



# 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 1054 CONTACT EXPERT**  
Substitui a data 14-nov-2024

Data da revisão 26-fev-2026  
Número da Revisão 5

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

### 1.1. Identificador do produto

Nome do produto BOSTIK 1054 CONTACT EXPERT

### Outros meios de identificação

Substância/mistura pura Mistura

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

Utilização recomendada Adesivos/colas

Utilizações desaconselhadas Nenhum conhecido

### 1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

#### Nome da Empresa

Bostik SA  
51 Esplanade du Général de Gaulle  
92800 Puteaux – La Défense  
FRANCE  
Tel: +33 (0)1 49 00 90 00

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]

Líquidos inflamáveis	Categoria 2 - (H225)
Irritação cutânea	Categoria 2 - (H315)
Irritação ocular	Categoria 2 - (H319)
Sensibilização cutânea	Categoria 1 - (H317)
Toxicidade para órgãos-alvo específicos (exposição única)	Categoria 3 - (H336)
Categoria 3 Efeitos sobre órgãos-alvo: Efeitos narcóticos.	
Perigoso para o ambiente aquático - toxicidade crónica	Categoria 2 - (H411)

### 2.2. Elementos do rótulo

Contém Hydrocarbons, C7-C8, cyclics; Butanona; Acetato de etilo; Formaldehyde, polymer with 4-(1,1-dimethylethyl)phenol; Colofónia

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

BOSTIK 1054 CONTACT EXPERT  
Substitui a data 14-nov-2024

Data da revisão 26-fev-2026  
Número da Revisão 5



**Palavra-sinal**  
Perigo

## Advertências de perigo

H225 - Líquido e vapor facilmente inflamáveis.  
H315 - Provoca irritação cutânea.  
H317 - Pode provocar uma reação alérgica cutânea.  
H319 - Provoca irritação ocular grave.  
H336 - Pode provocar sonolência ou vertigens.  
H411 - Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

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

P101 - Se for necessário consultar um médico, mostre-lhe a embalagem ou o rótulo  
P102 - Manter fora do alcance das crianças  
P210 - Manter afastado do calor, superfícies quentes, faísca, chama aberta e outras fontes de ignição. Não fumar  
P271 - Utilizar apenas ao ar livre ou em locais bem ventilados  
P273 - Evitar a libertação para o ambiente  
P280 - Use luvas de protecção, protecção ocular e protecção facial  
P405 - Armazenar em local fechado à chave  
P501 - Eliminar o conteúdo/recipiente num centro de eliminação de resíduos aprovado

## Informações adicionais

Este produto requer advertências tácteis se fornecido ao público em geral.

### 2.3. Outros perigos

Pode formar mistura vapor-ar explosiva/inflamável durante a utilização.

### 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
Hydrocarbons, C7-C8, cyclics --	>25 - <40	01-2119486992 -20-xxxx	927-033-1	Skin Irrit. 2 (H315) STOT SE 3 (H336) Asp. Tox. 1 (H304) Aquatic Chronic 2 (H411)	-	-	-	-

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

**BOSTIK 1054 CONTACT EXPERT**  
Substitui a data 14-nov-2024

Data da revisão 26-fev-2026  
Número da Revisão 5

				Flam. Liq. 2 (H225)				
Butanona 78-93-3	10 - <20	01-2119457290 -43-XXXX	201-159-0 (606-002-00-3)	Eye Irrit. 2 (H319) STOT SE 3 (H336) Flam. Liq. 2 (H225) (EUH066)	-	-	-	-
Hidrocarbonetos, C6-C7, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos, <5% n-hexano RR-100221-7	10 - <20	01-2119475514 -35-XXXX	921-024-6	STOT SE 3 (H336) Asp. Tox. 1 (H304) Skin Irrit. 2 (H315) Aquatic Chronic 2 (H411) Flam. Liq. 2 (H225)	-	-	-	-
Acetato de etilo 141-78-6	10 - <20	01-2119475103 -46-XXXX	205-500-4 (607-022-00-5)	Eye Irrit. 2 (H319) STOT SE 3 (H336) Flam. Liq. 2 (H225) (EUH066)	-	-	-	-
Formaldehyde, polymer with 4-(1,1-dimethylethyl) phenol 25085-50-1	1 - <5	[7]	-	Skin Sens. 1 (H317)	-	-	-	-
Colofónia 8050-09-7	0.1 - <1	01-2119480418 -32-XXXX	232-475-7 (650-015-00-7)	Skin Sens. 1 (H317)	-	-	-	-
n-Hexano 110-54-3	0.1 - <0.5	01-2119480412 -44-XXXX	203-777-6 (601-037-00-0)	Skin Irrit. 2 (H315) Repr. 2 (H361f) STOT SE 3 (H336) STOT RE 1 (H372) Asp. Tox. 1 (H304) Aquatic Chronic 2 (H411) Flam. Liq. 2 (H225)	-	1	1	-
Xylene (reaction mass of ethylbenzene and xylene) RR-45541-4	0.1 - <0.3	01-2119488216 -32-xxxx	905-588-0	Acute Tox. 4 (H312) Acute Tox. 4 (H332) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Irrit. 2 (H319) STOT SE 3 (H335) STOT RE 2 (H373) Asp. Tox. 1 (H304) Aquatic Chronic 3 (H412) Flam. Liq. 3 (H226)	-	-	-	-

As substâncias identificadas por um número a começar por "RR-" no campo CAS são substâncias para as quais não existe um n.º CAS utilizado na UE e utilizamos um sistema interno de numeração para rastrear no software de FDS

**OBSERVAÇÃO [7]** - Não foi atribuído número de registo a esta substância por se tratar de um polímero isento de registo de acordo com o disposto no número 9 do Artigo 2.º do REACH. Todos os monómeros ou outras substâncias incluídas no polímero estão registadas ou isentas de registo

**Texto integral das frases H e EUH: ver secção 16**

**Substância de composição desconhecida ou variável, produtos de reação complexa ou material biológico (UVCB)**

Nome químico	Números CE (Número de índice)	% Peso	Classificação de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008 [CRE]	Limite de concentração específico (LCE)	Fator M	Fator M (longa duração)	Número de registo REACH
n-Hexano 110-54-3	203-777-6 (601-037-00-0)	0.1 - <1	Skin Irrit. 2 (H315) Repr. 2 (H361f) STOT SE 3 (H336) STOT RE 1 (H372)	-	1	1	01-211948041 2-44-XXXX

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

BOSTIK 1054 CONTACT EXPERT  
Substituí a data 14-nov-2024

Data da revisão 26-fev-2026  
Número da Revisão 5

			Asp. Tox. 1 (H304) Aquatic Chronic 2 (H411) Flam. Liq. 2 (H225)				
--	--	--	--	--	--	--	--

## 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
Hydrocarbons, C7-C8, cyclics	927-033-1	--	-	-	-	-	-
Butanona	201-159-0 (606-002-00-3)	78-93-3	-	-	-	-	-
Hidrocarbonetos, C6-C7, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos, <5% n-hexano	921-024-6	RR-100221-7	-	2921	-	-	-
Acetato de etilo	205-500-4 (607-022-00-5)	141-78-6	-	-	-	14.4131	-
Colofónia	232-475-7 (650-015-00-7)	8050-09-7	-	-	-	-	-
n-Hexano	203-777-6 (601-037-00-0)	110-54-3	-	-	-	-	-
Xylene (reaction mass of ethylbenzene and xylene)	905-588-0	RR-45541-4	3523	1100	-	11	-

Este produto contém um ou mais candidatos a substâncias que suscitam elevada preocupação (Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH), Artigo 59.º)

Nome químico	Números CAS	Candidatos a SVHC
n-Hexano	110-54-3	X

## SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

### 4.1. Descrição das medidas de emergência

<b>Recomendação geral</b>	Mostrar esta ficha de dados de segurança ao médico assistente.
<b>Inalação</b>	Retirar para uma zona ao ar livre. EM CASO DE exposição ou suspeita de exposição: consulte um médico. Consulte imediatamente um médico se ocorrerem sintomas.
<b>Contacto com os olhos</b>	Enxaguar imediatamente com água abundante, inclusivamente sob as pálpebras, durante pelo menos 15 minutos. Manter o olho bem aberto enquanto enxagua. Não friccionar a zona afetada. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continue a enxaguar. Consulte um médico em caso de aparecimento ou persistência de irritação.
<b>Contacto com a pele</b>	Lavar imediatamente com sabonete e bastante água enquanto retira toda a roupa e sapatos contaminados. Pode provocar uma reação alérgica cutânea. Consulte um médico em caso de irritação cutânea ou reações alérgicas.
<b>Ingestão</b>	NÃO provocar o vômito. Enxaguar a boca. Nunca administrar nada pela boca a uma

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

BOSTIK 1054 CONTACT EXPERT  
Substituí a data 14-nov-2024

Data da revisão 26-fev-2026  
Número da Revisão 5

peessoa inconsciente. Contacte um médico.

**Autoproteção do socorrista** Remover todas as fontes de ignição. Assegure-se de que o pessoal médico está ciente das substâncias envolvidas e que toma precauções para se proteger. Usar o equipamento de protecção individual exigido. Ver Secção 8 para obter mais informações. Evitar o contato com a pele, os olhos ou o vestuário.

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

**Sintomas** Comichão. Exantema. Urticária. Eritema (vermelhidão da pele). Pode causar vermelhidão e lágrimas nos olhos. Sensação de ardor. A inalação de concentrações de vapor elevadas pode provocar sintomas como dores de cabeça, tonturas, cansaço, náuseas e vômitos.

**Efeitos da exposição** Não existe informação disponível.

## 4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

**Nota aos médicos** Pode provocar sensibilização em pessoas suscetíveis. Tratar os sintomas.

## **SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios**

### 5.1. Meios de extinção

**Meios de extinção adequados** Produto químico seco. Dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>). Água pulverizada. Espuma resistente ao álcool.

**Meios de extinção inadequados** Não existe informação disponível.

### 5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

**Perigos específicos resultantes do produto químico** Risco de ignição. Os vapores podem formar misturas explosivas com o ar. A maioria dos vapores é mais pesada do que o ar. Os vapores podem propagar-se ao longo do solo e permanecer em áreas baixas ou confinadas (esgotos, caves, tanques).

**Produtos de combustão perigosos** Óxidos de carbono. Monóxido de carbono. Dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>). Cloreto de hidrogénio.

### 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** Evacuar o pessoal para áreas seguras. Usar o equipamento de protecção individual exigido. Ver Secção 8 para obter mais informações. Evitar o contato com a pele, os olhos ou o vestuário. Assegurar uma ventilação adequada. Manter as pessoas afastadas e a barlavento do derrame/fuga. ELIMINE todas as fontes de ignição (não fumar ou fazer faíscas ou chamas na área imediata). Ter atenção ao retorno da chama. Evitar acumulação de cargas electrostáticas. Todo o equipamento usado para manusear o produto deve estar ligado à terra. Não toque ou caminhe sobre substâncias derramadas.

**Outras informações** Ventile a área. Consultar as medidas de proteção indicadas nas Secções 7 e 8.

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

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

BOSTIK 1054 CONTACT EXPERT  
Substituí a data 14-nov-2024

Data da revisão 26-fev-2026  
Número da Revisão 5

## 6.2. Precauções a nível ambiental

**Precauções a nível ambiental** Consultar as medidas de proteção indicadas nas Secções 7 e 8. Impedir a fuga ou o derrame de prosseguir se tal puder ser feito em segurança. Evitar que o produto entre na rede de esgotos.

## 6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza

**Métodos de confinamento** Pare a fuga se o puder fazer sem risco. Não toque ou caminhe sobre substâncias derramadas. Uma espuma supressora de vapor pode ser usada para reduzir os vapores. Faça barreiras de contenção longe da origem do derrame para reter o escoamento da água usada no controlo do incidente. Manter afastado de canalizações, esgotos, valas e cursos de água. Absorva com terra, areia ou outro material não-combustível e transfira para recipientes para serem posteriormente descartados.

**Métodos de limpeza** Evitar acumulação de cargas electrostáticas. Represar. Absorver com material absorvente inerte. Recolher e transferir para recipientes devidamente rotulados.

**Prevenção de perigos secundários** Eliminar todas as fontes de ignição se tal puder ser feito em segurança. Os resíduos que não podem ser reciclados são eliminados como resíduos químicos. Equipamento limpo com solvente orgânico, os resíduos da lavagem são recolhidos e eliminados como resíduos de solventes.

## 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** Utilizar equipamento de proteção individual. Evitar respirar os vapores ou névoas. Manter afastado do calor, superfícies quentes, faísca, chama aberta e outras fontes de ignição. Não fumar. Utilizar ligação à terra/equipotencial ao transferir este material para evitar acumulação de cargas eletrostáticas, incêndios ou explosões. Utilizar com ventilação local com exaustores. Utilizar ferramentas antichispa e equipamento à prova de explosão. Manter numa área equipada com aspersores. Utilizar de acordo com as instruções do rótulo da embalagem. Manusear de acordo com as boas práticas de higiene e segurança industrial. Evitar o contato com a pele, os olhos ou o vestuário. Em caso de ventilação insuficiente, usar equipamento respiratório adequado. Não comer, beber ou fumar durante a utilização deste produto. 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. A roupa de trabalho contaminada não pode sair do local de trabalho. Recomenda-se a limpeza regular do equipamento, da área de trabalho e do vestuário. 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** Manter os recipientes bem fechados em lugar fresco, bem ventilado e ao abrigo da humidade. Manter afastado do calor, faísca, chama e outras fontes de ignição (i.e., luzes-piloto, motores elétricos e eletricidade estática). Manter em recipientes devidamente rotulados. Não armazenar próximo de matérias combustíveis. Manter numa área equipada com aspersores. Armazenar de acordo com os regulamentos nacionais específicos. Armazenar de acordo com os regulamentos locais. Evitar a congelação.

**Temperatura de armazenagem recomendada** Conservar a uma temperatura entre 5 e 25 °C. Não congelar.

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

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

BOSTIK 1054 CONTACT EXPERT  
Substituí a data 14-nov-2024

Data da revisão 26-fev-2026  
Número da Revisão 5

## Utilizações específicas

Adesivos/colas.

## 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
Butanona 78-93-3	TWA: 200 ppm; TWA: 600 mg/m <sup>3</sup> ; STEL: 300 ppm; STEL: 900 mg/m <sup>3</sup> ;	TWA (VLE-MP): 200 ppm; TWA (VLE-MP): 600 mg/m <sup>3</sup> ; STEL (VLE-CD): 300 ppm; STEL (VLE-CD): 900 mg/m <sup>3</sup> ;	TWA-(VLA-ED): 200 ppm; TWA-(VLA-ED): 600 mg/m <sup>3</sup> ; STEL (VLA-EC): 300 ppm; STEL (VLA-EC): 900 mg/m <sup>3</sup> ;
Acetato de etilo 141-78-6	TWA: 734 mg/m <sup>3</sup> ; TWA: 200 ppm; STEL: 1468 mg/m <sup>3</sup> ; STEL: 400 ppm;	TWA (VLE-MP): 200 ppm; TWA (VLE-MP): 734 mg/m <sup>3</sup> ; STEL (VLE-CD): 1468 mg/m <sup>3</sup> ; STEL (VLE-CD): 400 ppm;	TWA-(VLA-ED): 200 ppm; TWA-(VLA-ED): 734 mg/m <sup>3</sup> ; STEL (VLA-EC): 400 ppm; STEL (VLA-EC): 1468 mg/m <sup>3</sup> ;
n-Hexano 110-54-3	TWA: 20 ppm; TWA: 72 mg/m <sup>3</sup> ;	TWA (VLE-MP): 20 ppm; TWA (VLE-MP): 72 mg/m <sup>3</sup> ; pSk	TWA-(VLA-ED): 20 ppm; TWA-(VLA-ED): 72 mg/m <sup>3</sup> ;
Óxido de magnésio 1309-48-4	-	TWA (VLE-MP): 10 mg/m <sup>3</sup> ; inhalable fraction	TWA-(VLA-ED): 10 mg/m <sup>3</sup> ; dust and fume
Colofónia 8050-09-7	-	S	S
Xylene (reaction mass of ethylbenzene and xylene) RR-45541-4	TWA: 50 ppm TWA: 221 mg/m <sup>3</sup> STEL: 100 ppm STEL: 442 mg/m <sup>3</sup> S*	STEL: 100 ppm STEL: 442 mg/m <sup>3</sup> TWA: 50 ppm TWA: 221 mg/m <sup>3</sup>	S* STEL: 100 ppm STEL: 442 mg/m <sup>3</sup> TWA: 50 ppm TWA: 221 mg/m <sup>3</sup>
Talco, sem fibras de amianto 14807-96-6	-	TWA (VLE-MP): 2 mg/m <sup>3</sup> ; respirable fraction	TWA-(VLA-ED): 2 mg/m <sup>3</sup> ; respirable fraction

Nome químico	União Europeia	Portugal	Espanha
Butanona 78-93-3	-	-	2 mg/L (urine - Methyl ethyl ketone end of shift)
n-Hexano 110-54-3	-	-	0.2 mg/L (urine - 2,5-Hexanedione end of workweek)

Nível derivado sem efeito (DNEL) Não existe informação disponível

#### Nível derivado sem efeito (DNEL)

#### Hydrocarbons, C7-C8, cyclics (--)

Tipo	Via de exposição	Nível derivado sem efeito (DNEL)	Fator de segurança
trabalhador A longo prazo Efeitos sistémicos na saúde	Cutâneo	773 mg/kg de peso corporal/dia	
trabalhador A longo prazo Efeitos sistémicos na saúde	Inalação	2035 (8hr) mg/m <sup>3</sup>	

#### Butanona (78-93-3)

Tipo	Via de exposição	Nível derivado sem efeito (DNEL)	Fator de segurança
trabalhador A longo prazo	Cutâneo	1161 mg/kg de peso corporal/dia	

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

**BOSTIK 1054 CONTACT EXPERT**  
 Substituí a data 14-nov-2024

Data da revisão 26-fev-2026  
 Número da Revisão 5

Efeitos sistémicos na saúde trabalhador A longo prazo	Inalação	600 mg/m <sup>3</sup>	
Efeitos sistémicos na saúde			

<b>Hidrocarbonetos, C6-C7, n-alcenos, isoalcenos, cíclicos, &lt;5% n-hexano (RR-100221-7)</b>			
Tipo	Via de exposição	Nível derivado sem efeito (DNEL)	Fator de segurança
A longo prazo Efeitos sistémicos na saúde trabalhador DNEL	Inalação	2035 mg/m <sup>3</sup>	
A longo prazo Efeitos sistémicos na saúde trabalhador DNEL	Cutâneo	773 mg/kg de peso corporal/dia	

<b>Acetato de etilo (141-78-6)</b>			
Tipo	Via de exposição	Nível derivado sem efeito (DNEL)	Fator de segurança
trabalhador A longo prazo Efeitos sistémicos na saúde	Cutâneo	63 mg/kg de peso corporal/dia	
trabalhador A curto prazo Efeitos sistémicos na saúde	Inalação	1468 mg/m <sup>3</sup>	
trabalhador A longo prazo Efeitos para a saúde a nível local	Inalação	734 mg/m <sup>3</sup>	
trabalhador A curto prazo Efeitos para a saúde a nível local	Inalação	1468 mg/m <sup>3</sup>	
trabalhador A longo prazo Efeitos sistémicos na saúde	Inalação	734 mg/m <sup>3</sup>	

<b>Colofónia (8050-09-7)</b>			
Tipo	Via de exposição	Nível derivado sem efeito (DNEL)	Fator de segurança
trabalhador A longo prazo Efeitos para a saúde a nível local	Inalação	10 mg/m <sup>3</sup>	
trabalhador A longo prazo Efeitos sistémicos na saúde	Cutâneo	2131 mg/kg de peso corporal/dia	

<b>Xylene (reaction mass of ethylbenzene and xylene) (RR-45541-4)</b>			
Tipo	Via de exposição	Nível derivado sem efeito (DNEL)	Fator de segurança
trabalhador A longo prazo Efeitos sistémicos na saúde	Inalação	221 mg/m <sup>3</sup>	
trabalhador A longo prazo Efeitos para a saúde a nível local	Inalação	221 mg/m <sup>3</sup>	
trabalhador A curto prazo Efeitos para a saúde a nível local	Inalação	442 mg/m <sup>3</sup>	
trabalhador A longo prazo	Cutâneo	212 mg/kg de peso corporal/dia	

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

BOSTIK 1054 CONTACT EXPERT  
Substitui a data 14-nov-2024

Data da revisão 26-fev-2026  
Número da Revisão 5

Efeitos sistêmicos na saúde			
-----------------------------	--	--	--

## Nível derivado sem efeito (DNEL) Hydrocarbons, C7-C8, cyclics (--)

Tipo	Via de exposição	Nível derivado sem efeito (DNEL)	Fator de segurança
Consumidor A longo prazo Efeitos sistêmicos na saúde	Cutâneo	699 mg/kg de peso corporal/dia	
Consumidor A longo prazo Efeitos sistêmicos na saúde	Oral	699 mg/kg de peso corporal/dia	

## Butanona (78-93-3)

Tipo	Via de exposição	Nível derivado sem efeito (DNEL)	Fator de segurança
Consumidor A longo prazo Efeitos sistêmicos na saúde	Cutâneo	412 mg/kg de peso corporal/dia	
Consumidor A longo prazo Efeitos sistêmicos na saúde	Inalação	106 mg/m <sup>3</sup>	
Consumidor Efeitos para a saúde a nível local Efeitos sistêmicos na saúde	Oral	31 mg/kg de peso corporal/dia	

## Hidrocarbonetos, C6-C7, n-alcenos, isoalcenos, cíclicos, <5% n-hexano (RR-100221-7)

Tipo	Via de exposição	Nível derivado sem efeito (DNEL)	Fator de segurança
Consumidor A longo prazo Efeitos sistêmicos na saúde	Cutâneo	699 mg/kg de peso corporal/dia	
Consumidor A longo prazo Efeitos sistêmicos na saúde	Inalação	608 mg/m <sup>3</sup>	
Consumidor A longo prazo Efeitos sistêmicos na saúde	Oral	699 mg/kg de peso corporal/dia	

## Acetato de etilo (141-78-6)

Tipo	Via de exposição	Nível derivado sem efeito (DNEL)	Fator de segurança
Consumidor A longo prazo Efeitos sistêmicos na saúde	Oral	4.5 mg/kg de peso corporal/dia	
Consumidor A longo prazo Efeitos sistêmicos na saúde	Cutâneo	37 mg/kg de peso corporal/dia	
Consumidor A curto prazo Efeitos sistêmicos na saúde	Inalação	734 mg/m <sup>3</sup>	
Consumidor A longo prazo Efeitos para a saúde a nível local	Inalação	367 mg/m <sup>3</sup>	
Consumidor A curto prazo Efeitos para a saúde a nível local	Inalação	734 mg/m <sup>3</sup>	
Consumidor	Inalação	367 mg/m <sup>3</sup>	

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

**BOSTIK 1054 CONTACT EXPERT**  
Substituí a data 14-nov-2024

Data da revisão 26-fev-2026  
Número da Revisão 5

A longo prazo Efeitos sistémicos na saúde			
--	--	--	--

<b>Colofónia (8050-09-7)</b>			
Tipo	Via de exposição	Nível derivado sem efeito (DNEL)	Fator de segurança
Consumidor A longo prazo Efeitos sistémicos na saúde	Cutâneo	1065 mg/kg de peso corporal/dia	
Consumidor A longo prazo Efeitos sistémicos na saúde	Oral	1065 mg/kg de peso corporal/dia	

<b>Xylene (reaction mass of ethylbenzene and xylene) (RR-45541-4)</b>			
Tipo	Via de exposição	Nível derivado sem efeito (DNEL)	Fator de segurança
Consumidor A longo prazo Efeitos sistémicos na saúde	Inalação	65.3 mg/m <sup>3</sup>	
Consumidor A curto prazo Efeitos sistémicos na saúde	Inalação	260 mg/m <sup>3</sup>	
Consumidor A longo prazo Efeitos para a saúde a nível local	Inalação	65.3 mg/m <sup>3</sup>	
Consumidor A curto prazo Efeitos para a saúde a nível local	Inalação	260 mg/m <sup>3</sup>	
Consumidor A longo prazo Efeitos sistémicos na saúde	Cutâneo	125 mg/kg de peso corporal/dia	
Consumidor A longo prazo Efeitos sistémicos na saúde	Oral	12.5 mg/kg de peso corporal/dia	

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

<b>Concentração Previsivelmente Sem efeitos (PNEC)</b>	
<b>Butanona (78-93-3)</b>	
Compartimento ambiental	Concentração Previsivelmente Sem efeitos (PNEC)
Água doce	55.8 mg/l
Água do mar	55.8 mg/l
Sedimento de água doce	287.74 mg/l
Sedimento marinho	287.7 mg/l
Solo	22.5 mg/l

<b>Acetato de etilo (141-78-6)</b>	
Compartimento ambiental	Concentração Previsivelmente Sem efeitos (PNEC)
Água doce	0.24 mg/l
Água do mar	0.024 mg/l
Sedimento de água doce	1.15 mg/kg
Sedimento marinho	0.115 mg/kg
Solo	0.148 mg/kg
Microorganismos no tratamento de águas residuais	650 mg/l

<b>Colofónia (8050-09-7)</b>	
Compartimento ambiental	Concentração Previsivelmente Sem efeitos (PNEC)
Água doce	0.002 mg/l
Água do mar	0 mg/l

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

BOSTIK 1054 CONTACT EXPERT  
Substitui a data 14-nov-2024

Data da revisão 26-fev-2026  
Número da Revisão 5

Estação de tratamento de águas residuais	1000 mg/l
Sedimento de água doce	0.007 mg/l
Sedimento marinho	0.001 mg/l

Xylene (reaction mass of ethylbenzene and xylene) (RR-45541-4)	
Compartimento ambiental	Concentração Previsivelmente Sem efeitos (PNEC)
Água doce	0.327 mg/l
Água do mar	0.327 mg/l
Microrganismos no tratamento de águas residuais	6.58 mg/l
Sedimento de água doce	12.46 mg/kg peso seco
Solo	2.31 mg/kg peso seco

## 8.2. Controlo da exposição

**Controlos técnicos** Assegurar ventilação adequada, sobretudo em áreas confinadas. Os vapores/aerossóis têm de ser aspirados diretamente no ponto de origem.

### Equipamento de proteção individual

<b>Proteção ocular/facial</b>	Óculos de segurança herméticos. Escudo de proteção facial.
<b>Proteção das mãos</b>	Usar luvas de proteção. A duração das luvas depende do material, da dureza e da temperatura.
<b>Proteção da pele e do corpo</b>	Calçado antiestático. Usar vestuário ignífugo/retardador de fogo/chamas. Vestuário de proteção adequado.
<b>Proteção respiratória</b>	Em caso de ventilação inadequada usar proteção respiratória. Em caso de exposição a névoas, pulverizações ou aerossóis, utilizar proteção respiratória individual e vestuário de proteção adequados.
<b>Tipo de Filtro recomendado:</b>	Filtro de retenção de gases e vapores orgânicos em conformidade com a norma EN 14387.

**Controlo da exposição ambiental** Não deixar entrar em esgotos, no solo ou em qualquer massa de água.

## SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

### 9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

<b>Estado físico</b>	Líquido
<b>Aspeto</b>	Viscoso
<b>Cor</b>	Não existe informação disponível
<b>Odor</b>	Não existe informação disponível.

<u>Propriedade</u>	<u>Valores</u>	<u>Observações • Método</u>
<b>Ponto de fusão / ponto de congelação</b>	Sem dados disponíveis	Nenhum conhecido
<b>Ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição</b>	60 °C	
<b>Inflamabilidade</b>	Sem dados disponíveis	Nenhum conhecido
<b>Limite de inflamabilidade na atmosfera</b>		Nenhum conhecido
<b>Limite superior de inflamabilidade ou de explosividade</b>	11.5	
<b>Limite inferior de inflamabilidade 1 ou de explosividade</b>		
<b>Ponto de inflamação</b>	-17 °C	
<b>Temperatura de autoignição</b>	Sem dados disponíveis	Nenhum conhecido
<b>Temperatura de decomposição</b>		Nenhum conhecido
<b>pH</b>	Sem dados disponíveis	Não aplicável. Insolúvel em água.
<b>pH (como solução aquosa)</b>	Sem dados disponíveis	Nenhum conhecido
<b>Viscosidade cinemática</b>	> 700 mm <sup>2</sup> /s	@ 40°C Nenhum conhecido
<b>Viscosidade dinâmica</b>	2500 - 3200 mPa s	@ 20 °C
<b>Solubilidade em água</b>	Insolúvel em água.	
<b>Solubilidade(s)</b>	Sem dados disponíveis	Nenhum conhecido

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

BOSTIK 1054 CONTACT EXPERT  
Substitui a data 14-nov-2024

Data da revisão 26-fev-2026  
Número da Revisão 5

Coefficiente de partição	Sem dados disponíveis	Nenhum conhecido
Pressão de vapor	<110 kPa	
Densidade relativa	Sem dados disponíveis	Nenhum conhecido
Densidade aparente	Sem dados disponíveis	
Densidade	0.83 - 0.85 g/cm <sup>3</sup>	
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 (%)	21.25	
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	Sim.

### 10.3. Possibilidade de reações perigosas

Possibilidade de reações perigosas Nenhuma em condições de processamento normal.

### 10.4. Condições a evitar

Condições a evitar Calor, chamas e faíscas. Não congelar.

### 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

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

BOSTIK 1054 CONTACT EXPERT  
Substitui a data 14-nov-2024

Data da revisão 26-fev-2026  
Número da Revisão 5

<b>Inalação</b>	Não estão disponíveis dados de ensaios específicos referentes à substância ou à mistura. Pode provocar irritação das vias respiratórias. Pode provocar sonolência ou vertigens.
<b>Contacto com os olhos</b>	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.
<b>Contacto com a pele</b>	Pode causar sensibilização em contacto com a pele. Não estão disponíveis dados de ensaios específicos referentes à substância ou à mistura. O contacto repetido ou prolongado pode provocar reações alérgicas em pessoas suscetíveis. (com base nos componentes). Provoca irritação cutânea.
<b>Ingestão</b>	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

<b>Sintomas</b>	Comichão. Exantema. Urticária. Vermelhidão. Pode causar vermelhidão e lágrimas nos olhos. A inalação de concentrações de vapor elevadas pode provocar sintomas como dores de cabeça, tonturas, cansaço, náuseas e vômitos.
-----------------	--

## Toxicidade aguda

### Medidas numéricas de toxicidade

Os seguintes valores de ETA foram calculados para a mistura

ATEmix (oral)	>2000 mg/kg
ATEmix (cutânea)	>2000 mg/kg
ATEmix (inalação-gases)	>20000 ppm
ATEmix (inalação-poeiras/névoas)	>5 mg/L
ATEmix (inalação-vapores)	>20 mg/L

### Informação sobre os componentes

Nome químico	DL50 oral	DL50 cutânea	CL50 Inalação
Hydrocarbons, C7-C8, cyclics	>5840 mg/Kg (Rattus)	>2920 mg/kg (Rattus)	=23.3 mg/L 4h (vapour)
Butanona	=2483 mg/kg (Rattus)	= 5000 mg/kg (Oryctolagus cuniculus)	=11700 ppm (Rattus) 4 h
Hidrocarbonetos, C6-C7, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos, <5% n-hexano	LD50 >5840 mg/kg (Rattus)	LD50 >2800-3100 mg/kg (Rattus)	LD50 (4h) >25200 mg/m <sup>3</sup> LD50 (4h) >20 mg/l (rattus) v
Acetato de etilo	=5620 mg/kg (Rattus)	> 18000 mg/kg (Oryctolagus cuniculus) > 20 mL/kg (Oryctolagus cuniculus)	LC0 29.3 mg/l air
Formaldehyde, polymer with 4-(1,1-dimethylethyl)phenol	>2000 mg/Kg (Rattus)	>2000 mg/Kg (Rattus)	-
Colofónia	>2000 mg/Kg (Rattus)	> 2500 mg/kg (Oryctolagus cuniculus)	=1.5 mg/L (Rattus) 4 h
n-Hexano	=25 g/kg (Rattus)	= 3000 mg/kg (Oryctolagus cuniculus)	=48000 ppm (Rattus) 4 h
Xylene (reaction mass of ethylbenzene and xylene)	=3500 mg/kg (Rattus)	>10000 mg/kg (Oryctolagus cuniculus) 1100 mg/Kg (Rattus)	=>11 mg/L (Rattus) 4 h

**Substância de composição desconhecida ou variável, produtos de reação complexa ou material biológico (UVCB)**

Nome químico	DL50 oral	DL50 cutânea	CL50 Inalação
--------------	-----------	--------------	---------------

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

BOSTIK 1054 CONTACT EXPERT  
Substitui a data 14-nov-2024

Data da revisão 26-fev-2026  
Número da Revisão 5

Nome químico	DL50 oral	DL50 cutânea	CL50 Inalação
n-Hexano	=25 g/kg (Rattus)	= 3000 mg/kg (Oryctolagus cuniculus)	=48000 ppm (Rattus) 4 h

## 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.

Acetato de etilo (141-78-6)					
n-Hexano (110-54-3)					
Método	Espécie	Via de exposição	Dose efetiva	Tempo de exposição	Resultados
Ensaio OCDE n.º 404: Irritação/Corrosão Dérmica Aguda	Coelho	Cutâneo		24 horas	irritante

**Lesões oculares graves/irritação ocular** Classificação com base nos dados disponíveis para os componentes. Provoca irritação ocular grave.

Butanona (78-93-3)					
Método	Espécie	Via de exposição	Dose efetiva	Tempo de exposição	Resultados
Ensaio OCDE n.º 405: Irritação/Corrosão Ocular Aguda	Coelho	olho			irritante

**Sensibilização respiratória ou cutânea** Pode provocar uma reação alérgica cutânea.

**Mutagenicidade em células germinativas** Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Informação sobre os componentes		
Acetato de etilo (141-78-6)		
Método	Espécie	Resultados
Ensaio OCDE n.º 474: Ensaio dos Micronúcleos em Eritrócitos de Mamíferos	in vivo Hamster	Negativo
Ensaio OCDE n.º 471: Ensaio de Mutação Reversa em Bactérias	in vitro Salmonella typhimurium	Negativo
Ensaio OCDE n.º 473: Ensaio In Vitro de Aberrações Cromossómicas em Mamíferos	in vitro Hamster Ovary	Negativo

**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.

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
n-Hexano	Repr. 2

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

BOSTIK 1054 CONTACT EXPERT  
Substituí a data 14-nov-2024

Data da revisão 26-fev-2026  
Número da Revisão 5

**STOT - exposição única** Pode provocar sonolência ou vertigens.

Butanona (78-93-3)					
Método	Espécie	Via de exposição	Dose efetiva	Tempo de exposição	Resultados
Experiências realizadas na prática					Pode provocar sonolência ou vertigens Provoca depressão do sistema nervoso central

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

Butanona (78-93-3)					
Método	Espécie	Via de exposição	Dose efetiva	Tempo de exposição	Resultados
Ensaio OCDE n.º 413: Toxicidade Subcrónica por Inalação: Estudo a 90 Dias	Rato	Inalação vapor	1254, 2518, 5041 ppm/6h/d	90 dias	NOAEC 5014 ppm

**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.

### 11.2.2. Outras informações

**Outros efeitos adversos** Não existe informação disponível.

## SECÇÃO 12: Informação ecológica

### 12.1. Toxicidade

**Ecotoxicidade** Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

Nome químico	Algas/plantas aquáticas	Peixe	Toxicidade para os microrganismos	Crustáceos	Fator M	Fator M (longa duração)
Hydrocarbons, C7-C8, cyclics --	Erl50 (72h) = 10 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata - OECD 201)	LL50 (96h) = 3.6 mg/l (Oncorhynchus mykiss -OECD 203)	-	EL50 (48h) = 3 mg/l (Daphnia magna - OECD 202)		
Butanona 78-93-3	EC50=1972 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)	LC50: 3130 - 3320mg/L (96h, Pimephales promelas)	EC50 = 3403 mg/L 30 min EC50 = 3426 mg/L 5 min	EC50 48 h > 308 mg/L (Daphnia magna )		

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

**BOSTIK 1054 CONTACT EXPERT**  
Substitui a data 14-nov-2024

Data da revisão 26-fev-2026  
Número da Revisão 5

Hidrocarbonetos, C6-C7, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos, <5% n-hexano RR-100221-7	EL50 (72h)= 26 mg/L (Pseudokirchneriella subcapitata) OECD 201	LL50 (96h) =12 mg/L (Oncorhynchus mykiss) OECD 203	-	EL50 (48h) =3mg/L (Daphnia magna) OECD 202		
Acetato de etilo 141-78-6	EC50: =3300mg/L (48h, Desmodesmus subspicatus)	LC50: =484mg/L (96h, Oncorhynchus mykiss) LC50: 352 - 500mg/L (96h, Oncorhynchus mykiss) LC50: 220 - 250mg/L (96h, Pimephales promelas)	EC50 = 1180 mg/L 5 min EC50 = 1500 mg/L 15 min EC50 = 5870 mg/L 15 min EC50 = 7400 mg/L 2 h	EC50: =560mg/L (48h, Daphnia magna)		
Colofónia 8050-09-7	EC50: =400mg/L (72h, Desmodesmus subspicatus)	LC50 (96h) >10mg/L (Danio rerio)	EC50 = 31.5 mg/L 30 min	EC50 48 h >100 mg/L (Daphnia magna)		
n-Hexano 110-54-3	-	LC50: 2.1 - 2.98mg/L (96h, Pimephales promelas)	-	EC50: >1000mg/L (24h, Daphnia magna)	1	1
Xylene (reaction mass of ethylbenzene and xylene) RR-45541-4	EC50 (72hr) 2.2 mg/l (Selenastrum capricornutum)	LC50(96h) 2.6 mg/l (Oncorhynchus mykiss-OECD 203)	EC50 = 0.0084 mg/L 24 h	LC50(24h) 1 mg/l (Daphnia magna-OECD 202)		

## Substância de composição desconhecida ou variável, produtos de reação complexa ou material biológico (UVCB)

Nome químico	Algas/plantas aquáticas	Peixe	Toxicidade para os microrganismos	Crustáceos	Fator M	Fator M (longa duração)
n-Hexano 110-54-3	-	LC50: 2.1 - 2.98mg/L (96h, Pimephales promelas)	-	EC50: >1000mg/L (24h, Daphnia magna)	1	1

## 12.2. Persistência e degradabilidade

**Persistência e degradabilidade** Não existe informação disponível.

Butanona (78-93-3)			
Método	Tempo de exposição	Valor	Resultados
Ensaio OCDE n.º 301D: Biodegradabilidade «Fácil»: Ensaio em Frasco Fechado (TG 301 D)	28 dias	biodegradação	98 % Facilmente biodegradável

Hidrocarbonetos, C6-C7, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos, <5% n-hexano (RR-100221-7)			
Método	Tempo de exposição	Valor	Resultados
Ensaio OCDE n.º 301F: Biodegradabilidade «Fácil»: Ensaio de Respirimetria Manométrica (TG 301 F)	28 dias	98%	Facilmente biodegradável

## 12.3. Potencial de bioacumulação

### Bioacumulação

### Informação sobre os componentes

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

BOSTIK 1054 CONTACT EXPERT  
Substituí a data 14-nov-2024

Data da revisão 26-fev-2026  
Número da Revisão 5

Nome químico	Coeficiente de partição
Butanona	0.3
Hidrocarbonetos, C6-C7, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos, <5% n-hexano	4
Acetato de etilo	0.73
Colofónia	7.7
n-Hexano	4
Xylene (reaction mass of ethylbenzene and xylene)	3.15

## 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
Hydrocarbons, C7-C8, cyclics	Não é um PBT/mPmB
Butanona	Não é um PBT/mPmB
Acetato de etilo	Não é um PBT/mPmB
Colofónia	Não é um PBT/mPmB
n-Hexano	Não é um PBT/mPmB
Xylene (reaction mass of ethylbenzene and xylene)	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 mPmB** 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** Não deve ser libertado para o ambiente. O produto não endurecido deve ser eliminado como resíduo perigoso. Eliminar o conteúdo/recipiente em conformidade com os regulamentos locais, regionais, nacionais, internacionais aplicáveis.

**Embalagem contaminada** Os recipientes vazios representam um perigo potencial de incêndio e explosão. Não cortar, não perfurar nem soldar recipientes. Tratar as embalagens contaminadas da mesma forma que o próprio produto.

**Catálogo Europeu de Resíduos** 08 04 09\* resíduos de colas ou vedantes, contendo solventes orgânicos ou outras substâncias perigosas  
15 01 10\* embalagens contendo ou contaminadas por resíduos de substâncias perigosas

**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

**Nota:** Por conseguinte, as informações especificadas nesta secção podem não estar em

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

BOSTIK 1054 CONTACT EXPERT  
Substitui a data 14-nov-2024

Data da revisão 26-fev-2026  
Número da Revisão 5

acordo com as notificações do documento de declaração de mercadorias perigosas. Evitar a congelação. As descrições de transporte mencionadas nesta secção aplicam-se exclusivamente ao transporte a granel / IBC ; e podem não se aplicarem a produtos em embalagens que não sejam a granel (de acordo com a definição regulamentar).

## Transporte terrestre (ADR/RID)

14.1 Número ONU ou número de identificação	UN1133
14.2 Designação oficial de transporte da ONU	Adhesives
14.3 Classes de perigo para efeitos de transporte	3
Rótulos	3
14.4 Grupo de embalagem	II
Descrição	UN1133, Adhesives, 3, II, (D/E), Perigoso para o Ambiente
14.5 Perigos para o ambiente	Sim
14.6 Precauções especiais para o utilizador	
Disposições especiais	640D
Código de classificação	F1
Código de restrição em túneis	(D/E)
Quantidade limitada (QL)	5 L
ID de perigo do ADR (Número Kemmler)	33

## IMDG

14.1 Número ONU ou número de identificação	UN1133
14.2 Designação oficial de transporte da ONU	Adhesives
14.3 Classes de perigo para efeitos de transporte	3
14.4 Grupo de embalagem	II
Descrição	UN1133, Adhesives, 3, II, (-17°C c.c.), Poluente marinho
14.5 Poluente marinho	P
14.6 Precauções especiais para o utilizador	
Disposições especiais	Nenhum(a)
Quantidade Limitada (QL)	5 L
N.º Prog. Em.	F-E, S-D

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 Not applicable

## Transporte por via aérea (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1 Número ONU ou número de identificação	UN1133
14.2 Designação oficial de transporte da ONU	Adhesives
14.3 Classes de perigo para efeitos de transporte	3
14.4 Grupo de embalagem	II
Descrição	UN1133, Adhesives, 3, II
14.5 Perigos para o ambiente	Sim
14.6 Precauções especiais para o utilizador	
Disposições especiais	A3
Quantidade limitada (QL)	1 L
Código ERG	3L

## **SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação**

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

BOSTIK 1054 CONTACT EXPERT  
Substituí a data 14-nov-2024

Data da revisão 26-fev-2026  
Número da Revisão 5

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

### União Europeia

Tomar nota da Diretiva 98/24/CE relativa à proteção da segurança e da saúde dos trabalhadores contra os riscos ligados à exposição a agentes químicos no trabalho

Verificar se têm de ser adotadas medidas de acordo com a Diretiva 94/33/CE relativa à proteção dos jovens no trabalho.

Tomar nota da Diretiva 92/85/CE relativa à proteção de trabalhadoras grávidas, puérperas ou lactantes no trabalho

### 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 contém um ou mais candidatos a substâncias que suscitam elevada preocupação (Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH), Artigo 59.º)  $\geq 0.1\%$

Nome químico	Números CAS
n-Hexano	110-54-3

#### **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.

#### **Categoria de substâncias perigosas de acordo com a Diretiva Seveso (2012/18/UE)**

P5a - LÍQUIDOS INFLAMÁVEIS

P5b - LÍQUIDOS INFLAMÁVEIS

P5c - LÍQUIDOS INFLAMÁVEIS

E2 - Perigoso para o ambiente aquático na Categoria Chronic 2

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

Não aplicável

#### **Poluentes orgânicos persistentes**

Não aplicável

#### **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 sejam reguladas de acordo com os regulamentos da UE sobre precursores de drogas [(EC) N.º 111/2005 e (CE) N.º 273/2004] acima dos níveis que podem ser facilmente utilizados ou extraídos por meios facilmente aplicáveis ou economicamente viáveis.

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

BOSTIK 1054 CONTACT EXPERT  
Substitui a data 14-nov-2024

Data da revisão 26-fev-2026  
Número da Revisão 5

## 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

EUH066 - Pode provocar pele seca ou gretada, por exposição repetida  
H225 - Líquido e vapor facilmente inflamáveis  
H226 - Líquido e vapor inflamáveis  
H304 - Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias  
H312 - Nocivo em contacto com a pele  
H315 - Provoca irritação cutânea  
H317 - Pode provocar uma reação alérgica cutânea  
H319 - Provoca irritação ocular grave  
H332 - Nocivo por inalação  
H335 - Pode provocar irritação das vias respiratórias  
H336 - Pode provocar sonolência ou vertigens  
H361f - Suspeito de afectar a fertilidade  
H372 - Afeta os órgãos após exposição prolongada ou repetida  
H373 - Pode afectar os órgãos após exposição prolongada ou repetida  
H411 - Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros  
H412 - Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros

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

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

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

**BOSTIK 1054 CONTACT EXPERT**  
Substitui a data 14-nov-2024

Data da revisão 26-fev-2026  
Número da Revisão 5

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	Método de cálculo
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))

<b>Preparado por</b>	Segurança do Produto e Assuntos Regulamentares
<b>Data da revisão</b>	26-fev-2026
<b>Recomendações acerca da Formação</b>	Forneça informações, instruções e formação adequada ao operador
<b>Outras informações</b>	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

## 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**