

**BOSTIK MADERA PINE**  
Data de Substituição: 22-Fev-2017

Data da Revisão 22-Fev-2017  
Versão 1

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 MADERA PINE  
**Substância/mistura pura** Mistura

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

**Utilização recomendada** Colas, vedantes.  
**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

## **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**

#### **Perigos Gerais**

Não existe informação disponível.

# Ficha de Dados de Segurança

BOSTIK MADERA PINE  
Data de Substituição: 22-Fev-2017

Data da Revisão 22-Fev-2017  
Versão 1

## 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
SEALANT	-	UNKNOWN	80 - 100	^		Sem Dados Disponíveis

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

Inalação	Retirar para uma zona ao ar livre.
Contacto com a pele	Lavar imediatamente com sabonete e bastante água enquanto retira toda a roupa e sapatos contaminados.
Contacto com os olhos	Enxaguar bem com muita água, inclusivamente sob as pálpebras.
Ingestão	Limpar a boca com água e, em seguida, beber bastante água.

### 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

INFLAMÁVEL.

# Ficha de Dados de Segurança

BOSTIK MADERA PINE  
Data de Substituição: 22-Fev-2017

Data da Revisão 22-Fev-2017  
Versão 1

## 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**

Remover todas as fontes de ignição. Usar o equipamento de protecção individual exigido.

#### **Para o pessoal responsável pela resposta à emergência**

Utilizar a protecção individual recomendada na Secção 8.

### 6.2. Precauções a nível ambiental

Não descarregar para águas superficiais ou para a rede de saneamento. 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** Absorver com material absorvente inerte.

### 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**

Assegurar ventilação adequada, sobretudo em áreas confinadas.

#### **Considerações Gerais em Matéria de Higiene**

Manusear de acordo com as boas práticas de higiene e segurança industrial.

### 7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

#### **Condições de Armazenagem**

Manter afastado do calor, faísca, chama e outras fontes de ignição (i.e., luzes-piloto, motores eléctricos e eletricidade estática).

### 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

# Ficha de Dados de Segurança

BOSTIK MADERA PINE  
Data de Substituição: 22-Fev-2017

Data da Revisão 22-Fev-2017  
Versão 1

**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 FÍSICAS E QUÍMICAS

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

**Estado Físico** Líquido  
**Aspeto** Pasta  
**Cor** Não existe informação disponível  
**Odor** Ligeiramente  
**Limiar olfativo** Não existe informação disponível

<u>Propriedade</u>	<u>Valores</u>	<u>Observações • Método</u>
<b>pH</b>	Não existe informação disponível	
<b>Ponto de fusão/ponto de congelação</b>	Não existe informação disponível	
<b>Ponto de ebulição</b>	100 °C / 212 °F	
<b>Ponto de Inflamação</b>	> 61 °C / > 141.8 °F	
<b>Taxa de Evaporação</b>	Não existe informação disponível	
<b>Inflamabilidade (sólido, gás)</b>	Não existe informação disponível	Não aplicável a líquidos
<b>Limite de Inflamabilidade na Atmosfera</b>		
Limite Superior de Inflamabilidade	Não existe informação disponível	
Limite Inferior de Inflamabilidade	Não existe informação disponível	
<b>Pressão de vapor</b>	Não existe informação disponível	
<b>Densidade de Vapor</b>	Não existe informação disponível	
<b>Gravidade Específica</b>	Não existe informação disponível	
<b>Solubilidade em Água</b>	Não existe informação disponível	
<b>Solubilidade Noutros Solventes</b>	Não existe informação disponível	
<b>Coeficiente de Partição</b>	Não existe informação disponível	
<b>Temperatura de Autoignição</b>	Não existe informação disponível	
<b>Temperatura de Decomposição</b>	Não existe informação disponível	
<b>Propriedades Explosivas</b>	Não existe informação disponível	
<b>Limites de Explosividade</b>		
Superior	Não existe informação disponível	
Inferior	Não existe informação disponível	
<b>Propriedades Comburentes</b>	Não existe informação disponível	
<b>Viscosidade Cinemática</b>	Não existe informação disponível	
<b>Viscosidade Dinâmica</b>	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** 1.07 g/cm<sup>3</sup>  
**Densidade Aparente** Sem Dados Disponíveis  
**Teor de COV (%)**

## Secção 10: ESTABILIDADE E REACTIVIDADE

### 10.1. Reatividade

Nenhum(a) nas condições normais de utilização.

# Ficha de Dados de Segurança

**BOSTIK MADERA PINE**  
Data de Substituição: 22-Fev-2017

Data da Revisão 22-Fev-2017  
Versão 1

## 10.2. Estabilidade química

Estável em condições normais.

<u>Dados de Explosividade</u>	
Sensibilidade ao Impacto Mecânico	Nenhum.
Sensibilidade à Acumulação de Cargas Eletrostáticas	Pode inflamar-se por fricção, calor, faíscas ou chamas.

## 10.3. Possibilidade de reacções perigosas

### **Possibilidade de Reacções Perigosas**

Nenhuma em condições de processamento normal.

## 10.4. Condições a evitar

Calor, chamas e faíscas.

## 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).

<b>Inalação</b>	Sem Dados Disponíveis.
<b>Contacto com os olhos</b>	Sem Dados Disponíveis.
<b>Contacto com a pele</b>	Sem Dados Disponíveis.
<b>Ingestão</b>	Sem Dados Disponíveis.
<b>Sensibilização</b>	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.

# Ficha de Dados de Segurança

BOSTIK MADERA PINE  
Data de Substituição: 22-Fev-2017

Data da Revisão 22-Fev-2017  
Versão 1

## Medidas numéricas de toxicidade

### Toxicidade Aguda

**Toxicidade aguda desconhecida** Não existe informação disponível.

## Informação sobre os Componentes

**Dados de Toxicidade** Os dados obtidos sobre o(s) componente(s) incluem

## **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

### 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.

## **Secção 14: INFORMAÇÕES RELATIVAS AO TRANSPORTE**

# Ficha de Dados de Segurança

BOSTIK MADERA PINE  
Data de Substituição: 22-Fev-2017

Data da Revisão 22-Fev-2017  
Versão 1

## 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

## 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 MADERA PINE**  
Data de Substituição: 22-Fev-2017

Data da Revisão 22-Fev-2017  
Versão 1

## **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**

#### **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** 22-Fev-2017

#### **Indicação de alterações**

**Nota de Revisão** Não aplicável.

**Recomendações acerca da Formação** Não existe informação disponível

**Informações adicionais** Não existe informação disponível

# Ficha de Dados de Segurança

**BOSTIK MADERA PINE**

**Data de Substituição:** 22-Fev-2017

**Data da Revisão** 22-Fev-2017

**Versão** 1

---

**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**