

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

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

Daplen™ EH340AE-9555

Versão 3.0

Data de revisão: 16.11.2025

Data anterior: -

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

1.1 Identificador do produto

Nome comercial : Daplen EH340AE-9555

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 GmbH
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)

Não é uma substância ou uma mistura perigosa.

2.2 Elementos do rótulo

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

Sem pictograma de perigo, sem palavra-sinal, sem advertência(ões) de perigo, sem recomendação de prudência.

Etiquetagem suplementar

EUH210 Ficha de segurança fornecida a pedido.

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

Daplen é uma marca comercial da Borealis group.

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 DE DADOS DE SEGURANÇA

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

Daplen EH340AE-9555

Versão 3.0

Data de revisão: 16.11.2025

Data anterior: -

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.

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

3.2 Misturas

Natureza química : O produto é um elastómero modificado polipropileno.
Produto contém cargas minerais.

Componentes

Nome Químico	No. CAS No. CE No. de Index Número de registo	Classificação	Concentração (% w/w)
bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl) sebacate	52829-07-9 258-207-9	Eye Dam. 1; H318 Repr. 2; H361f Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 2; H411 Factor-M (Toxicidade aguda para o ambiente aquático): 1	>= 0,1 - < 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.

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.

Se entrar em contacto com os olhos : Lavar os olhos com água como precaução. Procure assistência médica caso a irritação desenvolva ou persista.

Em caso de ingestão : Enxaguar a boca com água.

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

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

Daplen EH340AE-9555

Versão 3.0

Data de revisão: 16.11.2025

Data anterior: -

Consultar um médico se necessário.

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.

4.3 Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Tratamento : Tratar de acordo com os sintomas.
Recomendação geral.

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

Precauções individuais : Usar equipamento de proteção individual.
Assegurar ventilação adequada.

6.2 Precauções a nível ambiental

Precauções a nível ambiental : Não deve ser eliminado para o meio ambiente.

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

6.3 Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Métodos de limpeza : Varrer ou aspirar.
Todo derramamento de material deve ser removido

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

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

Daplen EH340AE-9555

Versão 3.0

Data de revisão: 16.11.2025

Data anterior: -

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 : Com relação à segurança, não há requerimentos de armazenamento específicos.
- 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 automotivas.

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
Talc (Mg ₃ H ₂ (SiO ₃) ₄)	14807-96-6	VLE-MP (Fração respirável)	2 mg/m ³	PT OEL
Informações adicionais: Agente não classificável como carcinogénico no				

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

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

Daplen EH340AE-9555

Versão 3.0

Data de revisão: 16.11.2025

Data anterior: -

Homem.

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
bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl) sebacate	Trabalhadores	Inalação	Longo prazo - efeitos sistémicos	1,27 mg/m3
	Trabalhadores	Dérmico	Longo prazo - efeitos sistémicos	1,8 mg/kg bw/dia

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

Nome da substância	Compartimento Ambiental	Valor
bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl) sebacate	Água doce	0,004 mg/l
	Água do mar	0,38 µg/l
	Sedimento de água doce	5,9 mg / kg de peso seco (d.w.)
	Sedimento marinho	0,59 mg / kg de peso seco (d.w.)
	Estação de Patamento de esgoto	1 mg/l
	Solos	1,18 mg / kg de peso seco (d.w.)

8.2 Controlo da exposição

Medidas de planeamento

Providenciar ventilação adequada.
Local com exaustão se necessário.

Protecção individual

Protecção ocular/ facial : Óculos de segurança
Utilizar protecção ocular segundo a EN 166.
Protecção das mãos

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.

Protecção 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.

Medidas de protecção : 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.

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

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

Daplen EH340AE-9555

Versão 3.0

Data de revisão: 16.11.2025

Data anterior: -

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

SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

9.1 Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Estado físico	: sólido
Forma	: granulado
Cor	: preto
Odor	: inodoro
Ponto/ intervalo de fusão	: 130 - 170 °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
Coefficiente de partição: n-octanol/água	: Não aplicável insolúvel
Pressão de vapor	: Não aplicável (sólido)

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

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

Daplen EH340AE-9555

Versão 3.0

Data de revisão: 16.11.2025

Data anterior: -

Densidade : 1,1 - 1,2 g/cm³

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

Caraterísticas 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)

SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

10.1 Reatividade

Estável sob as condições recomendadas de armazenamento.

10.2 Estabilidade química

O produto é um termoplástico estável, sem reactividade química.

10.3 Possibilidade de reações perigosas

Reações perigosas : Nenhum conhecido.

10.4 Condições a evitar

Condições a evitar : Temperaturas extremas e luz solar direta.

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.

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.

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

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

Daplen EH340AE-9555

Versão 3.0

Data de revisão: 16.11.2025

Data anterior: -

Corrosão/irritação cutânea

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

Lesões oculares graves/irritação ocular

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

Componentes:

bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl) sebacate:

Espécie	:	Coelho
Método	:	Directrizes do Teste OECD 405
Resultado	:	Efeitos irreversíveis nos olhos
BPL	:	não

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.

Toxicidade reprodutiva

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

Componentes:

bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl) sebacate:

Efeitos sobre o desenvolvimento do feto	:	Espécie: Coelho
		Via de aplicação: oral (alimentação forçada)
		Efeitos tóxicos no desenvolvimento: NOAEL: 60 mg/kg bw/dia
		Método: Directrizes do Teste OECD 414
		BPL: sim

Toxicidade reprodutiva - Avaliação	:	Suspeito de afectar a fertilidade.
------------------------------------	---	------------------------------------

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.

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

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

Daplen EH340AE-9555

Versão 3.0

Data de revisão: 16.11.2025

Data anterior: -

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 : O produto não é classificado como perigoso para a saúde humana.
As informações fornecidas são baseadas nos dados dos componentes.

Observações : 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.

SECÇÃO 12: Informação ecológica

12.1 Toxicidade

Componentes:

bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl) sebacate:

Toxicidade em peixes : CL50 (Lepomis macrochirus (bluegill sunfish)): 4,4 mg/l
Duração da exposição: 96 h
Tipo de Teste: Ensaio por escoamento
Método: Directrizes do Teste OECD 203
BPL: não

Toxicidade em dáfias e outros invertebrados aquáticos : CE50 (Daphnia magna): 8,58 mg/l
Duração da exposição: 48 h
Tipo de Teste: Ensaio semiestático
Método: Directrizes do Teste OECD 202
BPL: sim

Toxicidade para às algas/plantas aquáticas : CE50 (Raphidocelis subcapitata (algas verdes de água doce)): 0,705 mg/l
Duração da exposição: 72 h
Tipo de Teste: Ensaio estático
Método: Directrizes do Teste OECD 201
BPL: sim

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

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

Daplen EH340AE-9555

Versão 3.0

Data de revisão: 16.11.2025

Data anterior: -

Factor-M (Toxicidade aguda : 1
para o ambiente aquático)

Toxicidade em dáfnias e : NOEC: 0,23 mg/l
outros invertebrados : Duração da exposição: 21 d
aquáticos (Toxicidade : Espécie: Daphnia magna
crónica) : Tipo de Teste: Ensaio semiestático
Método: OECD TG 211
BPL: sim

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 afunda-se na água.

12.5 Resultados da avaliação PBT e mPmB

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:

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

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

Daplen EH340AE-9555

Versão 3.0

Data de revisão: 16.11.2025

Data anterior: -

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.
Reutilizar ou reciclar, se não contaminado.
A descarga no meio ambiente deve ser evitada.
Verificar os regulamentos locais.

Embalagens contaminadas : 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

ADR : Não regulado como mercadoria perigosa
RID : Não regulado como mercadoria perigosa
IMDG : Não regulado como mercadoria perigosa

14.2 Designação oficial de transporte da ONU

ADR : Não regulado como mercadoria perigosa
RID : Não regulado como mercadoria perigosa
IMDG : Não regulado como mercadoria perigosa

14.3 Classes de perigo para efeitos de transporte

ADR : Não regulado como mercadoria perigosa
RID : Não regulado como mercadoria perigosa
IMDG : Não regulado como mercadoria perigosa

14.4 Grupo de embalagem

ADR : Não regulado como mercadoria perigosa
RID : Não regulado como mercadoria perigosa
IMDG : Não regulado como mercadoria perigosa
IATA (Navio de carga) : Não regulado como mercadoria perigosa

14.5 Perigos para o ambiente

Não regulado como mercadoria perigosa

14.6 Precauções especiais para o utilizador

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

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

Daplen EH340AE-9555

Versão 3.0

Data de revisão: 16.11.2025

Data anterior: -

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

REACH - Restrições aplicáveis ao fabrico, à colocação no mercado e à utilização de determinadas substâncias e misturas perigosas e d : Condições de limitação para as seguintes entradas devem ser consideradas:
Número na lista 78:
3902 Polymers of propylene or of other olefins in primary forms.
conteúdo de micropartículas de polímeros sintéticos (SPM): 50 - 70 %
As micropartículas de polímeros sintéticos fornecidas estão sujeitas às condições estabelecidas na entrada 78 do anexo XVII do Regulamento (CE) n.º 1907/2006 do Parlamento Europeu e do Conselho

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

15.2 Avaliação da segurança química

não

SECÇÃO 16: Outras informações

Texto completo das Demonstrações -H

H318 : Provoca lesões oculares graves.
H361f : Suspeito de afectar a fertilidade.
H400 : Muito tóxico para os organismos aquáticos.
H411 : Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

Texto completo das outras siglas

Aquatic Acute : Perigo (agudo) de curto prazo para o ambiente aquático

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

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

Daplen EH340AE-9555

Versão 3.0

Data de revisão: 16.11.2025

Data anterior: -

Aquatic Chronic	: Perigo (crónico) de longo prazo para o ambiente aquático
Eye Dam.	: Lesões oculares graves
Repr.	: Toxicidade reprodutiva
PT OEL	: Segurança e Saúde no Trabalho - Valores limite de exposição profissional a agentes químicos
PT OEL / VLE-MP	: Valor limite de exposição-media ponderada

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 (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 Económico; 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

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.

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

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

Daplen EH340AE-9555

Versão 3.0

Data de revisão: 16.11.2025

Data anterior: -

Ponto de contacto : 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.

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.