

BOSTIK SIL 7555 ACIDA ALU
Data de Substituição: 19-Jan-2017

Data da Revisão 30-Mar-2017
Versão 1.02

Secção 1: IDENTIFICAÇÃO DA SUBSTÂNCIA/MISTURA E DA SOCIEDADE/EMPRESA

1.1. Identificador do Produto

Nome do Produto BOSTIK SIL 7555 ACIDA ALU
Substância/mistura pura Mistura

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

Utilização recomendada Vedante.
Utilizações desaconselhadas Nenhum conhecido

1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Nome da Empresa

Bostik Espana par Compositor Stravinsky, 12-18
Poligone Industrial Can Jordi
08191 Rubi (Barcelona), Spain
Tel: +34 93 586 02 00
Fax: +34 93 586 02 01

Endereço eletrónico SDS.box-EU@bostik.com

1.4. Número de telefone de emergência

Telefone de emergência **Bostik** Tel: +34 93 586 02 00
Espanha Medical emergency number : + 34 915 620 420
Portugal Centro de Informação Antivenenos (CIAV) : 808 250 143

Secção 2: IDENTIFICAÇÃO DOS PERIGOS

2.1. Classificação da substância ou mistura

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

Não classificado

Toxicidade aguda desconhecida 0% da mistura consiste em ingrediente(s) de toxicidade desconhecida
Toxicidade em ambiente aquático desconhecida Contém 26% de componentes com perigos desconhecidos para o ambiente aquático

2.2. Elementos do Rótulo

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

Não classificado

Palavra-Sinal

Sem palavra-sinal

EUH208 - Contém 3(2H)-Isothiazolone, 4,5-dichloro-2-octyl-. Pode provocar uma reacção alérgica
EUH210 - Ficha de segurança fornecida a pedido

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

Ficha de Dados de Segurança

BOSTIK SIL 7555 ACIDA ALU
Data de Substituição: 19-Jan-2017

Data da Revisão 30-Mar-2017
Versão 1.02

P264 - Lavar as mãos cuidadosamente após manuseamento

2.3. Outros Perigos

Perigos Gerais

Não existe informação disponível.

Avaliação PBT e mPmB

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

Secção 3: COMPOSIÇÃO/INFORMAÇÃO SOBRE OS COMPONENTES

3.1 Substâncias

Não aplicável

3.2 Misturas

Nome Químico	Nº CE	N.º CAS	% Peso	Classificação de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008 [CRE]	Limite de concentração específico (LCE)	Número de registo REACH
Hydrocarbons, C15-C20, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 0.03% aromatics	934-956-3	--	15 - 25	Asp. Tox. 1 (H304)		01-2119827000-58-XXXX
Triacetoxypropylsilane	241-816-9	17865-07-5	1 - <5	Skin Corr. 1B (H314)		01-2119966899-07-XXXX
Silanetriol, methyl-, triacetate	224-221-9	4253-34-3	1 - <5	Skin Corr. 1C (H314) Acute Tox. 4 (H302) (EUH014)		01-2119962266-32-XXXX

Texto integral das frases H e EUH: ver secção 16

Nota: ^ indica não classificado; contudo, a substância encontra-se mencionada na secção 3, pois possui um LEP.

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)

Secção 4: PRIMEIROS SOCORROS

4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros

Recomendação Geral

Sem perigos que requeiram medidas especiais de primeiros socorros.

Inalação

Retirar para uma zona ao ar livre. Contacte um médico se os sintomas persistirem. Não são necessários cuidados médicos imediatos. Deslocar para o ar fresco em caso de inalação acidental de vapores.

Contacto com a pele

Não são necessários cuidados médicos imediatos. Lavar imediatamente com sabonete e bastante água enquanto retira toda a roupa e sapatos contaminados. Consulte um médico em caso de aparecimento ou persistência de irritação. Lavar a roupa contaminada antes de a voltar a usar.

Contacto com os olhos

Enxaguar imediatamente com água abundante, inclusivamente sob as pálpebras, durante pelo menos 15 minutos. Contacte um médico se os sintomas persistirem. Enxaguar imediata e abundantemente com água. Após o enxaguamento inicial, retirar eventuais lentes de contacto e continuar a enxaguar durante pelo menos 15 minutos. Manter o olho bem aberto enquanto enxagua.

Ficha de Dados de Segurança

BOSTIK SIL 7555 ACIDA ALU
Data de Substituição: 19-Jan-2017

Data da Revisão 30-Mar-2017
Versão 1.02

Ingestão Não são necessários cuidados médicos imediatos. Enxaguar a boca. Beber muita água. NÃO provocar o vômito. Limpar a boca com água e, em seguida, beber bastante água. Nunca administrar nada pela boca a uma pessoa inconsciente. Contacte um médico se os sintomas persistirem.

Autoproteção do socorrista Usar o equipamento de protecção individual exigido.

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

Sintomas Nenhum conhecido.

4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Nota aos médicos Tratar os sintomas.

Secção 5: MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIOS

5.1. Meios de extinção

Meios Adequados de Extinção

Utilize as medidas de extinção apropriadas às circunstâncias do local e do ambiente circundante.

Meios Inadequados de extinção

Não existe informação disponível

5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Não existe informação disponível.

5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Utilizar aparelho respiratório autónomo e vestuário de protecção. Usar o equipamento de protecção individual exigido.

Secção 6: MEDIDAS A TOMAR EM CASO DE FUGAS ACIDENTAIS

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

Precauções Individuais

Usar o equipamento de protecção individual exigido. Evitar o contacto com os olhos e a pele. Evacuar o pessoal para áreas seguras. Manter as pessoas afastadas e a barlavento do derrame/fuga.

Para o pessoal responsável pela resposta à emergência

Utilizar a protecção individual recomendada na Secção 8.

6.2. Precauções a nível ambiental

Evitar a entrada em cursos de água, esgotos, caves ou áreas confinadas. Não descarregar para águas superficiais ou para a rede de saneamento. Impedir a fuga ou o derrame de prosseguir se tal puder ser feito em segurança. Evitar que o produto entre na rede de esgotos. Consultar a Secção 12 para mais Informação Ecológica.

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

Usar o equipamento de protecção individual exigido. Absorver com material absorvente inerte (p. ex. areia, sílica gel, ligante ácido, ligante universal, serradura). Recolher mecanicamente, colocando em recipientes adequados para eliminação. Limpar bem a superfície contaminada.

6.4. Remissão para outras secções

Remissão para outras secções Secção 7: MANUSEAMENTO E ARMAZENAGEM

Ficha de Dados de Segurança

BOSTIK SIL 7555 ACIDA ALU
Data de Substituição: 19-Jan-2017

Data da Revisão 30-Mar-2017
Versão 1.02

Secção 8: CONTROLO DA EXPOSIÇÃO/PROTECÇÃO INDIVIDUAL
Secção 13: CONSIDERAÇÕES RELATIVAS À ELIMINAÇÃO

Secção 7: MANUSEAMENTO E ARMAZENAGEM

7.1. Precauções para um manuseamento seguro

Recomendações sobre manuseamento seguro

Assegurar ventilação adequada, sobretudo em áreas confinadas. Usar o equipamento de protecção individual exigido. Utilizar com ventilação local com exaustores. Não respirar as poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis.

Considerações Gerais em Matéria de Higiene

Não comer, beber ou fumar durante a utilização. Lavar a roupa contaminada antes de a voltar a usar. Recomenda-se a limpeza regular do equipamento, da área de trabalho e do vestuário.

7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Condições de Armazenagem

Manter o recipiente bem fechado. Manter fora do alcance das crianças. Manter os recipientes bem fechados em lugar fresco e bem ventilado. Manter em recipientes devidamente rotulados.

7.3. Utilizações finais específicas

Outras Informações

Recomendações. Respeitar a ficha de dados técnicos.

Secção 8: CONTROLO DA EXPOSIÇÃO/PROTECÇÃO INDIVIDUAL

8.1. Parâmetros de controlo

Limites de Exposição

Este produto, tal como é fornecido, não contém quaisquer materiais perigosos com limites de exposição profissional estabelecidos pelos organismos reguladores específicos da região.

Nível Derivado de Exposição sem Efeitos (DNEL) Não existe informação disponível

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

8.2. Controlo da exposição

Controlos Técnicos

Assegurar ventilação adequada, sobretudo em áreas confinadas.

Equipamento de Protecção Individual

Protecção Ocular/Facial Protecção das Mãos

Nenhum(a) nas condições normais de utilização.

Deve utilizar-se luvas impermeáveis em operações durante as quais possa ocorrer contacto prolongado ou repetido com a pele. Assegurar que a duração do material das luvas não é ultrapassada. Consultar a informação do fornecedor das luvas quanto à duração do material das luvas específicas.

Protecção da Pele e do Corpo

Vestuário de protecção adequado. Avental. Luvas de plástico ou de borracha.

Controlo da Exposição Ambiental Não deixar entrar em esgotos, no solo ou em qualquer massa de água.

Secção 9: PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Estado Físico Líquido
Aspeto Pasta

Ficha de Dados de Segurança

BOSTIK SIL 7555 ACIDA ALU
Data de Substituição: 19-Jan-2017

Data da Revisão 30-Mar-2017
Versão 1.02

Cor Não existe informação disponível
Odor Ácido acético
Limiar olfativo Não existe informação disponível

<u>Propriedade</u>	<u>Valores</u>	<u>Observações • Método</u>
pH	Não existe informação disponível	
Ponto de fusão/ponto de congelação	Não existe informação disponível	
Ponto de ebulição	> 300 °C / 572 °F	
Ponto de Inflamação	> 100 °C / > 212 °F	
Taxa de Evaporação	Não existe informação disponível	
Inflamabilidade (sólido, gás)	Não existe informação disponível	
Limite de Inflamabilidade na Atmosfera		
Limite Superior de Inflamabilidade	Não existe informação disponível	
Limite Inferior de Inflamabilidade	Não existe informação disponível	
Pressão de vapor	100	
Densidade de Vapor	Não existe informação disponível	
Densidade Relativa	Não existe informação disponível	
Solubilidade em Água	Não existe informação disponível	
Solubilidade Noutros Solventes	Não existe informação disponível	
Coefficiente de Partição	Não existe informação disponível	
Temperatura de Autoignição	Não existe informação disponível	
Temperatura de Decomposição	Não existe informação disponível	
Propriedades Explosivas	Não existe informação disponível	
Limites de Explosividade	Não existe informação disponível	
Superior	Não existe informação disponível	
Inferior	Não existe informação disponível	
Propriedades Comburentes	Não existe informação disponível	
Viscosidade Cinemática	> 20.6	
Viscosidade Dinâmica	Não existe informação disponível	
9.2. Outras informações		
Ponto de Amolecimento	Não existe informação disponível	
Massa Molecular	Não existe informação disponível	
Teor de solvente (%)	Não existe informação disponível	
Teor sólido (%)		
Densidade	0.97 g/cm ³	
Densidade Aparente	Sem Dados Disponíveis	
Teor de COV (%)		

Secção 10: ESTABILIDADE E REACTIVIDADE

10.1. Reatividade

Nenhum(a) nas condições normais de utilização.

10.2. Estabilidade química

Estável em condições normais.

Dados de Explosividade

Sensibilidade ao Impacto Nenhum.

Mecânico

Sensibilidade à Acumulação de Nenhum.

Cargas Eletrostáticas

10.3. Possibilidade de reacções perigosas

Possibilidade de Reacções Perigosas

Nenhuma em condições de processamento normal.

Ficha de Dados de Segurança

BOSTIK SIL 7555 ACIDA ALU
Data de Substituição: 19-Jan-2017

Data da Revisão 30-Mar-2017
Versão 1.02

10.4. Condições a evitar

Nenhum conhecido com base na informação fornecida.

10.5. Materiais incompatíveis

Não existe informação disponível.

10.6. Produtos de decomposição perigosos

Nenhum(a) nas condições normais de utilização.

Secção 11: INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA

11.1. Informações sobre os efeitos toxicológicos

Informações sobre o Produto

Não estão disponíveis informações ou dados específicos para o produto acerca deste efeito toxicológico (para a saúde).

Inalação	Sem Dados Disponíveis.
Contacto com os olhos	Sem Dados Disponíveis.
Contacto com a pele	Sem Dados Disponíveis.
Ingestão	Sem Dados Disponíveis.
Sensibilização	Sem Dados Disponíveis.

Corrosão/Irritação Cutânea Não aplicável.

Lesões oculares graves/irritação ocular Não aplicável.

Sensibilização Não aplicável.

Mutagenicidade em Células Germinativas Não aplicável.

Carcinogenicidade Não aplicável.

Efeitos tóxicos na reprodução Não existe informação disponível.

STOT - Exposição Única Não existe informação disponível.

STOT - Exposição Repetida Não existe informação disponível.

Perigo de Aspiração Não existe informação disponível.

Medidas numéricas de toxicidade

Toxicidade Aguda

Os valores seguintes são calculados com base no capítulo 3.1 do documento GHS mg/kg

Toxicidade aguda desconhecida 0% da mistura consiste em ingrediente(s) de toxicidade desconhecida.

Informação sobre os Componentes

Dados de Toxicidade Não existe informação disponível

Nome Químico	DL50 oral	DL50 cutânea	CL50 Inalação
Silanetriol, methyl-, triacetate 4253-34-3	= 2060 mg/kg (Rat)	-	-

Ficha de Dados de Segurança

BOSTIK SIL 7555 ACIDA ALU
Data de Substituição: 19-Jan-2017

Data da Revisão 30-Mar-2017
Versão 1.02

Secção 12: INFORMAÇÃO ECOLÓGICA

12.1. Toxicidade

Ecotoxicidade Não existe informação disponível

Informação sobre os Componentes

Os dados obtidos sobre o(s) componente(s) incluem

Nome Químico	Algas/plantas aquáticas	Peixe	Crustáceos	Fator M
Hydrocarbons, C15-C20, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 0.03% aromatics --	EL50 (72h) >10,000 mg/L (Skeletonema costatum) ISO 10253	LL50 (96h) > 1028 mg/L (Scophthalmus maximus) OECD 203	LL50 (48h) > 3193 mg/l (Acartia tonsa)	

12.2. Persistência e degradabilidade

Não existe informação disponível.

12.3. Potencial de bioacumulação

Não existe informação disponível.

Coefficiente de partição Não existe informação disponível

12.4. Mobilidade no solo

Mobilidade no solo Não existe informação disponível.

12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

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

12.6. Outros efeitos adversos

Não existe informação disponível

Informações sobre o Desregulador Endócrino

Este produto não contém quaisquer desreguladores endócrinos conhecidos ou suspeitos.

Secção 13: CONSIDERAÇÕES RELATIVAS À ELIMINAÇÃO

13.1. Métodos de tratamento de resíduos

Resíduos de Excedentes/Produtos não Utilizados A eliminação deve ser efetuada de acordo com a legislação e os regulamentos europeus, nacionais e locais em vigor.

Embalagem Contaminada A eliminação ou reutilização inadequada deste recipiente pode ser perigosa e ilegal.

Catálogo Europeu de Resíduos 08 04 10

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

ADR

Ficha de Dados de Segurança

BOSTIK SIL 7555 ACIDA ALU
Data de Substituição: 19-Jan-2017

Data da Revisão 30-Mar-2017
Versão 1.02

14.1 N.º ONU/ID	Não regulamentado
14.2 Designação oficial de transporte	Não regulamentado
14.3 Classe de Perigo	Não regulamentado
14.4 Grupo de embalagem	Não regulamentado
14.5 Perigo para o Ambiente	Não aplicável
14.6 Disposições Especiais	Nenhum

IMDG

14.1 N.º ONU/ID	Não regulamentado	
14.2 Designação oficial de transporte	Não regulamentado	
14.3 Classe de Perigo	Não regulamentado	
14.4 Grupo de embalagem	Não regulamentado	
14.5 Poluente Marinho	Np	
14.6 Disposições Especiais	Nenhum	
14.7 Transporte a granel em conformidade com o anexo II da Convenção MARPOL 73/78 e o Código IBC		Não existe informação disponível

RID

14.1 N.º ONU/ID	Não regulamentado
14.2 Designação oficial de transporte	Não regulamentado
14.3 Classe de Perigo	Não regulamentado
14.4 Grupo de embalagem	Não regulamentado
14.5 Perigo para o Ambiente	Não aplicável
14.6 Disposições Especiais	Nenhum

ICAO (via aérea)

14.1 N.º ONU/ID	Não regulamentado
14.2 Designação oficial de transporte	Não regulamentado
14.3 Classe de Perigo	Não regulamentado
14.4 Grupo de embalagem	Não regulamentado
14.5 Perigo para o Ambiente	Não aplicável
14.6 Disposições Especiais	Nenhum

IATA

14.1 N.º ONU/ID	Não regulamentado
14.2 Designação oficial de transporte	Não regulamentado
14.3 Classe de Perigo	Não regulamentado
14.4 Grupo de embalagem	Não regulamentado
14.5 Perigo para o Ambiente	Não aplicável
14.6 Disposições Especiais	Nenhum

Secção 15: INFORMAÇÃO SOBRE REGULAMENTAÇÃO

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)

Ficha de Dados de Segurança

BOSTIK SIL 7555 ACIDA ALU
Data de Substituição: 19-Jan-2017

Data da Revisão 30-Mar-2017
Versão 1.02

REACH (CE) (1907/2006) – Lista de Substâncias Candidatas a Substâncias que Suscitam uma Elevada Preocupação (SVHC) para Autorização, de acordo com o artigo 59º

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).

REACH (CE) (1907/2006) – Anexo XIV - Lista das substâncias sujeitas a Autorização

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

Regulamento (CE) n.º 1005/2009 relativo a substâncias que empobrecem a camada de ozono (ODS)

Não aplicável

Poluentes Orgânicos Persistentes

Não aplicável

15.2. Avaliação da segurança química

Nenhum

Secção 16: OUTRAS INFORMAÇÕES

Chave ou legenda de abreviaturas e siglas e acrónimos utilizados na ficha de dados de segurança

Texto integral das advertências H referidas na secção 3

H314 - Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves

H302 - Nocivo por ingestão

H317 - Pode provocar uma reacção alérgica cutânea

H330 - Mortal por inalação

H400 - Muito tóxico para os organismos aquáticos

EUH014 - Reage violentamente em contacto com a água

Legenda

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

Secção 8: CONTROLO DA EXPOSIÇÃO/PROTECÇÃO INDIVIDUAL

TWA (média ponderada no tempo)	TWA (média ponderada em função do tempo)	STEL (limite de exposição de curta duração)	STEL (Limite de Exposição de Curta duração)
--------------------------------	--	---	---

Máximo Valor limite máximo

*

Designação cutânea

PBT Produtos químicos persistentes, bioacumuláveis e tóxicos (PBT)

STOT (RE): Toxicidade para órgãos-alvo específicos - Exposição repetida

STOT (SE): Toxicidade para órgãos-alvo específicos - Exposição única

EWC: Catálogo Europeu de Resíduos

Principais referências bibliográficas e fontes de dados

Classification and labeling data calculated from data received from raw material suppliers

Preparado Por Segurança do Produto e Assuntos Regulamentares

Data da Revisão 30-Mar-2017

Indicação de alterações

Portugal, Espanha - EN

Página 9 / 10

Ficha de Dados de Segurança

BOSTIK SIL 7555 ACIDA ALU
Data de Substituição: 19-Jan-2017

Data da Revisão 30-Mar-2017
Versão 1.02

Nota de Revisão	Secções da FDS atualizadas: 1.
Recomendações acerca da Formação	Não existe informação disponível
Informações adicionais	Não existe informação disponível

Esta ficha de dados de segurança está em conformidade com os requisitos de: Regulamento (CE) n.º 1907/2006

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