

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

14.1 Número ONU ou número de ID

Não regulado como mercadoria perigosa

14.2 Designação oficial de transporte da ONU

Não regulado como mercadoria perigosa

14.3 Classes de perigo para efeitos de transporte

Não regulado como mercadoria perigosa

14.4 Grupo de embalagem

Grupos de segregação : : (-)

Não regulado como mercadoria perigosa

14.5 Perigos para o ambiente

Não regulado como mercadoria perigosa

14.6 Precauções especiais para o utilizador

Não aplicável

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

Não aplicável ao produto tal como fornecido.

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

Triabon® 16-8-12

Versão: 1.11
Data de última emissão: 06.04.2023
Data da primeira emissão: 31.03.2016

Data de revisão:
06.03.2024

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

REACH - Lista de substâncias que suscitam elevada preocupação candidatas a autorização (artigo 59) : contém dissódico pentahidrato tetraborato

Classe de contaminação da água (Alemanha) : WGK 1 ligeiro contaminante da água

Outro regulamentação : Este produto está sujeito ao Regulamento (UE) 2019/1148; transações suspeitas, desaparecimento ou roubo do produto devem ser comunicados à autoridade competente.

15.2 Avaliação da segurança química

Avaliação sobre segurança química não é exigida para esta substância.

SECÇÃO 16: Outras informações

Texto completo das Demonstrações -H

H272 : Pode agravar incêndios; comburente.
H319 : Provoca irritação ocular grave.
H360FD : Pode afectar a fertilidade. Pode afectar o nascituro.

Texto completo das outras siglas

Eye Irrit. : Irritação ocular
Ox. Sol. : Sólidos comburentes
Repr. : Toxicidade reprodutiva

ADN - Acordo europeu relativo ao transporte internacional de mercadorias perigosas por via navegável interior; ADR - Acordo Relativo ao Transporte Internacional de Mercadorias Perigosas por Estrada; AIIC - Inventário Australiano de Químicos Industriais; ASTM - Sociedade Americana para a Testagem de Materiais; bw - Peso corporal; CLP - Regulamento relativo à classificação, rotulagem e embalagem; Regulamento (CE) No 1272/2008; CMR - Cancerígeno, mutagénico ou tóxico para a reprodução; DIN - Norma do Instituto Alemão de Normalização; DSL - Lista de Substâncias Domésticas (Canadá); ECHA - Agência Europeia de Produtos Químicos; EC-Number - Número da Comunidade Europeia; ECx - Concentração associada pela resposta de x%; ELx - Taxa de carregamento associada à resposta de x%; EmS - Procedimento de Emergência; ENCS - Substâncias Químicas Novas e Existentes (Japão); ErCx - Concentração associada à resposta de taxa de crescimento de x%; GHS - Sistema Globalmente Harmonizado; GLP - Boas Práticas de Laboratório; IARC - Agência Internacional de Pesquisa sobre Câncer; IATA - Associação Internacional do Transporte Aéreo; IBC - Código Internacional para a Construção e Equipamento de Navios que Transportam Substâncias Químicas Perigosas a Granel; IC50 - concentração média máxima inibitória; ICAO - Organização Internacional da Aviação Civil; IECSC - Relação de Substâncias Químicas Existentes na China; IMDG - Código Marítimo Internacional de Mercadorias Perigosas; IMO - Organização Marítima Internacional; ISHL - Lei de Saúde e Segurança Industrial (Japão); ISO - Organização Internacional para a Padronização; KECI - Relação de Químicos Existentes na Coreia; LC50 - Concentração Letal para 50% de uma população de teste; LD50 - Dose Letal para 50% de uma População de teste

Ficha de Dados de Segurança

de acordo com a Regulamento (CE) No. 1907/2006

Triabon® 16-8-12



Versão: 1.11
Data de última emissão: 06.04.2023
Data da primeira emissão: 31.03.2016

Data de revisão:
06.03.2024

(Dose Letal Média); MARPOL - Convenção Internacional para a Prevenção de Poluição dos Navios; n.o.s. - N.S.A.: Não especificadas de outro modo. NO(A)EC - Concentração máxima que não é observado nenhum efeito (adverso); NO(A)EL - Nivel máximo que não é observado nenhum efeito (adverso); NOELR - Taxa de Carregamento que não é observado nenhum efeito; NZIoC - Relação de Químicos da Nova Zelândia; OECD - Organização para a Cooperação e o Desenvolvimento Econômico; OPPTS - Gabinete de Segurança Química e Prevenção à Poluição; PBT - Substância Persistente, Bioacumulativa e Tóxica; PICCS - Relação de Substâncias Químicas e Químicos das Filipinas; (Q)SAR - Relações (Quantitativas) entre Estrutura Química e Atividade Biológica ; REACH - Regulamento (CE) No 1907/2006 do Parlamento Europeu e do Conselho a propósito do Registro, da Avaliação, Autorização, e Restrição de Químicos; RID - Regulamento relativo ao transporte internacional ferroviário de mercadorias perigosas; SADT - Temperatura de Decomposição Autoacelerada; SDS - Ficha de dados de segurança; SVHC - substância que suscita elevada preocupação; TCSI - Relação de Substâncias Químicas de Taiwan; TECI - Inventário de produtos químicos existentes na Tailândia; TRGS - Regra Técnica para Substâncias Perigosas; TSCA - Lei de Controle de Substâncias Tóxicas (Estados Unidos); UN - Nações Unidas; vPvB - Muito Persistentes e Muito Bioacumulativos

Informações adicionais

A informação fornecida nesta ficha de segurança é a mais correta disponível na data da sua publicação. A informação prestada destina-se apenas a orientar o uso, manuseio, processamento, armazenamento, transporte e eliminação com segurança e não deve ser considerada garantia ou especificação de qualidade. A informação refere-se apenas ao produto designado e, a menos que tal seja especificado no texto, pode não ser válida se o mesmo produto for utilizado em qualquer combinação com outros produtos ou processos.

DE / PT