

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 TPPP 2003 FB

Versão: 6.1
SDB_REG_EU

Data da revisão: 30.09.2025

Data da última edição: 07.10.2024
Data de impressão: 07.10.2025

SEÇÃO 1: Identificação do produto e da empresa

1.1 Identificação do produto

Nome comercial : SCONA TPPP 2003 FB
Código do produto : 000000000000126268
Nome da substância : 1-Propene, polymer with ethene, reaction product with 2,5-Furanedione, Ethenylbenzene and 2-Propenoic acid

1.2 Usos identificados da substância ou mistura e usos não recomendados

Utilização da substância / mistura : Compatibilizador para misturas PP-PA, modificação da resistência do tereftalato de polietileno.

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

Europe +44 1235 239670
Middle East/Africa +44 1235 239671
Americas +1 215 207 0061
East/South East Asia +65 3158 1074
(Local India: 000 800 100 7479)

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 :



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 TPPP 2003 FB

Versão: 6.1
SDB_REG_EU

Data da revisão: 30.09.2025

Data da última edição: 07.10.2024
Data de impressão: 07.10.2025

Palavra de advertência	:	Atenção
Frases de perigo	:	H317 Pode provocar reações alérgicas na pele.
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%.

Informações ecológicas: 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 toxicológicas: 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.

As superfícies contaminadas estarão muito escorregadias.
Adotar medidas de precaução para evitar descargas eletrostáticas.
Evite gerar poeira; a poeira fina, quando dispersa no ar em concentrações suficientes, ou na presença de fonte de ignição, pode gerar risco potencial de explosão.
Usar ventilação e/ou controles adequados em processamentos sob altas temperaturas para evitar exposição aos vapores.

SEÇÃO 3: Composição e Informações sobre os ingredientes

3.1 Substâncias

Nome da substância	:	1-Propene, polymer with ethene, reaction product with 2,5-Furanedione, Ethenylbenzene and 2-Propenoic acid
Natureza química	:	Polipropileno carboxilado (anidrido maleico)

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 TPPP 2003 FB

Versão: 6.1
SDB_REG_EU

Data da revisão: 30.09.2025

Data da última edição: 07.10.2024
Data de impressão: 07.10.2025

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

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 : Se o contato for na pele, lave bem com água.
pele
- Em caso de contato com o : Lavar os olhos com água como precaução.
olho 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

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 TPPP 2003 FB

Versão: 6.1
SDB_REG_EU

Data da revisão: 30.09.2025

Data da última edição: 07.10.2024
Data de impressão: 07.10.2025

Tratamento : Não existem informações disponíveis.

SEÇÃO 5: Medidas de combate a incêndio

5.1 Meios de extinção

Meios de extinção adequados : Espuma
Dióxido de carbono (CO₂)
Substância química seca
Água

Meios de extinção inadequados : Jato de água de grande vazão

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.

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 TPPP 2003 FB

Versão: 6.1
SDB_REG_EU

Data da revisão: 30.09.2025

Data da última edição: 07.10.2024
Data de impressão: 07.10.2025

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.
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 : Manter os recipientes hermeticamente fechados, em local seco, fresco e arejado. Proteja da umidade.

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

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 TPPP 2003 FB

Versão: 6.1
SDB_REG_EU

Data da revisão: 30.09.2025

Data da última edição: 07.10.2024
Data de impressão: 07.10.2025

SEÇÃO 8: Controle de exposição e proteção individual

8.1 Parâmetros de controle

Limites de Exposição Ocupacional

Não contém substâncias com valores limites de exposição ocupacional.

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

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, utilizar equipamento respiratório individual.

Controles de riscos ambientais

Recomendação geral : Se o produto contaminar rios, lagos ou esgotos informe as autoridades respectivas.

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 TPPP 2003 FB

Versão: 6.1
SDB_REG_EU

Data da revisão: 30.09.2025

Data da última edição: 07.10.2024
Data de impressão: 07.10.2025

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	: granular
Cor	: rosa-claro
Odor	: característico
Limite de Odor	: dados não disponíveis
Ponto de fusão	: 137 °C Método: DIN 53461
Ponto inicial de ebulição	: Não aplicável
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-	: dados não disponíveis

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 TPPP 2003 FB

Versão: 6.1
SDB_REG_EU

Data da revisão: 30.09.2025

Data da última edição: 07.10.2024
Data de impressão: 07.10.2025

octanol/água)

Pressão de vapor : Não aplicável

Densidade relativa : dados não disponíveis

Densidade : ca. 0,90 g/cm³
Método: DIN 53479

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 : A poeira poderá formar misturas explosivas no ar.

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

10.4 Condições a serem evitadas

Condições a serem evitadas : dados não disponíveis

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

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 TPPP 2003 FB

Versão: 6.1
SDB_REG_EU

Data da revisão: 30.09.2025

Data da última edição: 07.10.2024
Data de impressão: 07.10.2025

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 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.

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 TPPP 2003 FB

Versão: 6.1
SDB_REG_EU

Data da revisão: 30.09.2025

Data da última edição: 07.10.2024
Data de impressão: 07.10.2025

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
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

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 complementares

Produto:

Observações : dados não disponíveis

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 TPPP 2003 FB

Versão: 6.1
SDB_REG_EU

Data da revisão: 30.09.2025

Data da última edição: 07.10.2024
Data de impressão: 07.10.2025

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
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.

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 TPPP 2003 FB

Versão: 6.1
SDB_REG_EU

Data da revisão: 30.09.2025

Data da última edição: 07.10.2024
Data de impressão: 07.10.2025

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.

Componentes:

anidrido maleico:

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

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

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 : dados não disponíveis

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

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 TPPP 2003 FB

Versão: 6.1
SDB_REG_EU

Data da revisão: 30.09.2025

Data da última edição: 07.10.2024
Data de impressão: 07.10.2025

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

ADN : Não regulado como produto perigoso
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

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

14.3 Classes de riscos de transporte

ADN : Não regulado como produto perigoso
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

ADN : Não regulado como produto perigoso
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

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 TPPP 2003 FB

Versão: 6.1
SDB_REG_EU

Data da revisão: 30.09.2025

Data da última edição: 07.10.2024
Data de impressão: 07.10.2025

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.

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 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

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 TPPP 2003 FB

Versão: 6.1
SDB_REG_EU

Data da revisão: 30.09.2025

Data da última edição: 07.10.2024
Data de impressão: 07.10.2025

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

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 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; TECL - 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:

Procedimento de classificação:

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 TPPP 2003 FB

Versão: 6.1
SDB_REG_EU

Data da revisão: 30.09.2025

Data da última edição: 07.10.2024
Data de impressão: 07.10.2025

Sens. Pele. 1

H317

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.

REG_EU / PT