

# Ficha de dados de segurança

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006

## Sicoflex 469 WHITE

Data de revisão: 20.10.2021

Código do produto: 469\_W

Página 1 de 7

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

#### 1.1. Identificador do produto

Sicoflex 469 WHITE

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

##### Utilização da substância ou mistura

Fabricação de artigos e mercadorias de plástico, incluindo composição e conversão, eventualmente reciclagem. Fabricação de artigos e mercadorias de plástico, incluindo composição e conversão, eventualmente reciclagem.

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

Companhia: Ravago Distribution Center NV  
 Estrada: Moerenstraat 85 A  
 Local: B 2370 Arendonk  
 Telefone: +32 (0) 14672511 Telefax: +32 (0) 14672012  
 Endereço eletrónico: sdsinfo@ravago.com  
 Internet: www.ravago.com

#### 1.4. Número de telefone de emergência:

+32(0)14672511

### SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

#### 2.1. Classificação da substância ou mistura

##### Regulamento (CE) n.º 1272/2008

Categorias de perigo:  
 Carcinogenicidade: Carc. 2  
 Frases de perigo:  
 Suspeito de provocar cancro.

#### 2.2. Elementos do rótulo

##### Conselhos adicionais

Não é necessária uma etiqueta de identificação para este produto de acordo com o ponto 1.3.4 do Anexo I do regulamento CLP.

#### 2.3. Outros perigos

Os riscos deste produto estão principalmente associados ao seu processamento

### SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

#### 3.2. Misturas

##### Caracterização química

Polímero termoplástico (ABS-FR)

##### Componentes perigosos

N.º CAS	Nome químico			Quantidade
	N.º CE	N.º de índice	N.º REACH	
	Classificação de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008 [CLP]			
1309-64-4	trióxido de diantimónio			1-5 %
	215-175-0	051-005-00-X	01-2119475613-35	
	Carc. 2; H351			

Texto integral das frases H e EUH: ver a secção 16.

### SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

# Ficha de dados de segurança

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006

**Sicoflex 469 WHITE**

Data de revisão: 20.10.2021

Código do produto: 469\_W

Página 2 de 7

**4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros****Recomendação geral**

Primeiros socorros: Atenção à própria protecção!  
Prover de uma ventilação suficiente.

**Se for inalado**

Prover de uma ventilação suficiente.  
Em caso de inalação de produtos da decomposição, remover a pessoa para o ar livre e mantê-la calma.  
Consultar um médico.

**No caso dum contacto com a pele**

O produto fundido pode causar queimaduras graves.  
Não eliminar as crostas originadas pelo produto das zonas de pele atingidas de forma violenta ou com a ajuda de solventes.  
Após o contacto com o produto fundido, arrefecer rapidamente com água a parte da pele atingida.  
Consultar um médico.

**No caso dum contacto com os olhos**

Em caso de contacto com os olhos, lavar imediata e abundantemente com água e consultar um especialista.

**Se for engolido**

Consultar um médico.

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

Não existe informação disponível.

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

As queimaduras por material fundido têm de ter tratamento clínico.

**SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios****5.1. Meios de extinção****Meios de extinção adequados**

Água. Espuma. Dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>). Pó extintor. espuma resistente ao álcool. Areia.

**Meios de extinção inadequados**

Não existe informação disponível.

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

Dióxido de carbono. Monóxido de carbono hidrocarbonetos. Óxidos nítricos (NO<sub>x</sub>). Brometo de hidrogénio (HBr). Estireno

**5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios**

Em caso de incêndio Utilizar um aparelho de respiração autónomo. Vestuário de protecção.

**SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais****6.1. Precauções individuais, equipamento de protecção e procedimentos de emergência**

Perigo de escorregar por causa de produto derramado/entornado. (Granulado)

**6.2. Precauções a nível ambiental**

Não deixar verter na canalização ou no ambiente aquático. Em caso de libertação de gás ou de infiltração nas águas, solo ou canalizações, informar de imediato as autoridades competentes.

**6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza**

Recolher mecanicamente. O material recolhido deve ser tratado de acordo com o parágrafo acerca da eliminação de resíduos. Não deitar os resíduos no esgoto.

**6.4. Remissão para outras secções**

Protecção individual: ver secção 8

**SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem**

**Ficha de dados de segurança**

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006

**Sicoflex 469 WHITE**

Data de revisão: 20.10.2021

Código do produto: 469\_W

Página 3 de 7

**7.1. Precauções para um manuseamento seguro****Recomendação para um manuseamento seguro**

Prover de uma ventilação suficiente.

**Orientação para prevenção de Fogo e Explosão**

Manter afastado de fontes de calor (por ex. superfícies quentes), faíscas e chamas vivas- Prever a ligação à terra de contentores, aparelhos, bombas e dispositivos de exaustão.

**7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades****Exigências para áreas de armazenagem e recipientes**

Guardar em lugar fresco.

Prover de uma ventilação suficiente.

**Recomendações para armazenagem conjunta**

estabilidade em armazém:

temperatura de armazenagem: &lt; 40 °C

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

Não existe informação disponível.

**SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Protecção individual****8.1. Parâmetros de controlo****Lista de valores limite de exposição**

N.º CAS	Substância	ppm	mg/m <sup>3</sup>	f/cm <sup>3</sup>	Categoria	Origem
13463-67-7	Dióxido de titânio	3	10		8 h	

**Conselhos adicionais-Parâmetros de controlo**

Para alguns aditivos usados neste produto, existem limites de exposição. No entanto, eles são incorporados ao produto e sob condições normais de processamento, nenhuma exposição é esperada.

**8.2. Controlo da exposição****Controlos técnicos adequados**

Deve ser assegurada ventilação suficiente, bem como exaustão pontual particularmente em salas fechadas.

**Medidas de higiene**

Não comer, beber ou fumar durante a utilização. Não respirar as poeiras.

**Protecção ocular/facial**

Usar um equipamento protector para os olhos/face.

**Protecção das mãos**

Usar luvas adequadas.

**Protecção da pele**

Usar apenas vestuário de protecção à medida, confortável e limpo.

Em caso de risco elevado, além disso: fibras sintéticas resistente ao calor

**Protecção respiratória**

É necessária protecção respiratória quando: Em caso de formação de poeira. (semi-máscara filtrante (DIN EN 149).)

**SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas****9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base**

Estado físico: sólido (Granulado)

Cor: branco

Odor: inodoro

**Ficha de dados de segurança**

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006

**Sicoflex 469 WHITE**

Data de revisão: 20.10.2021

Código do produto: 469\_W

Página 4 de 7

**Método**

Valor-pH: não aplicável

**Mudanças do estado de agregação**

Ponto de fusão: 110-135 °C

Ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição: não aplicável

Ponto de inflamação: não aplicável

**Inflamabilidade**

sólido: Não existe informação disponível.

**Perigos de explosão**

Em caso de formação de poeira. Capaz de explosão de poeira.

Inferior Limites de explosão: não aplicável

Superior Limites de explosão: não aplicável

Temperatura de ignição: não aplicável

**Temperatura de auto-inflamação**

sólido: Não existe informação disponível.

Temperatura de decomposição: &gt; 240 °C

**Propriedades comburentes**

não aplicável

Pressão de vapor: não aplicável

Densidade: 1.18-1.24 g/cm<sup>3</sup>Densidade aparente: 600 - 1000 kg/m<sup>3</sup>

Hidrossolubilidade: insolúvel

Coeficiente de partição: não aplicável

Viscosidade/cinemático: não aplicável

Densidade de vapor: não aplicável

**9.2. Outras informações**

Não existe informação disponível.

**SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade****10.1. Reatividade**

Em condições normais de utilização, este material é considerado como não reativo.

**10.2. Estabilidade química**

O produto está quimicamente estável sob as condições de armazenamento, de utilização e de temperatura recomendadas.

**10.3. Possibilidade de reações perigosas**

Em caso de manuseamento e armazenamento corretos, não ocorrem reações perigosas.

**10.4. Condições a evitar**

Temperaturas acima da decomposição térmica.

**10.5. Materiais incompatíveis**

Não existe informação disponível.

**10.6. Produtos de decomposição perigosos**

Dióxido de carbono. Monóxido de carbono hidrocarbonetos. Óxidos nítricos (NOx). Brometo de hidrogénio (HBr). Estireno

**Ficha de dados de segurança**

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006

**Sicoflex 469 WHITE**

Data de revisão: 20.10.2021

Código do produto: 469\_W

Página 5 de 7

**SECÇÃO 11: Informação toxicológica****11.1. Informações sobre os efeitos toxicológicos****Toxicocinética, metabolismo e distribuição**

Não existe informação disponível.

**Toxicidade aguda**

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

N.º CAS	Nome químico				
	Via de exposição	Dose	Espécies	Fonte	Método
1309-64-4	trióxido de diantimónio				
	oral	DL50 > 34600 mg/kg	Ratazana	IUCLID	

**Irritação ou corrosão**

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

**Efeitos sensibilizantes**

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

**Efeitos cancerígenos, mutagénicos e tóxicos para a reprodução**

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

**Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição única**

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

**Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição repetida**

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

**Perigo de aspiração**

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

**Conselhos adicionais**

Quando usado e manipulado de acordo com as especificações, este produto não se aplica. Entre em contato com o fabricante no caso de o material ser usado em aplicações especiais, como contato com alimentos ou higiene, uso médico ou cirúrgico final.

**SECÇÃO 12: Informação ecológica****12.1. Toxicidade**

Insolúvel em: Água.

N.º CAS	Nome químico					
	Toxicidade aquática	Dose	[h]   [d]	Espécies	Fonte	Método
1309-64-4	trióxido de diantimónio					
	Toxicidade aguda para peixes	CL50 > 1000 mg/l	96 h	Danio rerio		
	Toxicidade aguda para algas	CE50r 67 mg/l	72 h	Selenastrum paricornutum		
	Toxicidade aguda para crustáceos	EC50 > 1000 mg/l	48 h	Daphnia magna		

**12.2. Persistência e degradabilidade**

De acordo com a experiência, este produto é inerte e não degradável.

**12.3. Potencial de bioacumulação**

Devido à consistência e à baixa solubilidade do produto em água, não é provável uma biodisponibilidade.

**12.4. Mobilidade no solo**

Não existe informação disponível.

**Ficha de dados de segurança**

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006

**Sicoflex 469 WHITE**

Data de revisão: 20.10.2021

Código do produto: 469\_W

Página 6 de 7

**12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB**

Não existe informação disponível.

**12.6. Outros efeitos adversos**

Não existe informação disponível.

**SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação****13.1. Métodos de tratamento de resíduos****Eliminação**

Pode ser queimado em conjunto com lixo doméstico, sob consideração das instruções e consulta com os responsáveis e com os serviços públicos.

A reutilização das substâncias é possível.

Solicitar ao fabricante ou fornecedor informações relativas à recuperação ou reciclagem.

**SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte****Transporte terrestre (ADR/RID)****14.1. Número ONU:**

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

**14.2. Designação oficial de transporte da ONU:**

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

**14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte:**

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

**14.4. Grupo de embalagem:**

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

**Transporte fluvial (ADN)****14.1. Número ONU:**

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

**14.2. Designação oficial de transporte da ONU:**

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

**14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte:**

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

**14.4. Grupo de embalagem:**

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

**Transporte marítimo (IMDG)****14.1. Número ONU:**

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

**14.2. Designação oficial de transporte da ONU:**

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

**14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte:**

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

**14.4. Grupo de embalagem:**

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

**Transporte aéreo (ICAO-TI/IATA-DGR)****14.1. Número ONU:**

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

**14.2. Designação oficial de transporte da ONU:**

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

**14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte:**

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

**Ficha de dados de segurança**

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006

**Sicoflex 469 WHITE**

Data de revisão: 20.10.2021

Código do produto: 469\_W

Página 7 de 7

**14.4. Grupo de embalagem:**

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

**14.5. Perigos para o ambiente**

PERIGOSO PARA O AMBIENTE: não

**14.6. Precauções especiais para o utilizador**

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

**14.7. Transporte a granel em conformidade com o anexo II da Convenção MARPOL e o Código IBC**

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

**SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação****15.1. Regulamentação/legislação específica para a substância ou mistura em matéria de saúde, segurança e ambiente****Informação sobre regulamentação UE**

2010/75/UE (COV): 0%

2004/42/CE (COV): 0%

**Informação regulatória nacional****15.2. Avaliação da segurança química**

Foi efectuada uma avaliação da segurança química para as substâncias seguintes nesta mistura:  
trióxido de diantimónio

**SECÇÃO 16: Outras informações****Texto integral das frases H e EUH (Número e texto completo)**

H351 Suspeito de provocar cancro.

**Outras informações**

A informação é baseada no actual nível de conhecimento. No entanto, não dá garantias de propriedades do produto e não estabelece quaisquer direitos legais contratuais. O recipiente dos nossos produtos está enquadrado com as leis e os regulamentos existentes.

*(Todos os dados referentes aos ingredientes nocivos foram retirados da versão mais recente da folha de dados de segurança correspondente do subempreiteiro.)*