

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA
de acordo com a Regulamento (CE) No. 1907/2006

Ambicat™ LE4476

Versão 20.0

Data de revisão: 24.04.2024

Data anterior: 18.12.2023

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

1.1 Identificador do produto

Nome comercial : Ambicat LE4476

Identificador Único De
Fórmula (UFI) : DTW1-UT2J-TD3M-6UXW

1.2 Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas

Utilização da substância ou mistura : Matéria prima na indústria plástico

1.3 Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Fornecedor : Borealis AG
Trabrennstrasse 6-8, 1020 Viena, Áustria
Telefone: +43 1 22400 0

Endereço electrónico : sds@borealisgroup.com

1.4 Número de telefone de emergência

+1 760 476 3962 (3E), Código de acesso: 336296

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

2.1 Classificação da substância ou mistura

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

Toxicidade reprodutiva, Categoria 2 H361d: Suspeito de afectar o nascituro.

2.2 Elementos do rótulo

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

Pictogramas de perigo :



Palavra-sinal : Atenção

Advertências de perigo : H361d Suspeito de afectar o nascituro.

Recomendações de : **Prevenção:**

Ambicat é uma marca comercial da Borealis group.

Borealis AG | Trabrennstrasse 6-8 | 1020 Vienna | Austria
Telephone +43 1 224 00 0 | Fax +43 1 22 400 333
FN 269858a | CCC Commercial Court of Vienna | Website www.borealisgroup.com

SDS-PT - PT

 **BOREALIS**

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA
de acordo com a Regulamento (CE) No. 1907/2006

Ambicat LE4476

Versão 20.0

Data de revisão: 24.04.2024

Data anterior: 18.12.2023

prudência

P201 Pedir instruções específicas antes da utilização.
P202 Não manuseie o produto antes de ter lido e percebido todas as precauções de segurança.
P280 Usar luvas de proteção/ vestuário de proteção/ proteção ocular/ proteção facial/ proteção auditiva.

Resposta:

P308 + P313 EM CASO DE exposição ou suspeita de exposição: consulte um médico.

Armazenagem:

P405 Armazenar em local fechado à chave.

Destruição:

P501 Eliminar o conteúdo/ recipiente em instalação aprovada de destruição de resíduos.

Componentes determinantes de perigo para o rótulo:

fenil, 4-metil, productos de Reacción con diciclopentadieno o isobutileno

2.3 Outros perigos

A substância/mistura não contém componentes considerados persistentes, bioacumuláveis e tóxicos (PBT) ou muito persistentes e muito bioacumuláveis (vPvB) a níveis de 0,1% ou superior.

Informação ecológica: A substância/mistura não contém componentes considerados como tendo propriedades desreguladoras do sistema endócrino de acordo com o artigo 57(f) do REACH ou o Regulamento Delegado da Comissão (UE) 2017/2100 ou o Regulamento da Comissão (UE) 2018/605 a níveis de 0,1% ou superiores.

Informação toxicológica: A substância/mistura não contém componentes considerados como tendo propriedades desreguladoras do sistema endócrino de acordo com o artigo 57(f) do REACH ou o Regulamento Delegado da Comissão (UE) 2017/2100 ou o Regulamento da Comissão (UE) 2018/605 a níveis de 0,1% ou superiores.

O produto arde, mas não é classificada como inflamável.

Poeiras do produto potencializam risco de explosão.

Durante reação de ligação cruzada em combinação com resina base: Metanol (Flam. Liq. 2; H225, Acute Tox. 3; H301, Acute Tox. 3; H311, Acute Tox. 3; H331, STOT SE 1; H370) é liberado.

Em contacto com a água ou humidade liberta metanol.

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

3.2 Misturas

Natureza química : O produto é um silano reticular de um copolímero de polietileno.

Componentes

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA
de acordo com a Regulamento (CE) No. 1907/2006

Ambicat LE4476

Versão 20.0

Data de revisão: 24.04.2024

Data anterior: 18.12.2023

Nome Químico	No. CAS No. CE No. de Index Número de registo	Classificação	Concentração (% w/w)
fenil, 4-metil, productos de Reacción con diciclopentadieno o isobutileno	68610-51-5 271-867-2 01-2119496062-39	Repr. 2; H361d Aquatic Chronic 4; H413	>= 3 - < 10
Ácido benzenossulfónico, derivados de alquilo 4-C10-13-sec	85536-14-7 287-494-3 01-2119490234-40	Acute Tox. 4; H302 Skin Corr. 1C; H314 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 3; H412	>= 1 - < 2,5

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 : Em caso de inalação accidental de vapores ou produtos de decomposição deve deslocar-se para local arejado.
Obter imediatamente uma opinião médica.
- Em caso de contacto com a pele : Caso o material derretido entrar em contacto com a pele, resfrie com bastante água. NÃO remova o produto solidificado pois a remoção pode resultar em danos graves no tecido.
Consultar o médico.

Lavar com sabão e muita água.
Chamar um médico se a irritação se developa ou persiste.
- Se entrar em contacto com os olhos : Enxaguar na totalidade com bastante água, inclusivamente debaixo das pálpebras.
Procure assistência médica caso a irritação desenvolva ou persista.
- Em caso de ingestão : Em caso de ingestão, lavar repetidamente a boca com água (apenas se a vítima estiver consciente).
Obter imediatamente uma opinião médica.

4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados

- Sintomas : Inalação de pó pode irritar o trato respiratório.
Inalação prolongada e em altas dose de produtos de decomposição pode provocar dores de cabeça ou irritação do aparelho respiratório.

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

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

Ambicat LE4476

Versão 20.0

Data de revisão: 24.04.2024

Data anterior: 18.12.2023

Os sintomas de envenenamento (metanol):

Dificuldade em pensar claramente
Vertigem
Náusea
Dor abdominal
Doenças respiratórias

Os sintomas de envenenamento, exposição prolongada (metanol):

Cegueira

Perigo : Suspeito de afectar o nascituro.

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 : Spray de água, pó, espuma ou dióxido de carbono.

5.2 Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Perigos específicos para combate a incêndios : Os principais tóxicos do fumo são monóxido de carbono.

5.3 Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Equipamento especial de proteção a utilizar pelo pessoal de combate a incêndio : Use equipamento de respiração autónomo e vestuário de proteção.

SECÇÃO 6: Medidas em caso de fuga accidental

6.1 Precauções individuais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência

Assegurar ventilação adequada.
Usar equipamento de proteção individual.

6.2 Precauções a nível ambiental

Não deve ser eliminado para o meio ambiente.

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

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

Ambicat LE4476

Versão 20.0

Data de revisão: 24.04.2024

Data anterior: 18.12.2023

Recomenda-se a implementação de sistemas e práticas (como a Operação Clean Sweep®) para evitar a libertação acidental de plásticos no meio ambiente.

6.3 Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Varrer ou aspirar.

Todo derramamento de material deve ser removido imediatamente para evitar acidentes por deslizamentos.

Recicle ou elimine o material solto corretamente.

Não descarregar nas águas superficiais ou no sistema de esgoto sanitário.

6.4 Remissão para outras secções

Para a proteção individual ver a secção 8.

Para informações sobre a eliminação, ver a secção 13.

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

7.1 Precauções para um manuseamento seguro

Informação para um manuseamento seguro : Durante o processamento e tratamento térmico do produto, pequenas quantidades hidrocarbonetos voláteis podem ser libertados.

Providenciar ventilação adequada.

Local com exaustão se necessário.

Evitar inalação de poeiras e fumos em decomposição.

Evitar o contacto com a pele e os olhos.

Orientação para prevenção de Fogo e Explosão : Poeiras do produto potencializam risco de explosão. Todo o equipamento terá fio de terra. A limpeza de rotina deve ser instituída para garantir que a poeira não se acumule nas superfícies.

Medidas de higiene : Não comer, beber ou fumar durante da utilização. 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 : Armazenar em local fechado à chave.

Outras informações sobre a estabilidade de armazenamento : Guardar em lugar seco.

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

Utilizações específicas : Matéria-prima para aplicações de fios e cabos.

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA
de acordo com a Regulamento (CE) No. 1907/2006

Ambicat LE4476

Versão 20.0

Data de revisão: 24.04.2024

Data anterior: 18.12.2023

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/ Proteção individual

8.1 Parâmetros de controlo

Não contém substâncias com valores limite de exposição profissional.

Limites de exposição ocupacional de produtos de decomposição

Componentes	No. CAS	tipo de valor (Forma de exposição)	Parâmetros de controlo	Bases
metanol	67-56-1	TWA	200 ppm 260 mg/m ³	2006/15/EC
Informações adicionais	Indicativo, Identifica a possibilidade da significante captação através da pele			
		VLE-MP	200 ppm	PT OEL
Informações adicionais	Abrangido por legislação nacional específica ou por legislação comunitária não transposta, Perigo de absorção cutânea, Identifica substâncias para as quais existem índices de exposição biológicos. Estes podem ser de dois tipos: IBE A referentes a pesticidas inibidores da acetilcolinesterase e IBE M indutores de metahemoglobina., Dor de cabeça, Náusea, lesão ocular, Vertigem			
		VLE_CD	250 ppm	PT OEL
Informações adicionais	Abrangido por legislação nacional específica ou por legislação comunitária não transposta, Perigo de absorção cutânea, Identifica substâncias para as quais existem índices de exposição biológicos. Estes podem ser de dois tipos: IBE A referentes a pesticidas inibidores da acetilcolinesterase e IBE M indutores de metahemoglobina., Dor de cabeça, Náusea, lesão ocular, Vertigem			
		oito horas	200 ppm 260 mg/m ³	PT DL 305/2007
Informações adicionais	Uma notação cutânea atribuída ao valor limite de exposição profissional assinala a possibilidade de absorção significativa através de pele.			

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
fenil, 4-metil, productos de Reacción con diciclopentadieno o isobutileno	Trabalhadores	Oral	Exposição de longo prazo	0,8 mg/kg
Observações:	Duração da exposição: 24 horas			
	Trabalhadores	Dérmico	Exposição de longo prazo	4 mg/kg
Observações:	Duração da exposição: 24 horas			
	Trabalhadores	Inalação	Exposição de longo	0,35 mg/m ³

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA
de acordo com a Regulamento (CE) No. 1907/2006

Ambicat LE4476

Versão 20.0

Data de revisão: 24.04.2024

Data anterior: 18.12.2023

			prazo	
Ácido benzenossulfónico, derivados de alquilo 4-C10-13-sec	Trabalhadores	Contacto com a pele	Longo prazo - efeitos sistémicos	170 mg/kg bw/d
	Trabalhadores	Inalação	Longo prazo - efeitos sistémicos, Longo prazo - efeitos locais	12 mg/m ³

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

Nome da substância	Compartimento Ambiental	Valor
fenil, 4-metil, productos de Reacción con diciclopentadieno o isobutileno	Instalações de tratamento de águas residuais	150,9 mg/l

8.2 Controlo da exposição

Medidas de planeamento

Providenciar ventilação adequada.
Local com exaustão se necessário.

Proteção individual

Proteção dos olhos	: Óculos de segurança Utilizar proteção ocular segundo a EN 166.
Protecção das mãos	
Material	: Borracha nitrílica
Observações	: Observe as instruções relativas à permeabilidade e ao tempo de permeação que são indicados pelo fornecedor das luvas. Tome também em consideração as condições específicas locais sob as quais o produto é utilizado, como perigo de cortes, abrasão e o tempo de contacto. Luvas de protecção de acordo com EN 374.
Proteção do corpo e da pele	: vestuário de protecção
Protecção respiratória	: Em caso de ventilação insuficiente: Máscara com filtro ABEK-P3 ou equipamento completo de respiração. Em caso de exposição à poeira deve-se utilizar máscara de proteção apropriada.
Medidas de proteção	: Adequado equipamento de protecção individual (EPI) deverá ser usado em acordo com o Regulamento (UE) 2016/425.

Controlo da exposição ambiental

Recomendação geral	: Não deve ser eliminado para o meio ambiente. Recomenda-se a implementação de sistemas e práticas (como a Operação Clean Sweep®) para evitar a liberação acidental de plásticos no meio ambiente.
--------------------	---

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA
de acordo com a Regulamento (CE) No. 1907/2006

Ambicat LE4476

Versão 20.0

Data de revisão: 24.04.2024

Data anterior: 18.12.2023

SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

9.1 Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Estado físico	: granulado
Cor	: beige
Odor	: tipo acrílico
Limiar olfativo	: Metanol: Não confie no odor: nível olfativo está acima do limite de exposição.
	>= 0,00096 ppm Acrilato ou butilo
Ponto/intervalo de fusão	: 100 - 140 °C
Intervalo de ebulição	: Decompõe-se ao calor.
Inflamabilidade	: O produto não é inflamável.
Limite superior de explosão / Limite de inflamabilidade superior	: Não aplicável
Limite inferior de explosão / Limite de inflamabilidade inferior	: Não aplicável
Ponto de inflamação	: Não aplicável, (sólido)
Temperatura de auto-ignição	: > 320 °C
pH	: Não aplicável insolúvel
Viscosidade	
Viscosidade, cinemático	: Dados não disponíveis
Solubilidade(s)	
Hidrossolubilidade	: insolúvel
Coeficiente de partição: n-octanol/água	: Não aplicável (sólido)
Pressão de vapor	: Não aplicável (sólido)
Densidade	: 0,9 - 1,0 g/cm3

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA
de acordo com a Regulamento (CE) No. 1907/2006

Ambicat LE4476

Versão 20.0

Data de revisão: 24.04.2024

Data anterior: 18.12.2023

Tamanho da partícula : 3 - 10 mm
Método: Análise de imagem (baseada em superfície)

Características da partícula

9.2 Outras informações

Explosivos : Não explosivo

Propriedades comburentes : A substância ou a mistura não está classificada como oxidante.

Taxa de evaporação : Não aplicável
(sólido)

SEÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

10.1 Reatividade

Estável sob as condições recomendadas de armazenamento.

10.2 Estabilidade química

O produto é um termoplástico estável.

A reação de ligação cruzada prevista ocorre em combinação com a resina base e a umidade: em condições ambientais, na sauna ou banho de água quente.

10.3 Possibilidade de reações perigosas

Reações perigosas : Em contacto com a água ou humidade liberta metanol.

10.4 Condições a evitar

Condições a evitar : Exposição à humidade.

10.5 Materiais incompatíveis

Materiais a evitar : Nenhum conhecido.

10.6 Produtos de decomposição perigosos

Em situação de incêndio:

Monóxido de carbono

Durante o processamento e tratamento térmico do produto, pequenas quantidades hidrocarbonetos voláteis podem ser libertados.

Durante reação de ligação cruzada em combinação com resina base: Metanol

Em contacto com a água ou humidade liberta metanol.

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA
de acordo com a Regulamento (CE) No. 1907/2006

Ambicat LE4476

Versão 20.0

Data de revisão: 24.04.2024

Data anterior: 18.12.2023

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

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

Toxicidade aguda

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

Componentes:

Ácido benzenossulfónico, derivados de alquilo 4-C10-13-sec:

Toxicidade aguda por via oral : DL50 (Ratazana): 1.470 mg/kg
Método: Directrizes do Teste OECD 401

Toxicidade aguda por via cutânea : DL50 (Ratazana): > 2.000 mg/kg
Método: Directrizes do Teste OECD 402
Observações: Método comparativo

Corrosão/irritação cutânea

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

Produto:

Espécie : epiderme humana reconstruída (RhE)
Método : Directrizes do Teste OECD 439
Resultado : Não provoca irritação da pele

Lesões oculares graves/irritação ocular

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

Produto:

Espécie : Córnea bovina
Método : Directrizes do Teste OECD 437
Resultado : Não irrita os olhos

Sensibilização respiratória ou cutânea

Sensibilização da pele

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

Sensibilização respiratória

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

Mutagenicidade em células germinativas

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

Carcinogenicidade

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

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA
de acordo com a Regulamento (CE) No. 1907/2006

Ambicat LE4476

Versão 20.0

Data de revisão: 24.04.2024

Data anterior: 18.12.2023

Toxicidade reprodutiva

Suspeito de afectar o nascituro.

Componentes:

fenil, 4-metil, productos de Reacción con diciclopentadieno o isobutileno:

Efeitos na fertilidade : Tipo de Teste: Desenvolvimento pré/pós-natal

Espécie: Coelho, fêmea

Via de aplicação: Oral

Dose: 50 mg/kg

Método: OECD TG 414

Resultado: Algumas provas de efeitos adversos sobre o desenvolvimento, baseadas sobre experiências com animais.

BPL: sim

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

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

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

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

Toxicidade por aspiração

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

11.2 Informações sobre outros perigos

Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Produto:

Avaliação

: A substância/mistura não contém componentes considerados como tendo propriedades desreguladoras do sistema endócrino de acordo com o artigo 57(f) do REACH ou o Regulamento Delegado da Comissão (UE) 2017/2100 ou o Regulamento da Comissão (UE) 2018/605 a níveis de 0,1% ou superiores.

Informações adicionais

Produto:

Observações

: Durante reação de ligação cruzada em combinação com resina base: Metanol (Flam. Liq. 2; H225, Acute Tox. 3; H301, Acute Tox. 3; H311, Acute Tox. 3; H331, STOT SE 1; H370) é liberado.
Metanol: Tóxico por inalação, em contacto com a pele e por ingestão.
Inalação de pó pode irritar o trato respiratório.
Inalação prolongada e em altas dose de produtos de decomposição pode provocar dores de cabeça ou irritação do aparelho respiratório.

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

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

Ambicat LE4476

Versão 20.0

Data de revisão: 24.04.2024

Data anterior: 18.12.2023

Observações

: A informação dada está baseada em testes na própria mistura.
As informações fornecidas são baseadas nos dados dos componentes.

SECÇÃO 12: Informação ecológica

12.1 Toxicidade

Componentes:

fenil, 4-metil, productos de Reacción con diciclopentadieno o isobutileno:

Toxicidade em peixes

: CL50 (Oncorhynchus mykiss (truta arco-íris)): > 0,2 mg/l
Duração da exposição: 96 h
Método: Directrizes do Teste OECD 203
Observações: Nenhum efeito até o limite de solubilidade.

Toxicidade em dáfnias e outros invertebrados aquáticos

: CE50 (Daphnia magna): > 0,2 mg/l
Duração da exposição: 48 h
Método: Directrizes do Teste OECD 202
Observações: Nenhum efeito até o limite de solubilidade.

Toxicidade para às algas/plantas aquáticas

: CE50 (Selenastrum capricornutum (alga de água doce)): > 0,2 mg/l
Duração da exposição: 72 h
Método: Directrizes do Teste OECD 201
Observações: Nenhum efeito até o limite de solubilidade.

12.2 Persistência e degradabilidade

Produto:

Biodegradabilidade

: Observações: Não rapidamente biodegradável.

12.3 Potencial de bioacumulação

Produto:

Bioacumulação

: Observações: Não se acumula nos organismos.

12.4 Mobilidade no solo

Produto:

Mobilidade

: Observações: Não se espera que se adsorva no solo.

Observações: O produto é insolúvel e flutua na água.

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA
de acordo com a Regulamento (CE) No. 1907/2006

Ambicat LE4476

Versão 20.0

Data de revisão: 24.04.2024

Data anterior: 18.12.2023

12.5 Resultados da avaliação PBT e vPvB

Produto:

Avaliação

: A substância/mistura não contém componentes considerados persistentes, bioacumuláveis e tóxicos (PBT) ou muito persistentes e muito bioacumuláveis (vPvB) a níveis de 0.1% ou superior..

12.6 Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Produto:

Avaliação

: A substância/mistura não contém componentes considerados como tendo propriedades desreguladoras do sistema endócrino de acordo com o artigo 57(f) do REACH ou o Regulamento Delegado da Comissão (UE) 2017/2100 ou o Regulamento da Comissão (UE) 2018/605 a níveis de 0,1% ou superiores.

12.7 Outros efeitos adversos

Produto:

Informações ecológicas adicionais

: Não deve ser eliminado para o meio ambiente.

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

13.1 Métodos de tratamento de resíduos

Produto

: Eliminar o conteúdo/ recipiente em instalação aprovada de destruição de resíduos.
Verificar os regulamentos locais.

Embalagens contaminadas

: Eliminar como produto Não utilizado.
Os contentores vazios devem ser levados para um local aprovado para a manipulação de resíduos para a reciclagem ou a destruição.

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

14.1 Número ONU ou número de ID

Não regulado como mercadoria perigosa

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA
de acordo com a Regulamento (CE) No. 1907/2006

Ambicat LE4476

Versão 20.0

Data de revisão: 24.04.2024

Data anterior: 18.12.2023

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

Não regulado como mercadoria perigosa

14.5 Perigos para o ambiente

Não regulado como mercadoria perigosa

14.6 Precauções especiais para o utilizador

Observações : Mercadorias não perigosas para ADR/RID, ADN, Código-IMDG, ICAO/IATA-DGR

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

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.

Não aplicável

Outro regulamentação:

Tenha a atenção à Directiva 92/85/EEC em matéria de protecção de maternidade ou regulamentos nacionais mais rigorosos, quando aplicável.

15.2 Avaliação da segurança química

não

SECÇÃO 16: Outras informações

Texto completo das Demonstrações -H

H302	: Nocivo por ingestão.
H314	: Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves.
H318	: Provoca lesões oculares graves.
H361d	: Suspeito de afectar o nascituro.

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA
de acordo com a Regulamento (CE) No. 1907/2006

Ambicat LE4476

Versão 20.0

Data de revisão: 24.04.2024

Data anterior: 18.12.2023

- H412 : Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
H413 : Pode provocar efeitos nocivos duradouros nos organismos aquáticos.

Texto completo das outras siglas

- Acute Tox. : Toxicidade aguda
Aquatic Chronic : Perigo (crónico) de longo prazo para o ambiente aquático
Eye Dam. : Lesões oculares graves
Repr. : Toxicidade reprodutiva
Skin Corr. : Corrosão cutânea
2006/15/EC : Valores limite de exposição profissional indicativos
PT DL 305/2007 : Valores limites de exposição profissional indicativos
PT OEL : Segurança e Saúde no Trabalho - Valores limite de exposição profissional a agentes químicos
2006/15/EC / TWA : Valores limite - oito horas
PT DL 305/2007 / oito horas : Valores limite oito horas
PT OEL / VLE-MP : Valor limite de exposição-media ponderada
PT OEL / VLE_CD : Valor limite de exposição - curta duração

Informações adicionais

- Outras informações : Emitida de acordo com a Regulamento (CE) n.º 1907/2006, Anexo II, e os seus amendamentos.
As modificações feitas desde a última versão encontram-se assinaladas na margem. Esta versão substitui todas as versões anteriores.
- Emissor : Borealis, Group Product Stewardship
- Fontes dos principais dados utilizados na elaboração da ficha : As informações de classificação dos componentes são baseadas em dados do fornecedor da matéria prima.
A informação dada está baseada em testes na própria mistura.
As informações fornecidas são baseadas nos dados dos componentes.

Classificação da mistura:

Repr. 2 H361d

Procedimento de classificação:

Método de cálculo

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA
de acordo com a Regulamento (CE) No. 1907/2006

Ambicat LE4476

Versão 20.0

Data de revisão: 24.04.2024

Data anterior: 18.12.2023

Renúncia

Na medida de nossos conhecimentos, as informações contidas aqui são precisas e confiáveis a partir da data de publicação; no entanto, não assumimos nenhuma responsabilidade pela exatidão e completude destas informações.

A Borealis não dá garantias que se estendam além da descrição aqui contida. Nada neste documento constituirá qualquer garantia de comercialização ou adequação a uma finalidade específica.

É responsabilidade do cliente inspecionar e testar nossos produtos para certificar-se de sua adequação à finalidade específica do cliente. O cliente é responsável pela utilização, processamento e manuseio de nossos produtos de forma adequada, segura e legal.

Nenhuma responsabilidade será aceita sobre a utilização dos produtos da Borealis em conjunto com outros materiais. As informações contidas neste documento referem-se exclusivamente aos nossos produtos quando não usados em conjunto com quaisquer materiais de terceiros.