

## SELANTE EFFISUS BLOCK JP

### 1. INFORMAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

**Nome Produto**

Selante Effisus Block JP

**Uso Recomendado**

Selante de juntas

**Empresa / Distribuidor**

Up-Way Systems, Lda.  
R. Dr. Oliveira Salazar, 88  
4780-453 Santo Tirso  
T: +351 252 809 121  
F: +351 252 859 298

**Contato de Emergência**

112

### 2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

O produto não é perigoso de acordo com a significação constante nas diretrizes sobre preparados da EU.

### 3. COMPOSIÇÃO / INFORMAÇÃO SOBRE INGREDIENTES

**Informação química geral**

1-Selante de juntas com componente de silicone.

**Substâncias base do preparado**

Polidimetil siloxalano.  
Enchimentos inorgânicos.

**Declaração de ingredientes**

< 1 % Butano-2-um O,O',O''-(vinylsilylidyne)trioxime EINECS 218-747-8 CAS 2224-33-1 Símbolo Xi frases-R R36/38, R43  
< 1 % Butano-2-um O,O',O''-(methylsilylidyne)trioxime EINECS 245-366-4 CAS 22984-54-9 Símbolo Xi frases-R R36/38, R43  
< 1 % N-(3-(Trimethoxysilyl)propyl)ethylenediamine EINECS 217-164-6 CAS 1760-24-3 Símbolo Xi frases-R R41, R43, R52/53  
< 1 % Butanone oxime EINECS 202-496-6  
CAS 96-29-7  
Símbolo Xn  
Frases-R R21, R40, R41, R43

Para conhecer o texto completo das Frases-R, indicadas por códigos, consultar secção 16 “Outras Informações”.

## 4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

### Informações gerais

Em caso de efeitos adversos obter aconselhamento médico.

### Após inalação

Remover para zona de ar puro.

### Após contato com a pele

Limpar imediatamente a zona afetada com um pano suave e lavar em seguida com água corrente e sabão suave; aplicar creme de cuidado da pele.

### Após contato com os olhos

Enxaguar imediatamente com muita água corrente. Procurar aconselhamento médico se necessário.

### Após Ingestão

Enxaguar boca e garganta. Beber 1-2 copos de água. Procurar ajuda médica.

## 5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

### Meios de combate adequados

Dióxido de Carbono .

Pó.

Areia.

Espuma.

Água pulverizada.

### Meios de combate que não devem ser usados por razões de segurança

Jato de água de alta pressão.

### Equipamento especial de proteção para os bombeiros

Usar equipamento protetor.

Usar aparelho de respiração autónoma.

### Perigos especiais do próprio produto

Em caso de incêndio, monóxido de carbono (CO) e dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>) podem ser libertados.

### Informação adicional

Em caso de incêndio, manter os contentores frescos pulverizando-os com água.

## 6. MEDIDAS EM CASO DE LIBERTAÇÃO ACIDENTAL

### Precauções pessoais

Assegurar ventilação adequada.

Usar equipamento de proteção.

### Precauções ambientais

Não eliminar para ralos / águas de superfície / águas subterrâneas.

### Processo de limpeza e recolha

Remover mecanicamente.

Eliminar o material contaminado como resíduo de acordo com o item 13.

## 7. MANUSEAMENTO E ARMAZENAGEM

### Manuseamento

Evitar contato com pele e olhos.

### Armazenagem

Armazenar em local fresco e seco.

Armazenar em local sem gelo.

Temperaturas entre 0°C e +30°C.

Não armazenar juntamente com oxidantes.

Não armazenar juntamente com comestíveis ou outros consumíveis (café, chá, tabaco, etc.).

## 8. CONTROLOS DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO PESSOAL

### Informação adicional para concepção/desenho de sistema

Não informação adicional, ver secção 7.

### Proteção respiratória

Não necessária.

### Proteção para as mãos

Para contatos curtos (p.ex. proteção contra salpicos) recomendam-se luvas protetoras feitas de borracha de nitrilo (espessura do material > 0,4mm, tempo até rompimento > 480min) de acordo com EN 374. Fabricante, como p.ex. a empresa Alemã KLC, tipo Camatril Velours 370. Em caso de exposição mais longas e contatos repetidos é de notar que, na prática, os tempos de penetração podem ser consideravelmente mais curtos do que aqueles determinados de acordo com o EN 374. As luvas protetoras devem sempre ser verificadas quanto à sua adequabilidade ao local de trabalho (p.ex. stress mecânico e térmico, compatibilidade do produto, efeitos anti-estáticos, etc.). As luvas devem ser substituídas aos primeiros sinais de desgaste. A informação fornecida pelos fabricantes e aquelas que constam nas diretrizes das associações de comércio sobre segurança industrial devem ser sempre respeitadas. Nós recomendamos que seja desenhado um plano de cuidado com as mãos em função das condições de trabalho, em cooperação com o fabricante das luvas e a associação comercial.

### Proteção para os olhos

Óculos de aperto e selados.

### Proteção para o corpo

Roupa de proteção adequada.

### Medidas de proteção e medidas de higiene:

Evitar contato com olhos e pele. Remover imediatamente roupa suja ou molhada. Lavar qualquer porção de pele contaminada com muita água e sabão, cuidar da pele.

Não comer, beber ou fumar durante os trabalhos.

Lavar as mãos antes e depois dos intervalos e no fim do dia de trabalho.

## 9. PROPRIEDADES FÍSICO - QUÍMICAS

### Caraterísticas gerais

Estado fornecido: -

Estado: -

Odor: -

Cor(es): -

### Propriedades Físico-Químicas

Densidade (20°C): 1,0g/cm<sup>3</sup>.

Solubilidade (qualitativo) (23°C; solvente: Água): Insolúvel.

Variadas caraterísticas de líquido pastoso, de acordo com a coloração.

## 10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

### Condições a evitar

Não decomposição se usado de acordo com as especificações.

### Materiais a evitar

Nenhum se usado de acordo com o seu propósito.

### Produtos de decomposição perigosa

Não se conhecem.

---

## 11. INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA

### Informação toxicológica

De acordo com o nosso melhor conhecimento, do uso do produto não resultam efeitos nocivos se usado e manuseado corretamente.

### Sensibilização

Após contato, pode causar sensibilização da pele.

---

## 12. INFORMAÇÃO ECOLÓGICA

### Informação ecológica geral

Não vazar para sarjetas, solos ou cursos de águas.

### Biodegradação final

Este produto não é biodegradável.

---

## 13. CONSIDERAÇÕES SOBRE A ELIMINAÇÃO DO PRODUTO

### Eliminação do produto

Incinerar ou tratar em unidade de tratamento de resíduos com a aprovação das autoridades responsáveis locais. Os números de código válidos da CEE para resíduos não estão relacionados com o produto, estão antes relacionados com as fontes. O fabricante não é capaz, portanto, de especificar os códigos de resíduos da CEE para os artigos ou produtos usados nos diferentes sectores. Estes podem ser requisitados diretamente ao fabricante.

### Eliminação de embalagens com resíduos

Reciclar as embalagens apenas se estiver totalmente vazias.

Embalagens que não possam ser limpas têm que ser eliminadas da mesma maneira que o produto.

---

## 14. INFORMAÇÃO DE TRANSPORTE

Não perigoso de acordo com RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR.

## 15. INFORMAÇÃO REGULATÓRIA

### Frases-S

S2 Manter fora do alcance de crianças.

S24 Evitar contato com a pele.

S37 Usar luvas adequadas.

S46 Se ingerido, procurar ajuda médica de imediato e mostrar este contentor ou rótulo.

### Informação adicional

Não sujeito a identificação regulatória.

### Declaração especial

Contém Butano-2-um O,O',O''-(methylsilylidyne)trioxime, N-(3-(Trimethoxysilyl)propyl)ethylenediamine, Butano-2-um O,O',O''-(vinylsilylidyne)trioxime, Butanone Oxime.

Pode provocar reação alérgica.

### Informações / Legislação Nacional

WGK: 1, produto ligeiramente perigoso para águas. (Alemã VwVwS de 17 de Maio, 1999). Classificação em conformidade com o método de avaliação.

Classe de armazenagem VCI: 10.

## 16. OUTRAS INFORMAÇÕES

Texto completo das Frases R indicado nos códigos desta ficha de segurança. A rotulagem deste produto é indicada na secção 15.

R21 Nocivo em contato com a pele.

R36/38 Irritante para os olhos, sistema respiratório e pele.

R40 Evidências limitadas sobre um efeito carcinogéneo.

R41 Sério risco de provocar lesões oculares.

R43 Pode causar sensibilização em contato com a pele.

R52/53 Nocivo para organismos aquáticos, pode causar efeitos adversos de longo prazo em ambientes aquáticos.

### Informações adicionais

Esta informação é baseada no nosso nível atual de conhecimentos e está conforme o estado em que é fornecido. A informação destina-se a descrever os nossos produtos do ponto de vistas dos requisitos de segurança e não se destina a garantir nenhuma propriedade específica.

### Documento Acompanhante

SDS: 248993 V001.0 / Revisão: 27/02/2007/ Data de impressão: 30/08/2007

### Versão

V 1.1 – OG – 06/02/2013