



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Esta ficha de dados de segurança foi elaborada em conformidade com os requisitos de:
Regulamento (CE) n.º 1907/2006 e Regulamento (CE) n.º 1272/2008

BOSTIK BUCHA QUÍMICA POLIÉSTER 300 ML RESINA
Substitui a data 27-out-2025

Data da revisão 04-fev-2026
Número da Revisão 2

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

1.1. Identificador do produto

Nome do produto BOSTIK BUCHA QUÍMICA POLIÉSTER 300 ML RESINA

Outros meios de identificação

Substância/mistura pura Mistura

1.2. Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas

Utilização recomendada Adesivos Multiusos para Construção Reservado aos utilizadores profissionais Indústria da construção

Utilizações desaconselhadas Nenhum conhecido

1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Nome da Empresa

Bostik Portugal, Lda.
Rua da Quintã, Lote 6 - Frossos
4700-023 Braga
Portugal
Tel: +351 253 300 810

Endereço eletrónico SDS.box-EU@bostik.com

1.4. Número de telefone de emergência

Espanha Medical emergency number : + 34 915 620 420
Portugal Centro de Informação Antivenenos (CIAV) : 800 250 250
Europa 112

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

2.1. Classificação da substância ou mistura

Classificação de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008 [CRE]

Irritação cutânea	Categoria 2 - (H315)
Irritação ocular	Categoria 2 - (H319)
Toxicidade reprodutiva	Categoria 2 - (H361d)
Toxicidade para órgãos-alvo específicos (exposição repetida)	Categoria 1 - (H372)

2.2. Elementos do rótulo

Contém Estireno



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

BOSTIK BUCHA QUÍMICA POLIÉSTER 300 ML RESINA
Substitui a data 27-out-2025

Data da revisão 04-fev-2026
Número da Revisão 2

Palavra-sinal
Perigo

Advertências de perigo

H315 - Provoca irritação cutânea.
H319 - Provoca irritação ocular grave.
H361d - Suspeito de afectar o nascituro.
H372 - Afeta os órgãos após exposição prolongada ou repetida.

Recomendações de prudência - UE (Art. 28.º, 1272/2008)

P202 - Não manuseie o produto antes de ter lido e percebido todas as precauções de segurança
P102 - Manter fora do alcance das crianças
P405 - Armazenar em local fechado à chave
P260 - Não respirar os vapores
P271 - Utilizar apenas ao ar livre ou em locais bem ventilados
P280 - Usar luvas de proteção/vestuário de proteção e proteção ocular/facial
P304 + P340 - EM CASO DE INALAÇÃO: retirar a pessoa para uma zona ao ar livre e mantê-la numa posição que não dificulte a respiração
P308 + P313 - EM CASO DE exposição ou suspeita de exposição: consulte um médico
P337 + P313 - Caso a irritação ocular persista: consulte um médico
P101 - Se for necessário consultar um médico, mostre-lhe a embalagem ou o rótulo
P501 - Eliminar o conteúdo/recipiente num centro de eliminação de resíduos aprovado

Informações adicionais

Este produto requer tampas de proteção infantil se fornecido ao público em geral. Este produto requer advertências tácteis se fornecido ao público em geral. Este producto faz parte de um Kit. Por favor consulte a ficha de segurança do outro componente do Kit.

2.3. Outros perigos

Não existe informação disponível.

PBT & vPvB

Os componentes desta formulação não satisfazem os critérios para classificação como PBT ou mPmB.

Informações sobre desreguladores endócrinos

Este produto não contém quaisquer desreguladores endócrinos conhecidos ou suspeitos.

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

3.1 Substâncias

Não aplicável

3.2 Misturas

Nome químico	% Peso	Número de registo REACH	Números CE (Número de índice)	Classificação de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008 [CRE]	Limite de concentração específico (LCE)	Fator M	Fator M (longa duração)	Notas
Estireno 100-42-5	10 - <20	01-2119457861 -32-XXXX	202-851-5 (601-026-00-0)	Acute Tox. 4 (H332) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Irrit. 2 (H319) Repr. 2 (H361d) STOT SE 3 (H335) STOT RE 1 (H372) Asp. Tox. 1 (H304) Aquatic Chronic 3	-	-	-	D

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

BOSTIK BUCHA QUÍMICA POLIÉSTER 300 ML RESINA
Substitui a data 27-out-2025

Data da revisão 04-fev-2026
Número da Revisão 2

				(H412) Flam. Liq. 3 (H226)				
Polyethylene glycol methacrylate 25852-47-5	1 - <5	Sem dados disponíveis	-	Aquatic Chronic 3 (H412)	-	-	-	-
N,N-Dimetilanilina 121-69-7	0.1 - <0.5	01-2119935241-47-XXXX	204-493-5 (612-016-00-0)	Acute Tox. 3 (H301) Acute Tox. 3 (H311) Acute Tox. 3 (H331) Carc. 2 (H351) Aquatic Chronic 2 (H411)	-	-	-	-
1,4-naphthoquinone 130-15-4	0.036 - <0.05	Sem dados disponíveis	204-977-6	Acute Tox. 1 (H330) Acute Tox. 3 (H301) STOT SE 3 (H335) Skin Corr. 1C (H314) Eye Dam. 1 (H318) Skin Sens. 1 (H317) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)	-	10	1	-

Nota D - Determinadas substâncias que podem polimerizar-se ou decompor-se espontaneamente são, em geral, colocadas no mercado numa forma estabilizada. É nessa forma que estão enumeradas na Parte 3 do anexo VI do Regulamento (CE) n.º 1272/ 2008. Contudo, as referidas substâncias são, por vezes, colocadas no mercado numa forma não estabilizada. Nesses casos, o fornecedor que coloca no mercado uma tal substância deve indicar no rótulo a designação da substância seguida dos termos "não estabilizado(a)".

Texto integral das frases H e EUH: ver secção 16

Estimativa da toxicidade aguda

Se os dados de LD50 / LC50 não estiverem disponíveis ou não corresponderem à categoria de classificação, o valor de conversão apropriado do Anexo I, Tabela 3.1.2, do CRE, será usado para calcular a estimativa de toxicidade aguda (ATEmix) para classificar uma mistura com base nos seus componentes

Nome químico	Números CE (Número de índice)	Números CAS	DL50 oral mg/kg	DL50 cutânea mg/kg	CL50 inalação - 4 horas - poeira/névoa - mg/l	CL50 inalação - 4 horas - vapor - mg/l	CL50 inalação - 4 horas - gás - ppm
Estireno	202-851-5 (601-026-00-0)	100-42-5	-	-	-	11.8	-
N,N-Dimetilanilina	204-493-5 (612-016-00-0)	121-69-7	951	1770	-	-	-
1,4-naphthoquinone	204-977-6	130-15-4	124	-	0.005	-	-

Este produto não contém candidatos a substâncias que suscitem elevada preocupação a uma concentração $\geq 0,1\%$ (Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH), Artigo 59.º)

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

4.1. Descrição das medidas de emergência

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

BOSTIK BUCHA QUÍMICA POLIÉSTER 300 ML RESINA
Substitui a data 27-out-2025

Data da revisão 04-fev-2026
Número da Revisão 2

Recomendação geral	Mostrar esta ficha de dados de segurança ao médico assistente.
Inalação	Retirar para uma zona ao ar livre. Consulte imediatamente um médico se ocorrerem sintomas.
Contacto com os olhos	Enxaguar imediatamente com água abundante, inclusivamente sob as pálpebras, durante pelo menos 15 minutos. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continue a enxaguar. Manter o olho bem aberto enquanto enxagua. Não friccionar a zona afetada. Consulte um médico em caso de aparecimento ou persistência de irritação.
Contacto com a pele	Lavar imediatamente e durante pelo menos 15 minutos com sabonete e muita água. Consulte um médico em caso de aparecimento ou persistência de irritação.
Ingestão	Enxaguar a boca. Nunca administrar nada pela boca a uma pessoa inconsciente. NÃO provocar o vômito. Contacte um médico.
Autoproteção do socorrista	Evitar o contato com a pele, os olhos ou o vestuário. Usar vestuário de proteção individual (ver secção 8).

4.2. Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados

Sintomas	Eritema (vermelhidão da pele). Pode causar vermelhidão e lágrimas nos olhos. Sensação de ardor.
Efeitos da exposição	Pode provocar efeitos adversos na reprodução - tais como defeitos congénitos, abortos espontâneos ou infertilidade. Afeta os órgãos após exposição prolongada ou repetida.

4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Nota aos médicos	Não existe informação disponível.
------------------	-----------------------------------

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

5.1. Meios de extinção

Meios de extinção adequados	Utilize as medidas de extinção apropriadas às circunstâncias do local e do ambiente circundante.
Meios de extinção inadequados	Não existe informação disponível.

5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Perigos específicos resultantes do produto químico	Não existe informação disponível.
--	-----------------------------------

5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Equipamento de proteção especial e precauções para bombeiros	O pessoal de combate a incêndios deve utilizar aparelho de respiração autónomo e equipamento completo de combate a incêndios. Utilizar equipamento de proteção individual.
--	--

SECÇÃO 6: Medidas em caso de fuga accidental

6.1. Precauções individuais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência

Precauções individuais	Evitar o contato com a pele, os olhos ou o vestuário. Assegurar uma ventilação adequada. Usar o equipamento de protecção individual exigido.
Outras informações	Consultar as medidas de proteção indicadas nas Secções 7 e 8.

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

BOSTIK BUCHA QUÍMICA POLIÉSTER 300 ML RESINA
Substitui a data 27-out-2025

Data da revisão 04-fev-2026
Número da Revisão 2

Para o pessoal responsável pela resposta à emergência Utilizar a proteção individual recomendada na Secção 8.

6.2. Precauções a nível ambiental

Precauções a nível ambiental Impedir a fuga ou o derrame de prosseguir se tal puder ser feito em segurança.

6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Métodos de confinamento Impedir a fuga ou o derrame de prosseguir se tal puder ser feito em segurança.

Métodos de limpeza Recolher mecanicamente, colocando em recipientes adequados para eliminação.

Prevenção de perigos secundários Limpar bem os objetos e áreas contaminados, respeitando os regulamentos de natureza ambiental.

6.4. Remissão para outras secções

Remissão para outras secções Ver Secção 8 para obter mais informações. Ver Secção 13 para obter mais informações.

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

7.1. Precauções para um manuseamento seguro

Recomendações sobre manuseamento seguro Este produto faz parte de um Kit. Por favor consulte a ficha de segurança do outro componente do Kit. Manusear de acordo com as boas práticas de higiene e segurança industrial. Evitar o contato com a pele, os olhos ou o vestuário. Não comer, beber ou fumar durante a utilização deste produto. Retirar a roupa e o calçado contaminado. Retirar a roupa contaminada e lavá-la antes de a voltar a usar.

Considerações gerais em matéria de higiene Não comer, beber ou fumar durante a utilização deste produto. Lavar as mãos antes das pausas e imediatamente após manusear o produto. Usar luvas e equipamento protector para os olhos /face adequados. Evitar o contato com a pele, os olhos ou o vestuário.

7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Condições de armazenagem Armazenar em local fechado à chave. Manter os recipientes bem fechados em lugar fresco, bem ventilado e ao abrigo da humidade.

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

Utilizações específicas

Reservado aos utilizadores profissionais. Indústria da construção. Adesivos Multiusos para Construção.

Métodos de gestão dos riscos (MGR) As informações necessárias estão contidas nesta Ficha de Dados de Segurança.

Outras informações Respeitar a ficha de dados técnicos.

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/proteção individual

8.1. Parâmetros de controlo

Limites de exposição

Nome químico	União Europeia	Portugal	Espanha
Estireno 100-42-5	-	TWA (VLE-MP): 20 ppm; STEL (VLE-CD): 40 ppm;	TWA-(VLA-ED): 20 ppm; TWA-(VLA-ED): 86 mg/m³; STEL (VLA-EC): 40 ppm; STEL (VLA-EC): 172 mg/m³;
N,N-Dimetilanilina	-	TWA (VLE-MP): 5 ppm;	TWA-(VLA-ED): 5 ppm;

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

BOSTIK BUCHA QUÍMICA POLIÉSTER 300 ML RESINA
Substitui a data 27-out-2025

Data da revisão 04-fev-2026
Número da Revisão 2

121-69-7		STEL (VLE-CD): 10 ppm; pSk	TWA-(VLA-ED): 25 mg/m ³ ; STEL (VLA-EC): 10 ppm; STEL (VLA-EC): 50 mg/m ³ ; pSk
----------	--	-------------------------------	--

Nome químico	União Europeia	Portugal	Espanha
Estireno 100-42-5	-	-	400 mg/g Creatinine (- Mandelic acid plus Phenylglyoxylic acid end of shift) 0.2 mg/L (venous blood - Styrene end of shift)
N,N-Dimetilanilina 121-69-7	-	-	1.5 % Methemoglobin in total hemoglobin (blood - Methemoglobin end of shift)

Nível derivado sem efeito (DNEL) Não existe informação disponível

Nível derivado sem efeito (DNEL)			
Estireno (100-42-5)			
Tipo	Via de exposição	Nível derivado sem efeito (DNEL)	Fator de segurança
trabalhador A longo prazo Efeitos sistémicos na saúde	Inalação	85 mg/m ³	
trabalhador A curto prazo Efeitos sistémicos na saúde	Inalação	289 mg/m ³	
trabalhador A longo prazo Efeitos sistémicos na saúde	Cutâneo	406 mg/kg de peso corporal/dia	

Concentração Previsivelmente Sem efeitos (PNEC) Não existe informação disponível.

Concentração Previsivelmente Sem efeitos (PNEC)	
Estireno (100-42-5)	
Compartimento ambiental	Concentração Previsivelmente Sem efeitos (PNEC)
Água doce	0.028 mg/l
Água do mar	0.014 mg/l
Água doce - intermitente	0.04 mg/l
Sedimento de água doce	0.614 mg/kg peso seco
Sedimento marinho	0.307 mg/kg peso seco
Estação de tratamento de águas residuais	5 mg/l
Solo	0.2 mg/kg peso seco

8.2. Controlo da exposição

Controlos técnicos Assegurar ventilação adequada, sobretudo em áreas confinadas.

Equipamento de proteção individual

Proteção ocular/facial Óculos de segurança herméticos.
Proteção da pele e do corpo Vestuário de proteção adequado.

Controlo da exposição ambiental Não existe informação disponível.

SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Estado físico Sólido
Aspeto pasta

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

BOSTIK BUCHA QUÍMICA POLIÉSTER 300 ML RESINA
Substitui a data 27-out-2025

Data da revisão 04-fev-2026
Número da Revisão 2

Cor	Bege	
Odor	Característica.	
Propriedade	Valores	Observações • Método
Ponto de fusão / ponto de congelção	Sem dados disponíveis	Nenhum conhecido
Ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição	Sem dados disponíveis	Nenhum conhecido
Inflamabilidade	Sem dados disponíveis	Nenhum conhecido
Limite de inflamabilidade na atmosfera		Nenhum conhecido
Limite superior de inflamabilidade ou de explosividade	Sem dados disponíveis	
Limite inferior de inflamabilidade ou de explosividade	Sem dados disponíveis	
Ponto de inflamação	Sem dados disponíveis	Nenhum conhecido
Temperatura de autoignição	Sem dados disponíveis	Nenhum conhecido
Temperatura de decomposição		Nenhum conhecido
pH	Sem dados disponíveis	Nenhum conhecido.
pH (como solução aquosa)	Sem dados disponíveis	Nenhum conhecido
Viscosidade cinemática	> 20.5 mm²/s	@ 40 °C
Viscosidade dinâmica	Sem dados disponíveis	
Solubilidade em água	Sem dados disponíveis.	Nenhum conhecido
Solubilidade(s)	Sem dados disponíveis	Nenhum conhecido
Coefficiente de partição	Sem dados disponíveis	Nenhum conhecido
Pressão de vapor	Sem dados disponíveis	Nenhum conhecido
Densidade relativa	1.71	Nenhum conhecido
Densidade aparente	Sem dados disponíveis	
Densidade	Sem dados disponíveis	
Densidade de vapor relativa	Sem dados disponíveis	Nenhum conhecido
Características das partículas		
Dimensão das partículas	Não existe informação disponível	
Distribuição granulométrica	Não existe informação disponível	
9.2. Outras informações		
Teor sólido (%)	Não existe informação disponível	
Teor de COV	Sem dados disponíveis	

9.2.1 Informações relativas às classes de perigo físico
Não aplicável

9.2.2 Outras características de segurança
Não existe informação disponível

SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

10.1. Reatividade

Reatividade Não existe informação disponível.

10.2. Estabilidade química

Estabilidade Estável em condições normais.

Dados de explosividade

Sensibilidade ao impacto mecânico Nenhum(a).
Sensibilidade à acumulação de cargas eletrostáticas Nenhum(a).

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

BOSTIK BUCHA QUÍMICA POLIÉSTER 300 ML RESINA
Substitui a data 27-out-2025

Data da revisão 04-fev-2026
Número da Revisão 2

10.3. Possibilidade de reações perigosas

Possibilidade de reações perigosas Nenhuma em condições de processamento normal.

10.4. Condições a evitar

Condições a evitar Nenhum(a) conhecido(a) com base na informação fornecida.

10.5. Materiais incompatíveis

Materiais incompatíveis Ácidos fortes. Bases fortes. Agentes comburentes fortes.

10.6. Produtos de decomposição perigosos

Produtos de decomposição perigosos Nenhuma nas condições normais de utilização. Estável nas condições de armazenamento recomendadas.

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

11.1. Informações sobre classes de perigo, conforme definidas no Regulamento (CE) 1272/2008

Informações sobre vias de exposição prováveis

Informações sobre o produto

Inalação	Não estão disponíveis dados de ensaios específicos referentes à substância ou à mistura. Pode provocar irritação das vias respiratórias.
Contacto com os olhos	Não estão disponíveis dados de ensaios específicos referentes à substância ou à mistura. Provoca irritação ocular grave. (com base nos componentes). Pode provocar vermelhidão, comichão e dor.
Contacto com a pele	Não estão disponíveis dados de ensaios específicos referentes à substância ou à mistura. Provoca irritação cutânea. (com base nos componentes).
Ingestão	Não estão disponíveis dados de ensaios específicos referentes à substância ou à mistura. A ingestão pode provocar irritação gastrointestinal, náuseas, vômitos e diarreia.

Sintomas relacionados com as características físicas, químicas e toxicológicas

Sintomas O contacto prolongado pode causar vermelhidão e irritação.

Toxicidade aguda

Medidas numéricas de toxicidade

Os seguintes valores de ETA foram calculados para a mistura

ATEmix (oral)	20,408.20 mg/kg
ATEmix (cutânea)	8,636.80 mg/kg
ATEmix (inalação-gases)	>20000 ppm
ATEmix (inalação-poeiras/névoas)	102.245 mg/L
ATEmix (inalação-vapores)	55.30 mg/L

Informação sobre os componentes

Nome químico	DL50 oral	DL50 cutânea	CL50 Inalação
Estireno	>6000 mg/kg (Rattus)	LD50 > 2000 mg/kg (Rattus) OECD 402	LC50 (4h) > 11.8 mg/L (Rattus)

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

BOSTIK BUCHA QUÍMICA POLIÉSTER 300 ML RESINA
Substitui a data 27-out-2025

Data da revisão 04-fev-2026
Número da Revisão 2

N,N-Dimetilanilina	=951 mg/kg (Rattus)	= 1770 mg/kg (Oryctolagus cuniculus)	>0.5 - 5.0 mg/L (Rattus) 4 h
1,4-naphthoquinone	=124 mg/kg (Rattus)	= 202 mg/kg (Rattus)	-

Efeitos imediatos e retardados e efeitos crónicos decorrentes de exposição breve e prolongada

Corrosão/irritação cutânea	Classificação com base nos dados disponíveis para os componentes. Provoca irritação cutânea.
Lesões oculares graves/irritação ocular	Classificação com base nos dados disponíveis para os componentes. Provoca irritação ocular grave.
Sensibilização respiratória ou cutânea	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.

A tabela abaixo refere se cada agência indicou qualquer componente como cancerígeno.

Nome químico	União Europeia
N,N-Dimetilanilina	Carc. 2

Toxicidade reprodutiva	Contém um agente tóxico para a reprodução reconhecido ou suspeito. Classificação com base nos dados disponíveis para os componentes. Suspeito de afectar a fertilidade ou o nascituro.
-------------------------------	--

A tabela abaixo indica os ingredientes em quantidades superiores ao valor-limite considerados relevantes que constam da lista como tóxicos para a reprodução.

Nome químico	União Europeia
Estireno	Repr. 2

Estireno (100-42-5)		
Método	Espécie	Resultados
	in vivo	Tóxico para a reprodução

STOT - exposição única	Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
-------------------------------	--

STOT - exposição repetida	Afeta os órgãos após exposição prolongada ou repetida.
----------------------------------	--

H372 - Afeta os seguintes órgãos após exposição prolongada ou repetida: Órgãos auditivos.

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

11.2. Informações sobre outros perigos

11.2.1. Propriedades desreguladoras endócrinas

Propriedades desreguladoras endócrinas	Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
---	--

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

BOSTIK BUCHA QUÍMICA POLIÉSTER 300 ML RESINA
Substitui a data 27-out-2025

Data da revisão 04-fev-2026
Número da Revisão 2

11.2.2. Outras informações

Outros efeitos adversos Não existe informação disponível.

Nota: PC-ADH-8 Adesivos e selantes multicomponentes. Este producto faz parte de um Kit. Por favor consulte a ficha de segurança do outro componente do Kit.

SECÇÃO 12: Informação ecológica

12.1. Toxicidade

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

Nome químico	Algas/plantas aquáticas	Peixe	Toxicidade para os microrganismos	Crustáceos	Fator M	Fator M (longa duração)
Estireno 100-42-5	EC50 72 h 0.46 - 4.3 mg/L (Pseudokirchneriella subcapitata)	LC50 96 h 6.75 - 14.5 mg/L (Pimephales promelas static)	EC50 = 5.4 mg/L 5 min	EC50: 3.3 - 7.4mg/L (48h, Daphnia magna)		
N,N-Dimetilanilina 121-69-7	EC50: =340mg/L (96h, Desmodesmus subspicatus)	LC50: =51.1mg/L (96h, Brachydanio rerio) LC50: =53.7mg/L (96h, Poecilia reticulata) LC50: 0.183 - 0.186mg/L (96h, Brachydanio rerio) LC50: =65.6mg/L (96h, Pimephales promelas) LC50: =52.6mg/L (96h, Pimephales promelas)	EC50 = 110 mg/L 24 h EC50 = 13.6 mg/L 5 min EC50 = 14.6 mg/L 30 min	EC50: =5mg/L (48h, Daphnia magna)		
1,4-naphthoquinone 130-15-4	EC50 72hr : 0.42 mg/L NOEC : 0.0697 mg/L OECD 201 (Raphidocelis subcapitata)	LC50 96hr 0.045 mg/L OECD203 (Oryzias latipes)	-	EC50 48h: 0.026 mg/l OECD 202 (daphnia magna)	10	1

12.2. Persistência e degradabilidade

Persistência e degradabilidade Não existe informação disponível.

12.3. Potencial de bioacumulação

Bioacumulação

Informação sobre os componentes

Nome químico	Coeficiente de partição
Estireno	2.96

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

BOSTIK BUCHA QUÍMICA POLIÉSTER 300 ML RESINA
Substitui a data 27-out-2025

Data da revisão 04-fev-2026
Número da Revisão 2

N,N-Dimetilanilina	1.171
1,4-naphthoquinone	1.78

12.4. Mobilidade no solo

Mobilidade no solo Não existe informação disponível.

12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

Avaliação PBT e mPmB Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Nome químico	Avaliação PBT e mPmB
Estireno	Não é um PBT/mPmB
N,N-Dimetilanilina	Não é um PBT/mPmB
1,4-naphthoquinone	Não é um PBT/mPmB

12.6. Propriedades desreguladoras endócrinas Propriedades desreguladoras endócrinas

Desregulação endócrina para o ambiente Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

12.7. Outros efeitos adversos Outros efeitos adversos

Outros efeitos adversos Não existe informação disponível.

Propriedades PMT ou mPmM Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

13.1. Métodos de tratamento de resíduos

Resíduos de excedentes/produtos não utilizados Elimine de acordo com os regulamentos locais. Eliminar os resíduos de acordo com a legislação ambiental.

Embalagem contaminada Não reutilizar recipientes vazios.

Outras informações O utilizador deve atribuir códigos de resíduos com base na aplicação para a qual o produto foi utilizado.

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

Transporte terrestre (ADR/RID)

14.1 Número ONU ou número de identificação Não regulamentado

14.2 Designação oficial de transporte da ONU Não regulamentado

14.3 Classes de perigo para efeitos de transporte Não regulamentado

14.4 Grupo de embalagem Não regulamentado

14.5 Perigos para o ambiente Não aplicável

14.6 Precauções especiais para o utilizador
Disposições especiais Nenhum(a)

IMDG

14.1 Número ONU ou número de identificação Não regulamentado

14.2 Designação oficial de transporte da ONU Não regulamentado

14.3 Classes de perigo para Não regulamentado

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

BOSTIK BUCHA QUÍMICA POLIÉSTER 300 ML RESINA
Substitui a data 27-out-2025

Data da revisão 04-fev-2026
Número da Revisão 2

efeitos de transporte

14.4 Grupo de embalagem Não regulamentado

14.5 Poluente marinho NP

14.6 Precauções especiais para o utilizador

Disposições especiais Nenhum(a)

14.7 Transporte marítimo a granel
de acordo com os instrumentos da
OMI

Transporte a granel em conformidade com o anexo II da Convenção MARPOL e o Código IBC Não aplicável

Transporte por via aérea

(ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1 Número ONU ou número de
identificação Não regulamentado

14.2 Designação oficial de
transporte da ONU Não regulamentado

14.3 Classes de perigo para
efeitos de transporte Não regulamentado

14.4 Grupo de embalagem Não regulamentado

14.5 Perigos para o ambiente Não aplicável

14.6 Precauções especiais para o utilizador

Disposições especiais Nenhum(a)

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

15.1. Regulamentação/legislação específica para a substância ou mistura em matéria de saúde, segurança e ambiente

União Europeia

Regulamento (CE) n.º 1907/2006 relativo ao registo, avaliação, autorização e restrição de produtos químicos (REACH)

SVHC: Substâncias candidatas a autorização que suscitam uma elevada preocupação:

Este produto não contém candidatos a substâncias que suscitam elevada preocupação a uma concentração $\geq 0,1\%$
(Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH), Artigo 59.º)

EU-REACH (1907/2006) - Annex XVII Restrições de utilização

Este produto não contém substâncias sujeitas a restrições (Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH), Anexo XVII).

Substância sujeita a autorização de acordo com o Anexo XIV do REACH

Este produto não contém substâncias sujeitas a autorização (Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH), Anexo XIV)

Requisitos de notificação da exportação

Este produto não contém substâncias regulamentadas pelo Regulamento (EU) n.º 649/2012 do Parlamento Europeu e do Conselho Europeu, relativo à exportação e importação de produtos químicos perigosos com obrigatoriedade de rotulagem de acordo com o Regulamento (UE) n.º 1272/2008. Este produto não está sujeito à obrigatoriedade de notificação e consentimento prévio.

Regulamento (CE) n.º 2024/590 relativo a substâncias que empobrecem a camada de ozono (ODS)

Não aplicável

Poluentes orgânicos persistentes

Não aplicável

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

BOSTIK BUCHA QUÍMICA POLIÉSTER 300 ML RESINA
Substitui a data 27-out-2025

Data da revisão 04-fev-2026
Número da Revisão 2

REGULAMENTO (UE) 2019/1148 DO PARLAMENTO EUROPEU E DO CONSELHO de 20 de junho de 2019 sobre a comercialização e utilização de precursores de explosivos
Não aplicável

Regulamentos sobre precursores de drogas (CE) N.º 111/2005 (exportação) e 273/2004 (comércio interno)
Este produto não contém quaisquer substâncias que constem da lista de Precursores de Drogas.

Regulamentos nacionais

15.2. Avaliação da segurança química

Foram realizadas avaliações de segurança química pelos registantes do alcance para substâncias registadas em >10 tpa. Não foi realizada nenhuma avaliação de segurança química para esta mistura

SECÇÃO 16: Outras informações

Legenda das abreviaturas e siglas e acrónimos utilizados na ficha de dados de segurança

Texto integral de quaisquer advertências de perigo e/ou prudência referidas nas secções 2-15

H226 - Líquido e vapor inflamáveis
H301 - Tóxico por ingestão
H304 - Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias
H311 - Tóxico em contacto com a pele
H314 - Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves
H315 - Provoca irritação cutânea
H317 - Pode provocar uma reação alérgica cutânea
H318 - Provoca lesões oculares graves
H319 - Provoca irritação ocular grave
H330 - Mortal por inalação
H331 - Tóxico por inalação
H332 - Nocivo por inalação
H335 - Pode provocar irritação das vias respiratórias
H351 - Suspeito de provocar cancro
H361d - Suspeito de afectar o nascituro
H372 - Afeta os órgãos após exposição prolongada ou repetida
H400 - Muito tóxico para os organismos aquáticos
H410 - Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros
H411 - Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros
H412 - Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros

Notas relativas à identificação, classificação e rotulagem de substâncias

Nota D - Determinadas substâncias que podem polimerizar-se ou decompor-se espontaneamente são, em geral, colocadas no mercado numa forma estabilizada. É nessa forma que estão enumeradas na Parte 3 do anexo VI do Regulamento (CE) n.º 1272/ 2008. Contudo, as referidas substâncias são, por vezes, colocadas no mercado numa forma não estabilizada. Nesses casos, o fornecedor que coloca no mercado uma tal substância deve indicar no rótulo a designação da substância seguida dos termos "não estabilizado(a)".

SVHC: Substâncias candidatas a autorização que suscitam uma elevada preocupação:
PBT: Substâncias Persistentes, Bioacumuláveis e Tóxicas (PBT)
mPmB: Substâncias muito persistentes e muito bioacumuláveis (mPmB)
STOT RE: Toxicidade para órgãos-alvo específicos - Exposição repetida
STOT SE: Toxicidade para órgãos-alvo específicos - Exposição única
EWC: Catálogo Europeu de Resíduos
LOW: List of Wastes (see <http://ec.europa.eu/environment/waste/framework/list.htm>)
ADR: Acordo europeu relativo ao transporte internacional rodoviário de mercadorias perigosas
IATA: Associação Internacional de Transporte Aéreo
ICAO: ICAO-TI: Technical Instructions for the Safe Transport of Dangerous Goods by Air
IMDG: Código Marítimo Internacional para o Transporte de Mercadorias Perigosas

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

BOSTIK BUCHA QUÍMICA POLIÉSTER 300 ML RESINA
Substitui a data 27-out-2025

Data da revisão 04-fev-2026
Número da Revisão 2

RID: Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail

Legenda SECÇÃO 8: Controlo da exposição/protecção individual

TWA	TWA (média ponderada em função do tempo)	STEL	STEL (Limite de Exposição de Curta Duração)
AGW	Valor-limite de exposição profissional	BGW	Valor-limite biológico
Máximo	Valor limite máximo	Sk*	Designação cutânea

Procedimento de classificação	
Classificação de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008 [CRE]	Método Utilizado
Toxicidade aguda por via oral	Método de cálculo
Toxicidade aguda por via cutânea	Método de cálculo
Toxicidade aguda por via inalatória - gases	Método de cálculo
Toxicidade aguda por via inalatória - vapor	Método de cálculo
Toxicidade aguda por via inalatória - poeiras/névoas	Método de cálculo
Corrosão/irritação cutânea	Método de cálculo
Lesões oculares graves/irritação ocular	Método de cálculo
Sensibilização respiratória	Método de cálculo
Sensibilização cutânea	Método de cálculo
Mutagenicidade	Método de cálculo
Carcinogenicidade	Método de cálculo
Toxicidade reprodutiva	Método de cálculo
STOT - exposição única	Método de cálculo
STOT - exposição repetida	Método de cálculo
Toxicidade crónica para o ambiente aquático	Método de cálculo
Toxicidade aguda em ambiente aquático	Método de cálculo
Perigo de aspiração	Com base em dados de ensaios
Ozono	Método de cálculo

Principais referências bibliográficas e fontes de dados utilizadas para compilar a FDS

Autoridade Europeia para a Segurança dos Alimentos (EFSA)
Comité de Avaliação de Risco da Agência Europeia de Produtos Químicos (ECHA) (ECHA_RAC)
Agência Europeia de Produtos Químicos (ECHA) (ECHA_API)
Agência de Proteção Ambiental dos EUA (Environmental Protection Agency)
Acute Exposure Guideline Level(s) (AEGL) (Níveis de limiar para exposição aguda)
Base de dados internacional de informações químicas uniformes (IUCLID)
Instituto Nacional de Tecnologia e Avaliação (National Institute of Technology and Evaluation (NITE)) do Japão
NIOSH (National Institute for Occupational Safety and Health, EUA)
Publicações no âmbito do ambiente, saúde e segurança da Organização para a Cooperação e Desenvolvimento Económico (OCDE) (Organization for Economic Co-operation and Development (OECD))
Programa de produtos químicos de volume de produção alto da Organização para a Cooperação e Desenvolvimento Económico (OCDE) (Organization for Economic Co-operation and Development (OECD))
Conjunto de dados de informação de despistagem da Organização para a Cooperação e Desenvolvimento Económico (OCDE) (Organization for Economic Co-operation and Development (OECD))

Preparado por	Segurança do Produto e Assuntos Regulamentares
Data da revisão	04-fev-2026
Nota de revisão	Secções da FDS atualizadas 2 3 9
Motivo da revisão	Classificação Elementos do rótulo Propriedades físico-químicas
Recomendações acerca da Formação	Não existe informação disponível
Outras informações	Não existe informação disponível

Ficha de dados de segurança de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)

Regulamento (CE) n.º 1907/2006, conforme alterado pelo Regulamento (UE) n.º 2020/878, e Regulamento (CE) n.º 1272/2008

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

BOSTIK BUCHA QUÍMICA POLIÉSTER 300 ML RESINA
Substitui a data 27-out-2025

Data da revisão 04-fev-2026
Número da Revisão 2

Exoneração de responsabilidade

Na medida dos nossos conhecimentos, informações e convicções, as informações fornecidas nesta Ficha de Dados de Segurança são corretas à data da sua publicação. As informações dadas foram concebidas meramente a título de orientação para a sua segurança durante o manuseamento, a utilização, o processamento, a armazenagem, o transporte, a eliminação e a libertação e não são consideradas como garantia ou especificação de qualidade. As informações referem-se apenas ao material específico designado e podem não ser válidas para o mesmo material se utilizado em conjunto com outros materiais ou em qualquer processo, exceto se tal for especificado no texto.

Fim da Ficha de Dados de Segurança