

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)

Ambicat™ LE4476

Versão 3.1

Data da revisão:
2025-12-30

Data da última edição: 2025-12-30
Data da primeira emissão:
2025-12-30

SEÇÃO 1. IDENTIFICAÇÃO

Nome do produto : Ambicat LE4476

Detalhes do fornecedor

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

Número do telefone de emergência : +55 11 4349 1907 (3E), Código de acesso: 336296

Endereço de e-mail : sds@borealisgroup.com

Uso recomendado do produto químico e restrições de uso

Usos recomendados : Matéria-prima para a indústria de plásticos
Restrições sobre a utilização : Use somente de acordo com as nossas recomendações.

SEÇÃO 2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

Classificação da substância ou mistura do GHS conforme Norma ABNT NBR 14725

Toxicidade à reprodução : Categoria 2

Elementos de rotulagem do GHS conforme Norma ABNT NBR 14725

Pictogramas de risco :



Palavra de advertência : Atenção

Frases de perigo : H361 Suspeita-se que prejudique a fertilidade ou o feto.

Frases de precaução : **Prevenção:**
P201 Obtenha instruções específicas antes da utilização.
P202 Não manuseie o produto antes de ter lido e compreendido todas as precauções de segurança.
P280 Use luvas protetoras/ roupas protetoras/ proteção para os olhos/ proteção para o rosto/ proteção auricular.

Ambicat é marca registrada do grupo Borealis.

Borealis GmbH | 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



FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)

LE4476-20 BLK Bulk

Versão 3.1 Data da revisão: 2025-12-30 Número da FDS: 20650 Data da última edição: 2025-12-30
Data da primeira emissão: 2025-12-30

Resposta de emergência:

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

Armazenamento:

P405 Armazene em local fechado à chave.

Disposição:

P501 Descarte o conteúdo/ recipiente em uma instalação aprovada de tratamento de resíduos.

Outros perigos que não resultam em classificação

O produto queima, mas não é classificado como inflamável.

Durante a reação de reticulação em combinação com a resina base: metanol (Liq. Inflam. 2; H225, Tox. aguda 3; H301, Tox. aguda 3; H311, Tox. aguda 3; H331, STOT SE 1; H370) é liberado.

Em contato com água ou umidade o metanol é liberado.

SEÇÃO 3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

Substância / Mistura : Mistura
Natureza química : O produto é um copolímero de polietileno reticulável com silano.

Componentes

Identidade química	Número de registro CAS	Classificação	Concentração (% w/w)
fenil, 4-metil, productos de Reacción con dicitopentadieno o isobutileno	68610-51-5	Tóx. Repr., 2 Aq. Crônico, 4	$\geq 5 - < 10$
Ácido benzenossulfônico, derivados de alquilo de 4-C10-13-sec	85536-14-7	Tóx. Agudo (Oral), 4 Corr. Pele, 1C Lesões Ocul., 1 Aq. Crônico, 3	$\geq 1 - < 2,5$

SEÇÃO 4. MEDIDAS DE PRIMEIROS-SOCORROS

Descrição das medidas necessárias de primeiros-socorros

Se inalado : Remover para local ventilado.
Consulte o médico imediatamente.

Em caso de contato com a pele : Se o material fundido entrar em contato com a pele, resfriar com muita água. NÃO remova o produto solidificado, pois a remoção pode resultar em lesões graves aos tecidos.
Consultar o médico.

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)

LE4476-20 BLK Bulk

Versão	Data da revisão:	Número da FDS:	Data da última edição: 2025-12-30
3.1	2025-12-30	20650	Data da primeira emissão: 2025-12-30

Em caso de contato com o olho	:	Lavar com sabão e muita água. Consultar o médico se a irritação se desenvolver e persistir. Enxaguar com água em abundância, inclusive sobre as pálpebras.
Se ingerido	:	Consultar o médico se a irritação se desenvolver e persistir. Caso haja ingestão, lave repetidamente a boca com água (apenas se a vítima estiver consciente). Consulte o médico imediatamente.
Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios	:	A inalação do pó pode irritar o trato respiratório. Suspeita-se que prejudique a fertilidade ou o feto.

Indicação da atenção médica imediata e do tratamento especial necessário

Notas para o médico	:	Tratar de acordo com os sintomas. Sintomas de envenenamento (metanol): Vertigem Vertigem Náusea Dor abdominal Distúrbios respiratórios Sintomas de envenenamento, exposição prolongada (metanol): Cegueira
---------------------	---	--

SEÇÃO 5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

Meios de extinção adequados	:	Jato de água, produtos químicos secos, espuma ou dióxido de carbono.
Meios de extinção inadequados	:	Jato de água de grande vazão
Perigos específicos no combate a incêndios	:	A principal substância tóxica da fumaça é o monóxido de carbono.
Equipamento de proteção especial e precauções para bombeiros	:	Use equipamento de respiração autônomo e traje de proteção.

SEÇÃO 6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

Precauções pessoais, equipamentos de proteção e procedimentos de emergência	:	Assegurar ventilação adequada. Usar equipamento de proteção individual.
Precauções ao meio ambiente	:	Não deve ser jogado no meio ambiente.

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)

LE4476-20 BLK Bulk

Versão	Data da revisão:	Número da FDS:	Data da última edição: 2025-12-30
3.1	2025-12-30	20650	Data da primeira emissão: 2025-12-30

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

Métodos e materiais de contenção e limpeza : Aspirar ou varrer o material derramado. Todo o material derramado deve ser removido imediatamente para evitar acidentes por escorregamento. Não descarregar em águas superficiais ou no sistema de esgoto sanitário. Fazer a disposição observando de acordo com a autoridade responsável local.

SEÇÃO 7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

Orientação para prevenção de fogo e explosão : O pó do produto representa risco potencial de explosão de pó. Todos os equipamentos devem ser aterrados. Institua uma rotina de limpeza para garantir que não haja acúmulo de poeira sobre as superfícies.

Precauções para manuseio seguro : Durante o processamento e tratamento térmico do produto, pequenas quantidades de hidrocarbonetos voláteis podem ser liberadas. Providenciar ventilação adequada. Um sistema de ventilação local pode ser necessário. Evitar a inalação de pós e emanções da decomposição. Evitar o contato com a pele e os olhos.

Medidas de higiene : Manusear de acordo com as boas práticas industriais de higiene e segurança. Lavar as mãos antes de pausas e no final do dia de trabalho.

Condições para armazenamento seguro : Armazenar em local apenas acessível a pessoal autorizado.

Maiores informações na estabilidade do armazenamento : Guardar em local seco.

SEÇÃO 8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Componentes com parâmetros a controlar no local de trabalho

Não contém substâncias com valores limites de exposição ocupacional.

Limites de exposição ocupacional de produtos de decomposição

Componentes	Número de registro CAS	Tipo de valor (Forma de exposição)	Parâmetros de controle / Concentração	Base
-------------	------------------------	------------------------------------	---------------------------------------	------

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)

LE4476-20 BLK Bulk

Versão 3.1 Data da revisão: 2025-12-30 Número da FDS: 20650 Data da última edição: 2025-12-30 Data da primeira emissão: 2025-12-30

			permitida	
metanol	67-56-1	LT	156 ppm 200 mg/m3	BR OEL
	Informações complementares: Absorção também pela pele, Grau de insalubridade: máximo			
		TWA	200 ppm	ACGIH
		STEL	250 ppm	ACGIH

Medidas de controle de engenharia : Providenciar ventilação adequada.
Um sistema de ventilação local pode ser necessário.

Medidas de proteção pessoal

Proteção respiratória : Em caso de formação de pó usar máscaras contra pó.
No caso de formação de vapores usar aparelho respiratório com filtro aprovado.
Quando os operadores estiverem na presença de concentrações acima do limite de exposição, devem utilizar equipamento respiratório certificado.
A classe de filtro para o respirador deve ser adequada à concentração máxima esperada de contaminante (gás/vapor/aerossol/partículas) que possa surgir durante o manuseio do produto. Se essa concentração for excedida, um aparelho portátil de respiração deverá ser usado.

Proteção das mãos
Materiais : Usar luvas adequadas:

Observações : Favor observar as instruções relativas à permeabilidade e ao tempo de afloramento que são fornecidas pelo fornecedor das luvas. Também leve em consideração as condições específicas locais sob as quais o produto é utilizado, como perigo de corte, abrasão e tempo de contato.

Proteção para a olhos/face : Não é necessário equipamento especial de proteção.

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

SEÇÃO 9. PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

Estado físico : sólido

Aspecto : granulado

Cor : bege

Odor : acrílico

Limite de Odor : Metanol: NÃO se baseie no odor: o nível detectável pelo olfato está acima do limite de exposição.

pH : Não aplicável insolúvel

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)

LE4476-20 BLK Bulk

Versão	Data da revisão:	Número da FDS:	Data da última edição: 2025-12-30
3.1	2025-12-30	20650	Data da primeira emissão: 2025-12-30

Ponto de fusão	:	100 - 140 °C
Faixa de temperatura de ebulição	:	Não aplicável Sofre decomposição abaixo do ponto de ebulição.
Ponto de fulgor	:	Não aplicável (sólido)
Taxa de evaporação	:	Não aplicável (sólido)
Inflamabilidade (sólido, gás)	:	O produto não é inflamável.
Limite superior de explosividade / Limite de inflamabilidade superior	:	Não aplicável
Limite inferior de explosividade / Limite de inflamabilidade inferior	:	Não aplicável
Pressão de vapor	:	Não aplicável (sólido)
Densidade relativa do vapor	:	Não aplicável (sólido)
Densidade	:	0,9 - 1,0 gr/cm3
Solubilidade	:	
Solubilidade em água	:	insolúvel
Coeficiente de partição (n-octanol/água)	:	Não aplicável (sólido)
Temperatura de autoignição	:	> 320 °C
Temperatura de decomposição	:	dados não disponíveis
Viscosidade	:	
Viscosidade, cinemática	:	dados não disponíveis
Riscos de explosão	:	Não explosivo
Propriedades oxidantes	:	A substância ou mistura não está classificada como oxidante.
Características da partícula	:	
Tamanho da partícula	:	3 - 10 mm
	:	Método: Análise de imagem (baseada em superfície)

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)

LE4476-20 BLK Bulk

Versão	Data da revisão:	Número da FDS:	Data da última edição: 2025-12-30
3.1	2025-12-30	20650	Data da primeira emissão: 2025-12-30

SEÇÃO 10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Reatividade	:	Estável sob as condições recomendadas de armazenagem.
Estabilidade química	:	O produto é um termoplástico estável. A reação de reticulação pretendida ocorre em combinação com a resina base e umidade: em condições ambientes, em sauna ou banho de água quente.
Possibilidade de reações perigosas	:	Em contato com água ou umidade o metanol é liberado.
Condições a serem evitadas	:	Nunca permitir que o produto entre em contato com a água durante a armazenagem.
Materiais incompatíveis	:	Nenhum conhecido.
Produtos perigosos de decomposição	:	Em condições de incêndio: monóxido de carbono Durante o processamento e tratamento térmico do produto, pequenas quantidades de hidrocarbonetos voláteis podem ser liberadas. Durante a reação de reticulação em combinação com a resina base: metanol Em contato com água ou umidade o metanol é liberado.

SEÇÃO 11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Toxicidade aguda

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

Produto:

Toxicidade aguda - Oral	:	Estimativa de toxicidade aguda: > 5.000 mg/kg Método: Método de cálculo Estimativa de toxicidade aguda: > 5.000 mg/kg Método: Método de cálculo
-------------------------	---	--

Componentes:

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

Toxicidade aguda - Oral	:	DL50 (Rato): 1470 mg/kg bw Método: Diretriz de Teste de OECD 401 BPL (Boas Práticas de Laboratório): sim
Toxicidade aguda - Dérmica	:	DL50 (Rato): > 2000 mg/kg bw Método: Diretriz de Teste de OECD 402 BPL (Boas Práticas de Laboratório): sim Observações: Read-across (Analogia)

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)

LE4476-20 BLK Bulk

Versão	Data da revisão:	Número da FDS:	Data da última edição: 2025-12-30
3.1	2025-12-30	20650	Data da primeira emissão: 2025-12-30

Corrosão/irritação à pele.

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

Produto:

Espécie	:	epiderme humana reconstruída (RhE)
Método	:	Diretriz de Teste de OECD 439
Resultado	:	Não provoca irritação na pele

Componentes:

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

Espécie	:	Coelho
Duração da exposição	:	1 h
Método	:	Diretriz de Teste de OECD 404
Resultado	:	Corrosivo
BPL (Boas Práticas de Laboratório)	:	não

Lesões oculares graves/irritação ocular

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

Produto:

Espécie	:	Córnea bovina
Resultado	:	Não irrita os olhos
Método	:	Diretriz de Teste de OECD 437

Componentes:

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

Espécie	:	Coelho
Resultado	:	Corrosivo
Método	:	Diretriz de Teste de OECD 405
BPL (Boas Práticas de Laboratório)	:	não

Sensibilização respiratória ou à pele

Sensibilização à pele.

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

Sensibilização respiratória

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

Mutagenicidade em células germinativas

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

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)

LE4476-20 BLK Bulk

Versão	Data da revisão:	Número da FDS:	Data da última edição: 2025-12-30
3.1	2025-12-30	20650	Data da primeira emissão: 2025-12-30

Carcinogenicidade

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

Toxicidade à reprodução

Suspeita-se que prejudique a fertilidade ou o feto.

Componentes:

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

Efeitos sobre o desenvolvimento do feto : Tipos de testes: Pré-natal
Espécie: Coelho
Via de aplicação: Oral
Toxicidade geral em mães: NOAEL: 50 mg/kg peso corporal
Efeitos da toxicidade no desenvolvimento: NOAEL: 15 mg/kg peso corporal
Sintomas: Malformações do esqueleto.
Método: Diretriz de Teste de OECD 414
BPL (Boas Práticas de Laboratório): sim

Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição única

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

Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição repetida

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

Perigo por aspiração

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

Informações complementares

Produto:

Observações : Durante a reação de reticulação em combinação com a resina base: metanol (Liq. Inflam. 2; H225, Tox. aguda 3; H301, Tox. aguda 3; H311, Tox. aguda 3; H331, STOT SE 1; H370) é liberado.
Metanol: Tóxico por inalação, em contato com a pele e por ingestão.
A inalação do pó pode irritar o trato respiratório.

Observações : As informações fornecidas baseiam-se em testes realizados na própria mistura.
As informações fornecidas são baseadas nos dados dos componentes.

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)

LE4476-20 BLK Bulk

Versão	Data da revisão:	Número da FDS:	Data da última edição: 2025-12-30
3.1	2025-12-30	20650	Data da primeira emissão: 2025-12-30

SEÇÃO 12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Ecotoxicidade

Componentes:

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

Toxicidade para os peixes	:	CL50 (Lepomis macrochirus (Peixe-lua)): 1,67 mg/l Ponto final: mortalidade Duração da exposição: 96 h Método: OPPTS 850.1075 Observações: Read-across (Analogia)
Toxicidade para os peixes (Toxicidade crônica)	:	NOEC (Oncorhynchus mykiss (truta arco-íris)): 0,23 mg/l Ponto final: mortalidade Duração da exposição: 72 d Tipos de testes: Ensaio por escoamento Método: Diretrizes para o teste 210 da OECD Observações: Read-across (Analogia)
Toxicidade em daphnias e outros invertebrados aquáticos. (Toxicidade crônica)	:	NOEC (Daphnia magna (pulga d'água ou dáfnia)): 1,18 mg/l Duração da exposição: 21 d Tipos de testes: Ensaio por escoamento Método: Diretrizes para o teste 211 da OECD Observações: Read-across (Analogia)

Persistência e degradabilidade

Produto:

Biodegradabilidade : Observações: Não rapidamente biodegradável.

Componentes:

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

Biodegradabilidade : Observações: Rapidamente biodegradável.

Potencial bioacumulativo

Produto:

Bioacumulação : Observações: Não se acumula nos organismos.

Mobilidade no solo

Produto:

Mobilidade : Observações: O produto é insolúvel e flutua na água.

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)

LE4476-20 BLK Bulk

Versão	Data da revisão:	Número da FDS:	Data da última edição: 2025-12-30
3.1	2025-12-30	20650	Data da primeira emissão: 2025-12-30

Observações: A adoração no solo não é esperada.

Outros efeitos adversos

Produto:

Informações ecológicas adicionais : Não deve ser jogado no meio ambiente.

SEÇÃO 13. CONSIDERAÇÕES SOBRE DESTINAÇÃO FINAL

Métodos recomendados para disposição final

Resíduos	:	Descarte o conteúdo/ recipiente em uma instalação aprovada de tratamento de resíduos. A descarga no meio ambiente deve ser evitada. Verificar os regulamentos locais.
Embalagens contaminadas	:	Recipientes vazios devem ser encaminhados para um local de manipulação de resíduos sólidos aprovado para reciclagem ou descarte.

SEÇÃO 14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

Regulamentos internacionais

UNRTDG

Não regulado como produto perigoso

IATA-DGR

Não regulado como produto perigoso

Código-IMDG

Não regulado como produto perigoso

Transporte em massa de acordo com o Anexo II de MARPOL 73/78 e do Código IBC

Não aplicável ao produto conforme abastecimento.

Regulamento nacional

ANTT

Não regulado como produto perigoso

Precauções especiais para os usuários

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

SEÇÃO 15. INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÕES

Regulamentações específicas de segurança, saúde e meio ambiente para o produto químico

Lista Nacional de Agentes Cancerígenos para : Não aplicável

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)

LE4476-20 BLK Bulk

Versão	Data da revisão:	Número da FDS:	Data da última edição: 2025-12-30
3.1	2025-12-30	20650	Data da primeira emissão: 2025-12-30

Humanos - (LINACH)

Brasil. Lista de Produtos Químicos Controlados pela Polícia Federal : Não aplicável

SEÇÃO 16. OUTRAS INFORMAÇÕES

Data da revisão : 2025-12-30
Formato da data : aaaa/mm/dd

Informações complementares

Outras informações : Ficha com Dados de Segurança gerada de acordo com a ABNT NBR 14725:2023.
Ponto de contato : Borealis, Group Product Stewardship
Origens das informações-chave para compilar esta folha de dados : As informações de classificação dos componentes são baseadas em dados do fornecedor da matéria prima.
Origens das informações-chave para compilar esta folha de dados : As informações fornecidas baseiam-se em testes realizados na própria mistura.
As informações fornecidas são baseadas nos dados dos componentes.

Texto completo de outras abreviações

ACGIH : Valores limites (TLV) da ACGIH nos EUA
BR OEL : Brasil. NR 15 - Atividades e operações insalubres

ACGIH / TWA : média de 8 horas, ponderada de tempo
ACGIH / STEL : Limite de exposição de curto prazo
BR OEL / LT : Até 48 horas/semana

AIIC - Inventário Australiano de Químicos Industriais; ANTT - Agência Nacional de Transportes Terrestres do Brasil; ASTM - Sociedade Americana para a Testagem de Materiais; bw - Peso corporal; CMR - Cancerígeno, mutagênico ou tóxico para a reprodução; DIN - Norma do Instituto Alemão de Normalização; DSL - Lista de Substâncias Domésticas (Canadá); 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%; ERG - Guia de Respostas de Emergência; GHS - Sistema Globalmente Harmonizado; GLP - Boa Prática Laboratorial; IARC - Agência Internacional de Pesquisa sobre Câncer; IATA - Associação Internacional do Transporte Aéreo; IBC - Código Internacional para a Construção e Equipamento

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)

LE4476-20 BLK Bulk

Versão	Data da revisão:	Número da FDS:	Data da última edição: 2025-12-30
3.1	2025-12-30	20650	Data da primeira emissão: 2025-12-30

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 de 50% de uma população de teste; LD50 - Dose Letal de 50% de uma População de teste (Dose Letal Média); MARPOL - Convenção Internacional para a Prevenção de Poluição dos Navios; MERCOSUL - Acordo para a Facilitação do Transporte de Mercadorias Perigosas; n.o.s. - N.E.: Não especificado; Nch - Norma Chilena; 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; NOM - Norma Oficial Mexicana; NTP - Programa Nacional de Toxicologia; 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; SADT - Temperatura de Decomposição Autoacelerada; SDS - FDS: Ficha com Dados de Segurança; TCSI - Relação de Substâncias Químicas de Taiwan; TDG - Transporte de Bens Perigosos; TECI - Inventário de Químicos Existente na Tailândia; TSCA - Lei de Controle de Substâncias Tóxicas (Estados Unidos); UN - Nações Unidas; UNRTDG - Recomendações para o Transporte de Produtos Perigosos das Nações Unidas; vPvB - Muito Persistentes e Muito Bioacumulativos; WHMIS - Sistema de Informações sobre Materiais Perigosos no Local de Trabalho

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.

BR / PT