

BOSTIK DECO GREEN VERT - RESIN
Data de Substituição: 31-Jan-2017

Data da Revisão 14-Jun-2017
Versão 2.01

Esta Ficha de Dados de Segurança está preparada voluntariamente: não é necessário de acordo com o artigo 31 do Regulamento (CE) n.º 1907/2006

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

1.1. Identificador do Produto

Nome do Produto BOSTIK DECO GREEN VERT - RESIN
Substância/mistura pura Mistura

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

Utilização recomendada Colas, vedantes.
Utilizações desaconselhadas Not to be used in production of toys or childcare articles

1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Nome da Empresa

Bostik SA
Immeuble "Le Jade"
253 Avenue du President Wilson
93211 La Plaine Saint Denis
França
Tel: +33 (0)1 55 99 90 00
Fax: +33 (0)1 55 99 90 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

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

2.2. Elementos do Rótulo

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

Não classificado

Palavra-Sinal

Sem palavra-sinal

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

P103 - Ler o rótulo antes da utilização
P102 - Manter fora do alcance das crianças
P101 - Se for necessário consultar um médico, mostre-lhe a embalagem ou o rótulo

2.3. Outros Perigos

Ficha de Dados de Segurança

BOSTIK DECO GREEN VERT - RESIN
Data de Substituição: 31-Jan-2017

Data da Revisão 14-Jun-2017
Versão 2.01

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

Tanto quanto é do presente conhecimento do fornecedor, este produto não contém quaisquer ingredientes em quantidades que requeiram notificação nesta secção, de acordo com os regulamentos europeus ou nacionais.

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	Se for necessário consultar um médico, mostre-lhe a embalagem ou o rótulo. Despir/retirar imediatamente toda a roupa contaminada.
Inalação	Retirar a vítima para uma zona ao ar livre e mantê-la em repouso numa posição que não dificulte a respiração. Consulte um médico se ocorrerem sintomas.
Contacto com a pele	Lavar imediatamente com sabonete e bastante água. Consulte um médico se ocorrerem sintomas.
Contacto com os olhos	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 as pálpebras afastadas e consultar um médico.
Ingestão	Em caso de ingestão, lavar repetidamente a boca com água (apenas se a vítima estiver consciente). Em caso de ingestão, não provocar o vômito. Consultar imediatamente um médico e mostrar-lhe a embalagem ou o rótulo.
Autoproteção do socorrista	Socorrista: tenha atenção à sua própria proteção.

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 Nenhum.

Secção 5: MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIOS

5.1. Meios de extinção

Meios Adequados de Extinção

Dióxido de carbono (CO₂). Pó químico. Água pulverizada ou névoa de água. Espuma resistente ao álcool.

Ficha de Dados de Segurança

BOSTIK DECO GREEN VERT - RESIN
Data de Substituição: 31-Jan-2017

Data da Revisão 14-Jun-2017
Versão 2.01

Meios Inadequados de extinção

Jato de água compacto

5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

A decomposição térmica pode originar a libertação de gases e vapores tóxicos/corrosivos. Monóxido de carbono. Dióxido de carbono (CO₂).

5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Em caso de incêndio: utilizar aparelho respiratório autónomo. Não deixar a água de controlo do incêndio entrar nos esgotos ou em cursos de água.

Secção 6: MEDIDAS A TOMAR EM CASO DE FUGAS ACIDENTAIS

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

Precauções Individuais

Utilizar equipamento de protecção individual. Evitar o contato com a pele, os olhos ou o vestuário.

Não perigoso.

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 deixar entrar no solo/subsolo.

6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Métodos de Confinamento

Confinar e recolher os derrames com material absorvente não combustível (p. ex. areia, terra, terra diatomácea, vermiculite) e colocar num recipiente para eliminação de acordo com os regulamentos locais/nacionais (ver Secção 13).

Métodos de limpeza

Usar o equipamento de protecção individual exigido. Represar. Cubra o derrame líquido com areia, terra ou outro material absorvente não-combustível. Recolher mecanicamente, colocando em recipientes adequados para eliminação. Limpar bem a superfície contaminada.

6.4. Remissão para outras secções

Remissão para outras secções

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

Evitar o contato com a pele, os olhos ou o vestuário. Usar o equipamento de protecção individual exigido. Medidas de prevenção de incêndios. Não são necessárias medidas especiais. Não são necessárias precauções especiais no manuseamento deste material.

Considerações Gerais em Matéria de Higiene

Manusear de acordo com as boas práticas de higiene e segurança industrial. Não comer, beber ou fumar durante a utilização deste produto. Lavar as mãos cuidadosamente após manuseamento. Evitar o contato com a pele, os olhos ou o vestuário. Retirar a roupa contaminada e lavá-la antes de a voltar a usar.

7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Ficha de Dados de Segurança

BOSTIK DECO GREEN VERT - RESIN
Data de Substituição: 31-Jan-2017

Data da Revisão 14-Jun-2017
Versão 2.01

Condições de Armazenagem

Manter afastado de alimentos e bebidas incluindo os dos animais. Temperatura de armazenagem recomendada. 10 - 35 °C. Nenhum.

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

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 Não são necessárias medidas técnicas especiais de protecção. Consulte ainda a Ficha de Dados de Segurança da Parte B.

Equipamento de Protecção Individual

Protecção Ocular/Facial

Utilizar óculos de segurança com protecção lateral (ou óculos de protecção). A protecção ocular tem de estar em conformidade com a norma EN 166.

Protecção das Mãos

Usar luvas adequadas. As luvas têm de estar em conformidade com a norma EN 374. Utilização Recomendada: Borracha de nitrilo. Viton™. Vestuário de protecção inadequado. Borracha natural. Luvas descartáveis. Duração. A duração das luvas depende do material, da dureza e da temperatura. 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. A duração o material das luvas mencionado é, geralmente, superior a 480 minutos.

Protecção da Pele e do Corpo Protecção Respiratória

Usar vestuário de protecção adequado. Em condições de utilização normais, não é necessário equipamento de protecção. Se os limites de exposição forem excedidos ou caso se sinta irritação, pode ser necessária ventilação e evacuação.

Controlo da Exposição Ambiental Não permitir a descarga descontrolada do produto para o meio ambiente.

Secção 9: PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Estado Físico	Líquido
Aspeto	Pasta
Cor	Verde
Odor	Ligeiramente
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	Não existe informação disponível	
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		Não aplicável a líquidos

Ficha de Dados de Segurança

BOSTIK DECO GREEN VERT - RESIN
Data de Substituição: 31-Jan-2017

Data da Revisão 14-Jun-2017
Versão 2.01

Atmosfera

Limite Superior de Inflamabilidade	Não existe informação disponível
Limite Inferior de Inflamabilidade	Não existe informação disponível
Pressão de vapor	Não existe informação disponível
Densidade de Vapor	Não existe informação disponível
Densidade Relativa	Não existe informação disponível
Solubilidade em Água	Insolúvel em água
Solubilidade Noutros Solventes	Não existe informação disponível
Coeficiente 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	Não existe informação disponível

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 (%)	Não existe informação disponível
Densidade	1.39 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 Mecânico Nenhum.

Sensibilidade à Acumulação de Cargas Eletrostáticas Nenhum.

10.3. Possibilidade de reacções perigosas

Possibilidade de Reacções Perigosas

Nenhum conhecido.

10.4. Condições a evitar

Exposição ao ar ou humidade por períodos de tempo prolongados.

10.5. Materiais incompatíveis

Nenhum conhecido.

10.6. Produtos de decomposição perigosos

Nenhum na utilização normal e nas condições de armazenamento recomendadas.

Ficha de Dados de Segurança

BOSTIK DECO GREEN VERT - RESIN
Data de Substituição: 31-Jan-2017

Data da Revisão 14-Jun-2017
Versão 2.01

Secção 11: INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA

11.1. Informações sobre os efeitos toxicológicos

Informações sobre vias de exposição prováveis

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.

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

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 aplicável.

Medidas numéricas de toxicidade

Toxicidade Aguda

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

ATEmix (cutânea) 59,446.00 mg/kg

Informação sobre os Componentes

Dados de Toxicidade Não existe informação disponível

Secção 12: INFORMAÇÃO ECOLÓGICA

12.1. Toxicidade

Ecotoxicidade A classificação é apresentada na secção 2 desta FDS

Informação sobre os Componentes

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

Ficha de Dados de Segurança

BOSTIK DECO GREEN VERT - RESIN
Data de Substituição: 31-Jan-2017

Data da Revisão 14-Jun-2017
Versão 2.01

12.2. Persistência e degradabilidade

Não existe informação disponível.

12.3. Potencial de bioacumulação

Não existe informação disponível.

Coeficiente 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

.

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 Tratar as embalagens contaminadas da mesma forma que o próprio produto.

Catálogo Europeu de Resíduos 08 04 10

Secção 14: INFORMAÇÕES RELATIVAS AO TRANSPORTE

ADR

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

Ficha de Dados de Segurança

BOSTIK DECO GREEN VERT - RESIN
Data de Substituição: 31-Jan-2017

Data da Revisão 14-Jun-2017
Versão 2.01

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

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

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 contém uma ou mais substâncias sujeitas a restrições (Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH), Anexo XVII).

Nome Químico	N.º CAS	Restrições de utilização
1,2-Benzenedicarboxylic acid, di-C9-11-branched alkyl esters, C10-rich	68515-49-1	52[b].

52

Not to be used in toys or childcare articles above 0.1% which can be placed in the mouth by children

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)

Ficha de Dados de Segurança

BOSTIK DECO GREEN VERT - RESIN
Data de Substituição: 31-Jan-2017

Data da Revisão 14-Jun-2017
Versão 2.01

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

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 14-Jun-2017

Indicação de alterações

Nota de Revisão Secções da FDS atualizadas: 2.

Recomendações acerca da Formação Quando se trabalha com materiais perigosos, a lei exige que os operadores recebam formação periodicamente

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