

Basacote® Tabs 6M 16-8-12

Versão: 3.8
Data de última emissão: 06.04.2023
Data da primeira emissão: 22.05.2017

Data de revisão:
14.01.2024

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

1.1 Identificador do produto

Nome comercial : Basacote® Tabs 6M 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)

Perigo (crónico) de longo prazo para o ambiente aquático, Categoria 3	H412: Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
---	---

2.2 Elementos do rótulo

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

Advertências de perigo	: H412	Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
------------------------	--------	---

Recomendações de prudência	: Destruição: P501	Eliminar o conteúdo/ recipiente em
----------------------------	------------------------------	------------------------------------

Ficha de Dados de Segurança

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

Basacote® Tabs 6M 16-8-12



Versão: 3.8
Data de última emissão: 06.04.2023
Data da primeira emissão: 22.05.2017

Data de revisão:
14.01.2024

instalação aprovada de destruição de
resíduos.

Informações adicionais : Legislação alemã sobre substâncias perigosas - Anexo
I, N°5 (nitrato de amónio grupo b II)

2.3 Outros perigos

Nenhum conhecido.

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

3.2 Misturas

Natureza química : Adubo
NPK - Fertilizante granulado à base de : nitrato de amónio,
sais de amónio, fosfatos, sulfato de magnésio, sulfato de
potássio, sais de cálcio, potássio, em alguns casos magnésio,
oligoelementos.

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	>= 10 - < 45
dissódico pentahidrato tetraborato	12179-04-3 215-540-4 01-2119490790-32-XXXX	Repr. 1B; H360FD Eye Irrit. 2; H319	<= 0,2

Versão: 3.8
Data de última emissão: 06.04.2023
Data da primeira emissão: 22.05.2017

Data de revisão:
14.01.2024

sulfato de cobre	7758-98-7 231-847-6 01-2119520566-40-XXXX	Eye Irrit. 2; H319 Skin Irrit. 2; H315 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 Acute Tox. 4; H302	$\geq 0,1 - \leq 0,25$
------------------	---	---	------------------------

Para a explicação das abreviaturas ver seção 16.

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

4.1 Descrição das medidas de emergência

- Em caso de inalação : Mover a vítima para um local arejado.
Consultar o médico.
Se estiver inconsciente, pôr a pessoa na posição de recuperação ou obter uma opinião médica.
Em caso de irritação dos pulmões fazer o primeiro tratamento com aerossol de dexametasona (spray).
- Em caso de contacto com a pele : Lavar com sabão e água.
- 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 : A ingestão pode provocar os sintomas seguintes:
Metahemoglobinemia
- Perigo : Controle posterior para pneumonia e edema pulmonar.

4.3 Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

- Tratamento : Tratar de acordo com os sintomas.
Não há nenhum antídoto específico disponível.

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

5.1 Meios de extinção

- Meios adequados de extinção : Água
- Meios inadequados de : Espuma

Basacote® Tabs 6M 16-8-12



Versão: 3.8
Data de última emissão: 06.04.2023
Data da primeira emissão: 22.05.2017

Data de revisão:
14.01.2024

extinção	Substância química seca Dióxido de carbono (CO ₂) Areia
----------	---

5.2 Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Perigos específicos para combate a incêndios	: Decomposição térmica pode levar à libertação de gases e vapores irritantes. Óxidos de azoto (NO _x) Amónia
--	---

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

6.1 Precauções individuais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência

Precauções individuais	: Manter longe do alcance das crianças.
------------------------	---

6.2 Precauções a nível ambiental

Precauções a nível ambiental	: Não deitar os resíduos no esgoto. 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

Informação para um manuseamento seguro	: Mantenha afastado da luz direta do sol. Manter afastado do calor. Proteger da contaminação. Proteger da humidade.
Orientação para prevenção de Fogo e Explosão	: O produto não é inflamável. Manter afastado do calor e de fontes de ignição. Manter afastado de matérias combustíveis.

Basacote® Tabs 6M 16-8-12



Versão: 3.8
Data de última emissão: 06.04.2023
Data da primeira emissão: 22.05.2017

Data de revisão:
14.01.2024

Medidas de higiene : Lavar as mãos antes das pausas, e no fim do dia de trabalho.

7.2 Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Requisitos para áreas de armazenagem e recipientes : Manter afastado do calor. Manter afastado de qualquer chama ou fonte de ignição - Não fumar. Manter afastado de matérias combustíveis. Proteger da contaminação. No caso de armazenamento solto, não misturar com outros adubos. Proteger da humidade.

Recomendações para armazenagem conjunta : Manter afastado dos ácidos fortes.
Manter afastado das bases fortes.
Manter afastado de matérias combustíveis.

Classe de armazenagem Alemã (TRGS 510) : 5.1C, Nitrito de amónio e nitrato de amónio contendo preparações

Humidade : Guardar em lugar seco.

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

Utilizações específicas : Consultar as linhas guias técnicas para a utilização desta substância/mistura.

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 pentahidrato tetraborato	12179-04-3		3 mg/m ³	DE TRGS 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			

Ficha de Dados de Segurança

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

Basacote® Tabs 6M 16-8-12



Versão: 3.8
Data de última emissão: 06.04.2023
Data da primeira emissão: 22.05.2017

Data de revisão:
14.01.2024

			1 mg/m ³	American Conference of Governmental Industrial Hygienists - threshold limit values
		TWA	1 mg/m ³	UK. EH40 WEL - Workplace Exposure Limit
sulfato de cobre	7758-98-7		1 mg/m ³ (como o cobre (Cu))	concentração máxima admissível (Alemanha)

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
nitrito de amónio	Trabalhadores	Inalação	Longo prazo - efeitos sistémicos	36 mg/m ³
	Trabalhadores	Contacto com a pele	Longo prazo - efeitos sistémicos	5,12 mg/kg bw/dia
	Consumidores	Ingestão	Longo prazo - efeitos sistémicos	2,56 mg/kg bw/dia
	Consumidores	Inalação	Longo prazo - efeitos sistémicos	8,9 mg/m ³
	Consumidores	Contacto com a pele, Ingestão	Longo prazo - efeitos sistémicos	2,56 mg/kg bw/dia
dissódico pentahidrato tetraborato	Trabalhadores	Inalação	Exposição de longo prazo	6,7 mg/m ³
	Consumidores	Inalação	Exposição de longo prazo	3,4 mg/m ³
	Trabalhadores	Contacto com a pele	Exposição de longo prazo	316,4 mg/kg bw/dia
	Consumidores	Contacto com a	Exposição de longo	159,5 mg/kg

Ficha de Dados de Segurança

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

Basacote® Tabs 6M 16-8-12



Versão: 3.8
Data de última emissão: 06.04.2023
Data da primeira emissão: 22.05.2017

Data de revisão:
14.01.2024

		pele	prazo	bw/dia
	Consumidores	Ingestão	Exposição de longo prazo, Exposição de curto prazo	0,79 mg/kg bw/dia

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

Nome da substância	Compartimento Ambiental	Valor
nitrito de amónio	Estação de Tratamento de esgoto	18 mg/l
dissódico pentahidrato tetraborato	Água doce	2,9 mg/l
	Água do mar	2,9 mg/l
	Solos	5,7 mg/kg
	Utilização/libertação intermitente	13,7 mg/l
	Estação de Tratamento de esgoto	10 mg/l

8.2 Controlo da exposição

Proteção individual

Proteção dos olhos : Em caso de formação de poeira:
Óculos de segurança

Proteção das mãos

Material : Luvas

Proteção do corpo e da pele : Não é necessário equipamento especial de proteção.

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

Aparelho respiratório com filtro para partículas (EN 143)

Filtro P1

Versão: 3.8
Data de última emissão: 06.04.2023
Data da primeira emissão: 22.05.2017

Data de revisão:
14.01.2024

Controlo da exposição ambiental

Recomendação geral : Não deitar os resíduos no esgoto.
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	: pastilhas
Cor	: diversos
Odor	: inodoro
Limiar olfativo	: Dados não disponíveis
pH	: cerca de. 5, Concentração: 100 g/l (20 °C)
Ponto/intervalo de fusão	: Dados não disponíveis
Ponto de ebulição/intervalo de ebulição	: Não aplicável
Ponto de inflamação	: Não relevante
Taxa de evaporação	: Não aplicável
Inflamabilidade (sólido, gás)	: O produto não é inflamável.
Limite superior de explosão	: Não explosivo
Limite inferior de explosão	: Não explosivo
Pressão de vapor	: Não aplicável
Densidade relativa do vapor	: Não aplicável
Densidade relativa	: Não aplicável
Densidade da massa	: cerca de. 1.150 kg/m3
Solubilidade(s)	
Hidrossolubilidade	: solúvel
Coeficiente de partição: n-octanol/água	: Não aplicável

Basacote® Tabs 6M 16-8-12

Versão: 3.8
Data de última emissão: 06.04.2023
Data da primeira emissão: 22.05.2017

Data de revisão:
14.01.2024

Temperatura de decomposição	: cerca de. 130 °C Para evitar a descomposição térmica, não sobreaquecer. Produto é susceptível de decomposição térmica progressiva autónoma.
Viscosidade	
Viscosidade, dinâmico	: Não aplicável
Viscosidade, cinemático	: Não aplicável
Propriedades explosivas	: Não explosivo
Propriedades comburentes	: Não é considerado uma substância oxidante

9.2 Outras informações

Dados não disponíveis

SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

10.1 Reatividade

Estável sob as condições recomendadas de armazenamento.

10.2 Estabilidade química

Não se decompõe se armazenado e utilizado de acordo com as instruções.
Decompõe-se ao calor.

10.3 Possibilidade de reações perigosas

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

10.4 Condições a evitar

Condições a evitar : Manter afastado do calor e de fontes de ignição.

10.5 Materiais incompatíveis

Materiais a evitar : Enxofre, cloritos, cloretos, hipocloritos, substâncias reactivas, ácidas ou alcalinas, substâncias oxidáveis inflamáveis, nitritos, sal inorgânicos, pó pulverizado, herbicida, cloritos hidrocarbonetos, compostos orgânicos.

10.6 Produtos de decomposição perigosos

Produtos de decomposição perigosos : Óxidos de azoto (NOx)
Amónia

Versão: 3.8
Data de última emissão: 06.04.2023
Data da primeira emissão: 22.05.2017

Data de revisão:
14.01.2024

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

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

sulfato de cobre:

Toxicidade aguda por via oral : DL50 Oral (Ratazana): 300 mg/kg

Corrosão/irritação cutânea

Produto:

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

Componentes:

nitrate de amónio:

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

Basacote® Tabs 6M 16-8-12



Versão: 3.8
Data de última emissão: 06.04.2023
Data da primeira emissão: 22.05.2017

Data de revisão:
14.01.2024

dissódico pentahidrato tetraborato:

Espécie: Coelho
Resultado: Não provoca irritação da pele

sulfato de cobre:

Avaliação: Irritante

Lesões oculares graves/irritação ocular

Produto:

Espécie: Coelho
Método: Directrizes do Teste OECD 405
Resultado: Não irritante.

Componentes:

nitrito de amónio:

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

dissódico pentahidrato tetraborato:

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

sulfato de cobre:

Avaliação: Irritante

Sensibilização respiratória ou cutânea

Produto:

Resultado: não é conhecida um efeito estimulante

Componentes:

nitrito 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:

Basacote® Tabs 6M 16-8-12



Versão: 3.8
Data de última emissão: 06.04.2023
Data da primeira emissão: 22.05.2017

Data de revisão:
14.01.2024

Genotoxicidade in vitro : Observações: Dados não disponíveis

Componentes:

nitrate de amónio:

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

dissódico pentahidrato tetraborato:

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

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

Toxicidade reprodutiva

Produto:

Efeitos na fertilidade :
Observações: Nenhuma toxicidade para a reprodução

Efeitos sobre o : Observações: Não evidencia efeitos teratogénicos em
desenvolvimento do feto experiências com animais.
As informações dadas estão baseadas nos dados obtidos das
substâncias similares.

Componentes:

nitrate de amónio:

Efeitos na fertilidade : Espécie: Ratazana

Observações: Os testes sobre os animais não mostraram
efeitos sobre a fecundidade.

Efeitos sobre o : Espécie: Ratazana
desenvolvimento do feto Observações: Não evidencia efeitos teratogénicos em

Basacote® Tabs 6M 16-8-12

Versão: 3.8
Data de última emissão: 06.04.2023
Data da primeira emissão: 22.05.2017

Data de revisão:
14.01.2024

experiências com animais.

dissódico pentahidrato tetraborato:

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

nitrato 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

Basacote® Tabs 6M 16-8-12



Versão: 3.8
Data de última emissão: 06.04.2023
Data da primeira emissão: 22.05.2017

Data de revisão:
14.01.2024

Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Dados não disponíveis

Experiência com a exposição do homem

Produto:

Informações gerais : Risco de formação de metahemoglobina

Informações adicionais

Produto:

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

SECÇÃO 12: Informação ecológica

12.1 Toxicidade

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
Duração da exposição: 96 h

sulfato de cobre:

Toxicidade em peixes : CL50 (Salmo sp.): 0,1 - 2,5 mg/l
Duração da exposição: 96 h

Toxicidade em dáfnias e outros invertebrados : CE50 (Daphnia magna): 0,024 mg/l
Duração da exposição: 48 h

Basacote® Tabs 6M 16-8-12

Versão: 3.8
Data de última emissão: 06.04.2023
Data da primeira emissão: 22.05.2017

Data de revisão:
14.01.2024

aquáticos

Toxicidade em algas : CE50 (Scenedesmus quadricauda (alga verde)): 0,1 mg/l
Duração da exposição: 4 h

12.2 Persistência e degradabilidade

Produto:

Biodegradabilidade : Observações: Dados não disponíveis

Componentes:

nitrito de amónio:

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

12.3 Potencial de bioacumulação

Produto:

Bioacumulação : Observações: A bio-acumulação é improvável.

Componentes:

nitrito de amónio:

Bioacumulação : Observações: A bio-acumulação é improvável.

Coefficiente de partição: n-octanol/água : log Pow: -3,1

12.4 Mobilidade no solo

Produto:

Mobilidade : Observações: A contaminação da água subterrânea é improvável.

Distribuição por compartimentos ambientais : Observações: Dados não disponíveis

12.5 Resultados da avaliação PBT e mPmB

Produto:

Avaliação : Observações: Dados não disponíveis

12.6 Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Dados não disponíveis

12.7 Outros efeitos adversos

Produto:

Basacote® Tabs 6M 16-8-12

Versão: 3.8
Data de última emissão: 06.04.2023
Data da primeira emissão: 22.05.2017

Data de revisão:
14.01.2024

Informações ecológicas adicionais	: A informação refere-se ao componente principal. Não descarregar nas águas superficiais ou no sistema de esgoto sanitário.
-----------------------------------	--

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

ADN	: UN 2071
ADR	: Não regulado como mercadoria perigosa
RID	: Não regulado como mercadoria perigosa
IMDG	: UN 2071
IATA	: UN 2071

14.2 Designação oficial de transporte da ONU

ADN	: ADUBOS DE NITRATO DE AMÓNIO
ADR	: Não regulado como mercadoria perigosa
RID	: Não regulado como mercadoria perigosa
IMDG	: AMMONIUM NITRATE BASED FERTILIZER
IATA	: Ammonium nitrate based fertilizers

14.3 Classes de perigo para efeitos de transporte

ADN	: 9
ADR	: Não regulado como mercadoria perigosa
RID	: Não regulado como mercadoria perigosa
IMDG	: 9
IATA	: 9

14.4 Grupo de embalagem

ADN Grupo de embalagem	: Não atribuído pela regulamentação
---------------------------	-------------------------------------

Basacote® Tabs 6M 16-8-12

Versão: 3.8
Data de última emissão: 06.04.2023
Data da primeira emissão: 22.05.2017

Data de revisão:
14.01.2024

Código de classificação	: M11
Rótulos	: 9
ADR	: Não regulado como mercadoria perigosa
Precauções especiais	: UN2071: não sujeito a ADR (disposição especial 193)
RID	: Não regulado como mercadoria perigosa
IMDG	
Grupo de embalagem	: III
Rótulos	: 9
EmS Código	: F-H, S-Q
Grupos de segregação	: 2: compostos de amónio
IATA	
Instruções de embalagem (aeronave de carga)	: 909
Instruções de embalagem (aeronave de passageiro)	: 958
Instrução de embalagem (LQ)	: Y909
Grupo de embalagem	: III
Rótulos	: 9

14.5 Perigos para o ambiente

ADN	
Perigoso para o Ambiente	: não
ADR	: Não regulado como mercadoria perigosa
RID	: Não regulado como mercadoria perigosa
IMDG	
Poluente marinho	: não

14.6 Precauções especiais para o utilizador

Não aplicável

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

Observações	: IMSBC Code bulk cargo shipping name Ammonium Nitrate Based Fertilizer, Group B
-------------	---

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

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

Seveso III: Diretiva 2012/18/UE do Parlamento Europeu e do Conselho relativa ao controlo dos perigos associados a acidentes graves que envolvem substâncias perigosas.

Basacote® Tabs 6M 16-8-12



Versão: 3.8
Data de última emissão: 06.04.2023
Data da primeira emissão: 22.05.2017

Data de revisão:
14.01.2024

		Quantidade 1	Quantidade 2
1	Nitrato de amónio: adubos capazes de decomposição espontânea	5.000 t	10.000 t

Classe de contaminação da : WGK 2 contaminante da água
água (Alemanha)

Outro regulamentação : TRGS 511/RFA (nitrato de amónio).

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.
H302 : Nocivo por ingestão.
H315 : Provoca irritação cutânea.
H319 : Provoca irritação ocular grave.
H360FD : Pode afectar a fertilidade. Pode afectar o nascituro.
H400 : Muito tóxico para os organismos aquáticos.
H410 : Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos
duradouros.

Texto completo das outras siglas

Acute Tox. : Toxicidade aguda
Aquatic Acute : Perigo (agudo) de curto prazo para o ambiente aquático
Aquatic Chronic : Perigo (crónico) de longo prazo para o ambiente aquático
Eye Irrit. : Irritação ocular
Ox. Sol. : Sólidos comburentes
Repr. : Toxicidade reprodutiva
Skin Irrit. : Irritação cutânea

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; AIIIC - Inventário Australiano de Químicos Industriais; ASTM - Sociedade Americana
para a Testagem de Materiais; bw - Peso corporal; CLP - Regulamento relativo à classificação,

Versão: 3.8

Data de última emissão: 06.04.2023

Data da primeira emissão: 22.05.2017

Data de revisão:

14.01.2024

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 (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