

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006, alterado pelo
Regulamento da Comissão (UE) 2020/878



SCONA TPPE 5002 PALL

Versão: 6.0

SDB_PT

Data da revisão: 06.10.2025

Data da última edição: 15.08.2023

Data de impressão: 14.10.2025

SEÇÃO 1: Identificação do produto e da empresa

1.1 Identificação do produto

Nome comercial : SCONA TPPE 5002 PALL

Código do produto : 000000000000112706

Nome da substância : Carboxylated Polyethylene

1.2 Usos identificados da substância ou mistura e usos não recomendados

Utilização da substância /
mistura : Adhesion promoter and coupling agent

1.3 Detalhes do fornecedor da Ficha com Dados de Segurança - FDS.

Empresa : BYK-Chemie GmbH
Abelstrasse 45
46483 Wesel

Telefone : +49 281 670-0
Fax : +49 281 65735

Informações : Regulatory Affairs
Telefone : +49 281 670-23532
Fax : +49 281 670-23533
Endereço de e-mail : GHS.BYK@altana.com

1.4 Número do telefone de emergência

+351 800 250 250 CIAV
+351 30880 4750 (Português e Inglês)
+44 1235 239670 (All languages)

SEÇÃO 2: Identificação de perigos

2.1 Classificação da substância ou mistura

Classificação (REGULAMENTAÇÃO (EC) Nº 1272/2008)

Sensibilização à pele., Categoria 1 H317: Pode provocar reações alérgicas na pele.

2.2 Elementos do rótulo

Rotulagem (REGULAMENTAÇÃO (EC) Nº 1272/2008)

Pictogramas de risco :



Palavra de advertência : Atenção

Frases de perigo : H317 Pode provocar reações alérgicas na pele.

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006, alterado pelo
Regulamento da Comissão (UE) 2020/878



SCONA TPPE 5002 PALL

Versão: 6.0

SDB_PT

Data da revisão: 06.10.2025

Data da última edição: 15.08.2023

Data de impressão: 14.10.2025

Frases de precaução

: **Prevenção:**

- P261 Evite inalar as poeiras.
P272 A roupa de trabalho contaminada não pode sair do local de trabalho.
P280 Use luvas de proteção.

Resposta de emergência:

- P333 + P313 Em caso de irritação ou erupção cutânea:
Consulte um médico.
P362 + P364 Retire a roupa contaminada. Lave-a antes de usar novamente.

Disposição:

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

Componentes perigosos que devem ser apresentados no rótulo:

- 108-31-6 anidrido maleico

2.3 Outros perigos

Esta substância/mistura não contém componentes que podem ser considerados persistentes, bioacumulativos e tóxicos (PBT), ou muito persistentes e muito bioacumulativos (vPvB) em níveis a partir de 0,1%.

SEÇÃO 3: Composição e Informações sobre os ingredientes

3.1 Substâncias

Nome da substância : Carboxylated Polyethylene

Natureza química : Polietileno Carboxilado (anidrido maleico)

Componentes

Identidade química	Número de registro CAS Nº CE	Concentração (%) w/w)	Fator M, SCL, ATE
anidrido maleico	108-31-6 203-571-6	$\geq 0,001 - < 0,1$	limite de concentração específico Sens. Pele. 1A; H317 $\geq 0,001 \%$ Estimativa de toxicidade aguda Toxicidade aguda - Oral: 1.090 mg/kg
1-Butene-ethylene copolymer	25087-34-7	$\geq 80 - \leq 100$	

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006, alterado pelo
Regulamento da Comissão (UE) 2020/878



SCONA TPPE 5002 PALL

Versão: 6.0

SDB_PT

Data da revisão: 06.10.2025

Data da última edição: 15.08.2023

Data de impressão: 14.10.2025

SEÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

4.1 Descrição das medidas de primeiros-socorros

- Recomendação geral : Sair da área perigosa.
Mostrar esta FDS ao médico de plantão.
Não deixar a vítima sem atendimento.
- Se inalado : Se a vítima estiver inconsciente coloque-a na posição de repouso e procure um médico.
Se os sintomas persistirem, consultar um médico.
- Em caso de contato com a pele : Se o contato for na pele, lave bem com água.
- Em caso de contato com o olho : Lavar os olhos com água como precaução.
Remova as lentes de contato.
Proteger o olho não afetado.
Manter os olhos bem abertos enquanto enxaguar.
Se a irritação dos olhos continuar, consultar um especialista.
- Se ingerido : Manter o aparelho respiratório livre.
Não dar leite nem bebidas alcoólicas.
Nunca dar nada pela boca a uma pessoa inconsciente.
Se os sintomas persistirem, consultar um médico.

4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios

- Sintomas : Não existem informações disponíveis.
- Riscos : Pode provocar reações alérgicas na pele.

4.3 Indicação da atenção médica imediata e do tratamento especial necessário

- Tratamento : Não existem informações disponíveis.

SEÇÃO 5: Medidas de combate a incêndio

5.1 Meios de extinção

- Meios de extinção adequados : Água
- Espuma
Dióxido de carbono (CO₂)
Substância química seca
- Meios de extinção inadequados : Jato de água de grande vazão

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006, alterado pelo
Regulamento da Comissão (UE) 2020/878



SCONA TPPE 5002 PALL

Versão: 6.0

SDB_PT

Data da revisão: 06.10.2025

Data da última edição: 15.08.2023

Data de impressão: 14.10.2025

5.2 Riscos especiais resultantes da substância ou da mistura

Perigos específicos no combate a incêndios : Produtos de decomposição perigosa formados durante incêndios.

Produtos perigosos da combustão : Óxidos de carbono

5.3 Precauções para bombeiros

Equipamento de proteção especial e precauções para bombeiros : Usar equipamento de respiração autônomo para combate a incêndios, se necessário.

Informações complementares : Procedimento padrão para incêndios com produtos químicos. Adapte as medidas de combate a incêndios às condições do local e ao ambiente ao seu redor.

SEÇÃO 6: Medidas de controle para derramamento ou vazamento

6.1 Precauções pessoais, equipamentos de proteção e procedimentos de emergência

Precauções individuais : Usar sapatos de segurança que não escorreguem em áreas onde podem ocorrer derramamentos e vazamentos.
Usar equipamento de proteção individual.
Evitar a formação de poeira.
Evite respirar o pó.

6.2 Precauções ao meio ambiente

Precauções ao meio ambiente : Se o produto contaminar rios, lagos ou esgotos informe as autoridades respectivas.

Evitar que o produto entre no sistema de esgotos.
Evitar, caso seja mais seguro, dispersões ou derramamentos posteriores.

6.3 Métodos e materiais de contenção e limpeza

Métodos de limpeza : Manter em recipientes fechados adequados até a disposição.

6.4 Consulta a outras seções

Para considerações relativas à eliminação consulte a seção 13., Para a proteção individual, consultar a seção 8.

SEÇÃO 7: Manuseio e armazenamento

7.1 Precauções para manuseio seguro

Precauções para manuseio seguro : Evitar a formação de partículas respiráveis.
Não respirar vapores/poeira.
Evitar o contato com a pele e os olhos.

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006, alterado pelo Regulamento da Comissão (UE) 2020/878



SCONA TPPE 5002 PALL

Versão: 6.0

SDB_PT

Data da revisão: 06.10.2025

Data da última edição: 15.08.2023

Data de impressão: 14.10.2025

- Para a proteção individual, consultar a seção 8.
Fumar, comer e beber deve ser proibido na área de aplicação.
Eliminar a água de lavagem de acordo com a regulamentação local e nacional.
Pessoas suscetíveis a problemas de sensibilização da pele ou asma, alergias, doenças respiratórias crônicas ou recorrentes, não devem trabalhar em processos que usem esta preparação.
- Orientação para prevenção de fogo e explosão : Evitar a formação de poeira. Providenciar ventilação adequada em locais onde se forma poeira.
- Medidas de higiene : Lavar as mãos antes de pausas e no final do dia de trabalho.

7.2 Condições para armazenamento seguro, incluindo incompatibilidades

- Exigências para áreas de estocagem e recipientes : Guardar o recipiente hermeticamente fechado em local seco e bem ventilado. As instalações elétricas e o material de trabalho devem obedecer as normas tecnológicas de segurança.
- Informações complementares sobre condições de armazenagem : Proteja da umidade. Manter os recipientes hermeticamente fechados, em local seco, fresco e arejado.
- Temperatura recomendada de armazenamento : < 40 °C
- Maiores informações na estabilidade do armazenamento : Guardar em local seco.
Não se decompõe se armazenado e usado de acordo com as instruções.

7.3 Utilizações finais específicas

- Uso(s) específico(s) : dados não disponíveis

SEÇÃO 8: Controle de exposição e proteção individual

8.1 Parâmetros de controle

Limites de Exposição Ocupacional

Componentes	Número de registro CAS	Tipo de valor (Forma de exposição)	Parâmetros de controle	Base
anidrido maleico	108-31-6	VLE-MP (Fração inalável e vapor)	0,01 ppm	PT OEL
	Informações complementares: Agente com potencial para produzir sensibilização pela via cutânea, Agente com potencial para produzir sensibilização pela via respiratória, Agente não classificável como carcinogénico no Homem.			

Nível derivado de exposição sem efeitos (DNEL) de acordo com o Regulamento (UE) n° 1907/2006

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006, alterado pelo Regulamento da Comissão (UE) 2020/878



SCONA TPPE 5002 PALL

Versão: 6.0

SDB_PT

Data da revisão: 06.10.2025

Data da última edição: 15.08.2023

Data de impressão: 14.10.2025

Nome da substância	Uso final	Rotas de exposição	Possíveis efeitos sobre a saúde	Valor
anidrido maleico	Trabalhadores	Inalação	Efeitos sistêmicos de longa duração, Efeitos locais de longa duração	0,081 mg/m3
	Trabalhadores	Inalação	Efeitos sistêmicos, Efeitos agudos, Efeitos locais	0,2 mg/m3

Concentração prevista sem efeitos (PNEC) de acordo com o Regulamento (UE) n.º 1907/2006

Nome da substância	Compartimento ambiental	Valor
anidrido maleico	Água doce	0,038 mg/l
	Água do mar	0,0038 mg/l
	Intermittent releases	0,379 mg/l
	Solo	0,037 mg/kg
	Sedimento de água doce	0,296 mg/kg
	Sedimento marinho	0,0296 mg/kg
	Planta de tratamento de esgoto.	44,6 mg/l

8.2 Controles da exposição

Medidas de proteção pessoal

Proteção para a pele/olhos : Frasco para lavagem dos olhos com água pura
Óculos de segurança bem ajustados

Proteção das mãos
Materiais : Luvas de proteção

Observações : Quando manusear substâncias quentes, use luvas resistentes ao calor.
A adequação para um local de trabalho específico deve ser discutida com os fabricantes das luvas protetoras.

Proteção do corpo e da pele : Traje protetor impermeável ao pó
Escolher uma proteção para o corpo conforme a quantidade e a concentração das substâncias perigosas no local de trabalho.

Proteção respiratória : Em caso de respiração de poeira e/ou vapores, utilizar equipamento respiratório individual.

Controles de riscos ambientais

Recomendação geral : Se o produto contaminar rios, lagos ou esgotos informe as autoridades respectivas.
Evitar que o produto entre no sistema de esgotos.
Evitar, caso seja mais seguro, dispersões ou derramamentos posteriores.

SEÇÃO 9: Propriedades físicas e químicas

9.1 Informações sobre propriedades físico-químicas básicas

Estado físico : pó

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006, alterado pelo
Regulamento da Comissão (UE) 2020/878



SCONA TPPE 5002 PALL

Versão: 6.0

SDB_PT

Data da revisão: 06.10.2025

Data da última edição: 15.08.2023

Data de impressão: 14.10.2025

Cor	:	creme
Odor	:	característico
Limite de Odor	:	dados não disponíveis
Ponto de fusão	:	115 - 132 °C Método: DIN 53461
Ponto inicial de ebulição	:	Não aplicável
Inflamabilidade	:	Sólidos combustíveis
Limite superior de explosividade / Limite de inflamabilidade superior	:	Não aplicável
Limite inferior de explosividade / Limite de inflamabilidade inferior	:	Não aplicável
Ponto de fulgor	:	Não aplicável
Temperatura de autoignição	:	Não aplicável
Temperatura de decomposição	:	> 350 °C
pH	:	insolúvel
Viscosidade		
Viscosidade, dinâmica	:	Não aplicável
Viscosidade, cinemática	:	Não aplicável
Solubilidade		
Solubilidade em água	:	insolúvel
Solubilidade em outros solventes	:	dados não disponíveis
Coeficiente de partição (n- octanol/água)	:	dados não disponíveis
Pressão de vapor	:	Não aplicável
Densidade relativa	:	dados não disponíveis
Densidade	:	ca. 0,93 g/cm ³ Método: DIN 53479

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006, alterado pelo
Regulamento da Comissão (UE) 2020/878



SCONA TPPE 5002 PALL

Versão: 6.0

SDB_PT

Data da revisão: 06.10.2025

Data da última edição: 15.08.2023

Data de impressão: 14.10.2025

Densidade aparente : 0,45 - 0,55 g/cm³Método: DIN 53466

Densidade relativa do vapor : Não aplicável

9.2 Outras informações

dados não disponíveis

SEÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

10.1 Reatividade

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

10.2 Estabilidade química

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

10.3 Possibilidade de reações perigosas

Reações perigosas : Não se decompõe se armazenado e usado de acordo com as instruções.
A poeira poderá formar misturas explosivas no ar.

10.4 Condições a serem evitadas

Condições a serem evitadas : Fontes diretas de calor.

10.5 Materiais incompatíveis

Materiais a serem evitados : Agentes oxidantes fortes

10.6 Produtos perigosos de decomposição

Estável sob as condições recomendadas de armazenagem.

SEÇÃO 11: Informações toxicológicas

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

Toxicidade aguda

Não classificado devido à falta de dados.

Produto:

Toxicidade aguda - Oral : Observações: dados não disponíveis

Componentes:

anidrido maleico:

Toxicidade aguda - Oral : DL50 (Rato, masculino e feminino): 1.090 mg/kg
Método: Diretriz de Teste de OECD 401

Toxicidade aguda - Dérmica : DL50 (Coelho, fêmea): 2.620 mg/kg
BPL (Boas Práticas de Laboratório): Não existem informações

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006, alterado pelo
Regulamento da Comissão (UE) 2020/878



SCONA TPPE 5002 PALL

Versão: 6.0

SDB_PT

Data da revisão: 06.10.2025

Data da última edição: 15.08.2023

Data de impressão: 14.10.2025

disponíveis.

Corrosão/irritação à pele.

Não classificado devido à falta de dados.

Produto:

Observações : Pode provocar irritações na pele e/ou dermatites.

Componentes:

anidrido maleico:

Espécie : Coelho
Método : Não existem informações disponíveis.
Resultado : Corrosivo para a pele
BPL (Boas Práticas de Laboratório) : não

Lesões oculares graves/irritação ocular

Não classificado devido à falta de dados.

Produto:

Observações : A poeira do produto podem ser irritante para os olhos, pele e sistema respiratório.

Componentes:

anidrido maleico:

Espécie : Coelho
Resultado : Corrosivo para os olhos
BPL (Boas Práticas de Laboratório) : sim

Sensibilização respiratória ou à pele

Sensibilização à pele.

Pode provocar reações alérgicas na pele.

Sensibilização respiratória

Não classificado devido à falta de dados.

Produto:

Observações : Provoca sensibilização.

Componentes:

anidrido maleico:

Tipos de testes : Teste de Buehler
Rotas de exposição : Contato com a pele
Espécie : Cobaia
Método : Diretriz de Teste de OECD 406

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006, alterado pelo
Regulamento da Comissão (UE) 2020/878



SCONA TPPE 5002 PALL

Versão: 6.0

SDB_PT

Data da revisão: 06.10.2025

Data da última edição: 15.08.2023

Data de impressão: 14.10.2025

Resultado : Provoca sensibilização.
BPL (Boas Práticas de Laboratório) : sim

Mutagenicidade em células germinativas

Não classificado devido à falta de dados.

Carcinogenicidade

Não classificado devido à falta de dados.

Toxicidade à reprodução

Não classificado devido à falta de dados.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição única

Não classificado devido à falta de dados.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição repetida

Não classificado devido à falta de dados.

Toxicidade em dosagem repetitiva

Produto:

Observações : dados não disponíveis

Perigo por aspiração

Não classificado devido à falta de dados.

11.2 Informações sobre outros perigos

Informações complementares

Produto:

Observações : dados não disponíveis

SEÇÃO 12: Informações ecológicas

12.1 Toxicidade

Produto:

Toxicidade para os peixes : Observações: dados não disponíveis

Toxicidade em daphnias e outros invertebrados aquáticos : Observações: dados não disponíveis

Componentes:

anidrido maleico:

Toxicidade para os peixes : CL50 (Oncorhynchus mykiss (truta arco-íris)): 75 mg/l
Duração da exposição: 96 h

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006, alterado pelo
Regulamento da Comissão (UE) 2020/878



SCONA TPPE 5002 PALL

Versão: 6.0

SDB_PT

Data da revisão: 06.10.2025

Data da última edição: 15.08.2023

Data de impressão: 14.10.2025

Tipos de testes: Ensaio estático

BPL (Boas Práticas de Laboratório): não

Toxicidade em daphnias e outros invertebrados aquáticos. : CE50 (Daphnia magna (pulga d'água ou dáfnia)): 42,81 mg/l
Duração da exposição: 48 h
Método: Diretrizes para o teste 202 da OECD

BPL (Boas Práticas de Laboratório): sim

Toxicidade para as algas/plantas aquáticas : CE50r (Pseudokirchneriella subcapitata): 74,35 mg/l
Duração da exposição: 72 h

Método: Diretrizes para o teste 201 da OECD

BPL (Boas Práticas de Laboratório): sim

Toxicidade em daphnias e outros invertebrados aquáticos. (Toxicidade crônica) : NOEC: 10 mg/l
Duração da exposição: 21 d
Espécie: Daphnia magna (pulga d'água ou dáfnia)

BPL (Boas Práticas de Laboratório): não

12.2 Persistência e degradabilidade

Produto:

Biodegradabilidade : Observações: O polímero é muito grande para ser biodisponível.

Componentes:

anidrido maleico:

Biodegradabilidade : Resultado: Rapidamente biodegradável.
Método: Norma de procedimento de teste OECD 301B
BPL (Boas Práticas de Laboratório): sim

12.3 Potencial bioacumulativo

Produto:

Bioacumulação : Observações: Acumulação não significativa nos organismos.

Componentes:

anidrido maleico:

Coeficiente de partição (n-octanol/água) : log Kow: -2,61 (19,8 °C)
pH: 4 - 9
Método: Diretriz de Teste de OECD 107
BPL (Boas Práticas de Laboratório): sim

12.4 Mobilidade no solo

Produto:

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

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006, alterado pelo
Regulamento da Comissão (UE) 2020/878



SCONA TPPE 5002 PALL

Versão: 6.0

SDB_PT

Data da revisão: 06.10.2025

Data da última edição: 15.08.2023

Data de impressão: 14.10.2025

Componentes:

anidrido maleico:

Distribuição pelos : Koc: 42, log Koc: 1,63
compartimentos ambientais

12.5 Resultados da avaliação PBT e vPvB

Produto:

Avaliação : Esta substância/mistura não contém componentes que
podem ser considerados persistentes, bioacumulativos e
tóxicos (PBT), ou muito persistentes e muito bioacumulativos
(vPvB) em níveis a partir de 0,1%.

12.6 Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

dados não disponíveis

12.7 Outros efeitos adversos

Produto:

Informações ecológicas : dados não disponíveis
adicionais

SEÇÃO 13: Considerações sobre tratamento e disposição

13.1 Métodos de tratamento de resíduos

Produto : Não descarregar os resíduos no esgoto.
Não contaminar lagos, cursos de água ou valas com produtos
químicos ou recipientes usados.
Enviar para uma empresa licenciada de gerenciamento de
resíduos.

Embalagens contaminadas : Esvaziar o conteúdo remanescente.
Fazer a disposição como a de um produto não utilizado.
Não reutilizar os recipientes vazios.

SEÇÃO 14: Informações sobre transporte

14.1 Número ONU ou número de ID

ADR : Não regulado como produto perigoso
RID : Não regulado como produto perigoso
IMDG : Não regulado como produto perigoso
IATA : Não regulado como produto perigoso

14.2 Nome de embarque correto da ONU

ADR : Não regulado como produto perigoso
RID : Não regulado como produto perigoso

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006, alterado pelo
Regulamento da Comissão (UE) 2020/878



SCONA TPPE 5002 PALL

Versão: 6.0

SDB_PT

Data da revisão: 06.10.2025

Data da última edição: 15.08.2023

Data de impressão: 14.10.2025

IMDG : Não regulado como produto perigoso

IATA : Não regulado como produto perigoso

14.3 Classes de riscos de transporte

ADR : Não regulado como produto perigoso

RID : Não regulado como produto perigoso

IMDG : Não regulado como produto perigoso

IATA : Não regulado como produto perigoso

14.4 Grupo de embalagem

ADR : Não regulado como produto perigoso

RID : Não regulado como produto perigoso

IMDG : Não regulado como produto perigoso

IATA (Cargo (Frete)) : Não regulado como produto perigoso

**IATA (Passanger
(Passageiro))** : Não regulado como produto perigoso

14.5 Perigos ambientais

Não regulado como produto perigoso

14.6 Precauções especiais para os usuários

Não aplicável

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

Não aplicável ao produto conforme abastecimento.

SEÇÃO 15: Regulamentações

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

REACH - Restrições aplicáveis ao fabrico, à colocação no mercado e à utilização de determinadas substâncias e misturas perigosas e de certos artigos perigosos (Anexo XVII)

: Condições restritivas devem ser consideradas para as seguintes entradas:
Número na lista 75: Caso pretenda usar este produto como tinta para tatuagem, favor entrar em contato com o seu representante.

REACH - Restrições aplicáveis ao fabrico, à colocação no mercado e à utilização de determinadas substâncias e misturas perigosas e de certos artigos perigosos (Anexo XVII)

Número na lista 78:

Polymers of propylene or of other olefins, in primary forms
conteúdo de micropartículas de polímeros sintéticos (SPM): 90 - 100 %
As micropartículas de polímeros

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006, alterado pelo Regulamento da Comissão (UE) 2020/878



SCONA TPPE 5002 PALL

Versão: 6.0

SDB_PT

Data da revisão: 06.10.2025

Data da última edição: 15.08.2023

Data de impressão: 14.10.2025

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

REACH - Lista de substâncias de alto risco candidatas a autorização (Artigo 59). : Este produto não contém substâncias de alta preocupação (Regulamento (EC) No. 1907/2006 (REACH), Artigo 57).

REACH - Lista de substâncias sujeitas à autorização (Anexo XIV) : Não aplicável

Seveso III: Diretiva 2012/18/EU do Parlamento Europeu e do Conselho sobre o controle de maiores perigos de acidentes envolvendo substâncias perigosas. Não aplicável

15.2 Avaliação de segurança química

Não aplicável

SEÇÃO 16: Outras informações

Os itens onde foram feitas alterações relevantes à versão anterior são destacados no corpo deste documento por duas linhas verticais.

EUH071 : Corrosivo para o trato respiratório.

Texto completo de outras abreviações

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 - Boa Prática Laboratorial; IARC - Agência Internacional de Pesquisa sobre Câncer; IATA - Associação Internacional do Transporte Aéreo; IBC - Código Internacional para a Construção e

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006, alterado pelo
Regulamento da Comissão (UE) 2020/878



SCONA TPPE 5002 PALL

Versão: 6.0

SDB_PT

Data da revisão: 06.10.2025

Data da última edição: 15.08.2023

Data de impressão: 14.10.2025

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.E.: Não especificado. 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 - FDS: Ficha com Dados de Segurança (FDS); SVHC - substância altamente preocupante; TCSI - Relação de Substâncias Químicas de Taiwan; TECI - Inventário de Químicos Existente 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 complementares

Classificação da mistura:

Sens. Pele. 1

H317

Procedimento de classificação:

Método de cálculo

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.

PT / PT