

SCS2700

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Conforme regulamentação (EC) No. 1907/2006 (REACH), Anexo II, de acordo com o aditado pelo regulamento (UE) No 2015/830

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

### 1.1 Identificador do produto

Nome de produto: SCS2700

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

Usos identificados: Elastomero de silício

Usos não recomendados: Desconhecido.

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

Informação sobre o Fabricante/Importador/Distribuidor : Momentive Performance Materials GmbH  
Chempark Leverkusen Gebaeude V7  
DE - 51368 Leverkusen  
Germany

Pessoa de contacto : commercial.services@momentive.com

Telefone : Informações gerais  
00800.4321.1000 (Customer Service Centre)

### 1.4

Número de telefone de emergência : Europe, Israel & All other: +44 (0) 1235239670; Middle East:+44 (0) 1235239671

## SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

### 2.1 Classificação da substância ou mistura

O produto não foi classificado como perigoso de acordo com a legislação em vigor.

Classificação de acordo com o regulamento (CE) N.º 1272/2008, na sua última redacção.

Não classificado

**SCS2700**

- 2.2 Elementos do Rótulo** não aplicável
- Informações Adicionais:** Não há dados disponíveis.
- 2.3 Outros perigos** Não há dados disponíveis.

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

**Natureza química:** Mistura de polidimetilsiloxanos, massas de enchimento e ligações cruzadas.

**3.2 Misturas**

**Informações gerais:** Sem ingredientes perigosos.

**SECÇÃO 4: Primeiros socorros**

**4.1 Descrição das medidas de primeiros socorros**

**Inalação:** Não há dados disponíveis.

**Contacto com os olhos:** Lavar imediatamente os olhos com água. Caso a irritação ocular persista: consulte um médico.

**Contacto com a Pele:** Depois de um contacto com a pele, retirar o produto mecanicamente. Lavar a área com água e sabão.

**Ingestão:** Enxaguar a boca. NÃO provocar o vômito. Consultar um médico para orientação específica.

**4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados:** Não há dados disponíveis.

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

**Riscos:** Não há dados disponíveis.

**Tratamento:** Não há dados disponíveis.

**SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios**

**SCS2700**

**Riscos Gerais de Incêndio:** Usar procedimentos normais para a extinção de incêndios e considerar o perigo doutros materiais envolvidos. Impedir que as águas utilizadas no combate a incêndios ou provenientes de diluição alcancem rios, esgotos ou os abastecimentos de água potável.

**5.1 Meios de extinção**

**Meios adequados de extinção:** Todos os meios estandartes de extinção são apropriados.

**Meios inadequados de extinção:** NÃO utilizar um jato de água.

**5.2 Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura:** Não há dados disponíveis.

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

**Procedimentos especiais de combate a incêndio:** Não há dados disponíveis.

**SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais**

**6.1 Precauções individuais, equipamento de protecção e procedimentos de emergência:** Proporcionar boa ventilação. Usar equipamento de protecção pessoal.

**6.2 Precauções a Nível Ambiental:** NÃO permitir escoamento para o sistema de drenagem, cursos de água ou solo.

**6.3 Métodos e materiais de confinamento e limpeza:** Utilizar equipamentos de manuseamento mecânicos. Recolher com uma pá e colocar num recipiente para reciclagem ou eliminação.

**6.4 Remissão para outras secções:** Não há dados disponíveis.

**SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem:**

**7.1 Precauções para um manuseamento seguro:** O metanol é formado durante o processamento. Usar equipamento de protecção pessoal adequado.

**SCS2700**

**7.2 Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades:** Manter o recipiente bem fechado em local fresco e bem ventilado.

**7.3 Utilizações finais específicas:** Não há dados disponíveis.

**SECÇÃO 8: Controlo da exposição/protecção individual**

**8.1 Parâmetros de Controlo**

**Valores-limite de Exposição Profissional**

Nenhum dos componentes têm limites de exposição atribuídos.

**Valores-Limite Biológicos**

Nenhum.

**8.2 Controlo da exposição**

**Controlos Técnicos Adequados:** Não há dados disponíveis.

**Medidas de protecção individual, nomeadamente equipamentos de protecção individual**

**Informações gerais:** Usar luvas e equipamento protector para a vista/face adequados.

**Protecção ocular/facial:** Óculos de protecção com um lado protector de acordo com EN 166

**Protecção da pele**

**Protecção das Mãos:** Aviso: Não existe nenhum risco para a saúde devido ao contacto com o produto. Utilizar uma protecção para evitar prejuízos mecânicos.

**Outros:** Não há dados disponíveis.

**Protecção respiratória:** Não há dados disponíveis.

**Medidas de higiene:** Proporcionar boa ventilação. Respeitar as regras de boa higiene industrial. Evitar o contacto com os olhos, a pele e a roupa. Lavar as mãos após a utilização. Não comer, beber ou fumar durante a utilização.

**Controlo da exposição ambiental:** Não há dados disponíveis.

**SECÇÃO 9: Propriedades físicas e químicas**

---

**SCS2700****9.1 Informações sobre propriedades físicas e químicas de base****Aspecto**

<b>Forma:</b>	sólido
<b>Forma:</b>	Pasta
<b>Cor:</b>	Branco sujo
<b>Odor:</b>	Doce
<b>Limiar de odor:</b>	Não há dados disponíveis.
<b>pH:</b>	Não há dados disponíveis.
<b>Ponto de fusão:</b>	Não há dados disponíveis.
<b>Ponto de ebulição:</b>	não aplicável
<b>Ponto de ignição:</b>	Não há dados disponíveis.
<b>Taxa de evaporação:</b>	Não há dados disponíveis.
<b>Inflamabilidade (sólido, gás):</b>	Não há dados disponíveis.
<b>Limite de inflamabilidade - superior (%):</b>	Não há dados disponíveis.
<b>Limite de inflamabilidade - inferior (%):</b>	Não há dados disponíveis.
<b>Pressão de vapor:</b>	Não há dados disponíveis.
<b>Densidade de vapor (ar=1):</b>	Não há dados disponíveis.
<b>Densidade:</b>	ca. 1,4 g/cm <sup>3</sup>
<b>Densidade relativa:</b>	Não há dados disponíveis.
<b>Solubilidade(s)</b>	
<b>Solubilidade na água:</b>	Insolúvel
<b>Solubilidade (outros):</b>	Não há dados disponíveis.
<b>Coefficiente de repartição (n-octanol/água)</b>	Não há dados disponíveis.
<b>Log Pow:</b>	
<b>Temperatura de auto-ignição:</b>	Não há dados disponíveis.
<b>Temperatura de decomposição:</b>	Não se decompõe se armazenado e utilizado de acordo com as instruções.
<b>SADT:</b>	Não há dados disponíveis.
<b>Viscosidade, dinâmico:</b>	Não há dados disponíveis.
<b>Viscosidade, cinemático:</b>	> 20,5 mm <sup>2</sup> /s (40 ° C)
<b>Propriedades explosivas:</b>	Não há dados disponíveis.
<b>Propriedades oxidantes:</b>	Não há dados disponíveis.

**SCS2700**

**SECÇÃO 10: Estabilidade e reactividade**

- 10.1 Reactividade:** Não há dados disponíveis.
- 10.2 Estabilidade Química:** Não se decompõe se armazenado e utilizado de acordo com as instruções.
- 10.3 Possibilidade de Reacções Perigosas:** Não ocorre polimerização perigosa.
- 10.4 Condições a Evitar:** Reage com a água libertando pequenas quantidades de metanol.
- 10.5 Materiais Incompatíveis:** Ácidos fortes, bases fortes
- 10.6 Produtos de Decomposição Perigosos:** Não há dados disponíveis.

**SECÇÃO 11: Informação toxicológica**

**Informações gerais:** A nossa experiência mostra que os produtos de Silicone Elastoméra podem ser manejados sem riscos para a saúde se forem utilizados correctamente e se as precauções habituais de higiene industrial forem observadas.

**Informações sobre vias de exposição prováveis**

- Inalação:** Não há dados disponíveis.
- Ingestão:** Não há dados disponíveis.
- Contacto com a Pele:** Não há dados disponíveis.
- Contacto com os olhos:** Não há dados disponíveis.

**11.1 Informações sobre os efeitos toxicológicos**

**Toxicidade aguda**

**Ingerir**

**Produto:** Não classificado quanto à toxicidade aguda com base nos dados disponíveis.

**Substância(s) especificada(s)**

**Contacto com a pele**

**Produto:** Não classificado quanto à toxicidade aguda com base nos dados

**SCS2700**

disponíveis.

**Substância(s) especificada(s)**

**Inalação**

**Produto:** Não classificado quanto à toxicidade aguda com base nos dados disponíveis.

**Substância(s) especificada(s)**

**Toxicidade por dose repetida**

**Produto:** Não há dados disponíveis.

**Substância(s) especificada(s)**

**Corrosão/Irritação Cutânea:**

**Produto:** Não há dados disponíveis.

**Substância(s) especificada(s)**

**Lesões Oculares**

**Graves/Irritação Ocular:**

**Produto:** Não há dados disponíveis.

**Substância(s) especificada(s)**

**Sensibilização Respiratória**

**ou da Pele:**

**Produto:** Não há dados disponíveis.

**Substância(s) especificada(s)**

**Mutagenicidade em Células Germinais**

**In vitro**

**Produto:** Não há dados disponíveis.

**In vivo**

**Produto:** Não há dados disponíveis.

**Carcinogenicidade**

**Produto:** Não há dados disponíveis.

**Toxicidade reprodutiva**

**Produto:** Não há dados disponíveis.

---

**SCS2700**

**Toxicidade Específica dos Órgãos-Alvo Após Exposição Única**

**Produto:** Não há dados disponíveis.

**Toxicidade Específica dos Órgãos-alvo Após Exposição Repetida**

**Produto:** Não há dados disponíveis.

**Perigo por Aspiração**

**Produto:** Não há dados disponíveis.

**SECÇÃO 12: Informação ecológica**

**12.1 Toxicidade**

**Toxicidade aguda**

**Peixe**

**Produto:** Não há dados disponíveis.

**Invertebrados Aquáticos**

**Produto:** Não há dados disponíveis.

**Toxicidade Crónica**

**Peixe**

**Produto:** Não há dados disponíveis.

**Invertebrados Aquáticos**

**Produto:** Não há dados disponíveis.

**Toxicidade para as plantas aquáticas**

**Produto:** Não há dados disponíveis.

**12.2 Persistência e Degradabilidade**

**Biodegradação**



---

**SCS2700**

**Produto:** Não há dados disponíveis.

**Razão CBO/CQO**

**Produto** Não há dados disponíveis.

**12.3 Potencial de Bioacumulação**

**Produto:** Não há dados disponíveis.

**12.4 Mobilidade no Solo:** Não há dados disponíveis.

**Distribuição conhecida ou previsível em compartimentos ambientais**

**12.5 Resultados da avaliação** Não há dados disponíveis.

**PBT e mPmB:**

**12.6 Outros Efeitos Adversos:** Não há dados disponíveis.

**SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação**

**13.1 Métodos de tratamento de resíduos**

**Informações gerais:** Não há dados disponíveis.

**Métodos de eliminação:** Pode ser incinerado se tal estiver em conformidade com os regulamentos locais.

**SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte**

**ADR**

Não regulado.

**ADN**

Não regulado.

**RID**

Não regulado.

**IMDG**

---

**SCS2700**

Não regulado.

**IATA**

Não regulado.

**14.6 Precauções especiais para o utilizador:**

Este produto não é considerado como uma substância perigosa de acordo com as regulações nacionais e internacionais sobre o transporte de substâncias perigosas. Manter ao abrigo da humidade. Manter longe dos alimentos, dos géneros alimentícios, dos ácidos e das bases. Manter longe de substâncias sensíveis ao odor.

**14.7 Transporte a granel em conformidade com o anexo II da Convenção Marpol 73/78 e o Código IBC:**

não aplicável

<b>SECÇÃO 15: Informações sobre regulamentações</b>
---

**15.1 Regulamentação/legislação específica para a substância ou mistura em matéria de saúde, segurança e ambiente:**

**Regulamentos da UE**

Regulamento (CE) n.º 2037/2000 Substâncias que empobrecem a camada de ozono: nenhum/a

Regulamento (CE) n.º 850/2004 relativo a poluentes orgânicos persistentes: nenhum/a

Regulamento (CE) n.º 689/2008 relativo à exportação e importação de produtos químicos perigosos: nenhum/a

Regulamento (CE) n.º 1907/2006 REACH Anexo XIV Substância sujeita a autorização, na sua última redacção: nenhum/a

Regulamento (CE) n.º 1907/2006 Anexo XIV Substâncias sujeitas a restrições de colocação no mercado e utilização: nenhum/a

Directiva 2004/37/CE relativa à protecção dos trabalhadores contra riscos ligados à exposição a agentes cancerígenos ou mutagénicos.: nenhum/a

Directiva 92/85/CEE: relativa à implementação de medidas destinadas a promover a melhoria da segurança

**SCS2700**

e da saúde das trabalhadoras grávidas, puérperas ou lactantes no trabalho: nenhum/a

Directiva 96/82/CE (Seveso III) relativa ao controlo dos perigos associados a acidentes graves que envolvem substâncias perigosas: nenhum/a

REGULAMENTO (CE) No 166/2006 relativo à criação do Registo Europeu das Emissões e Transferências de Poluentes, ANEXO II: Poluentes: nenhum/a

Directiva 98/24/CE: relativa à protecção da segurança e da saúde dos trabalhadores contra os riscos ligados à exposição a agentes químicos no trabalho: nenhum/a

**15.2 Avaliação da segurança química:** Não foi efectuada a Avaliação da Segurança Química.

**Condições do inventário**

AICS:	y (lista positiva)
EINECS:	y (lista positiva)
ENCS (JP):	n (classificação negativa)
INV (CN):	y (lista positiva)
KECI (KR):	y (lista positiva)
DSL:	y (lista positiva)
NDSL:	n (classificação negativa)
PICCS (PH):	y (lista positiva)
TSCA:	y (lista positiva)
ZTW_CSNN:	n (classificação negativa)

**SECÇÃO 16: Outras informações**

**Informação sobre revisão:** Irrelevante.

**Referências bibliográficas importantes e fontes dos dados utilizados:** Não há dados disponíveis.

**Redacção das advertências de perigo (H) nas secções 2 e 3:** nenhum/a

**Informação sobre formação:** Não há dados disponíveis.

**Data de Emissão:** 30.05.2016

**SCS2700**

**Isenção de responsabilidade:**

**Observação ao Leitor**

A não ser que seja especificado de forma distinta na seção 1.2, produtos da Momentive são destinados somente à aplicação industrial.

Eles não se destinam a aplicações médicas específicas, nem de longa duração (> 30 dias) implante no corpo humano, injetadas ou ingeridas diretamente, nem para a fabricação de vários contraceptivos utilizáveis

**Outras informações**

A informação fornecida nesta ficha de segurança é a mais correcta de que dispomos até à data da sua publicação. A informação prestada destina-se apenas a dar conselhos que proporcionem uma utilização, manuseamento, processamento, armazenamento, transporte e eliminação seguros e não deve ser considerada uma garantia ou especificação de qualidade. A informação refere-se apenas ao produto designado e, a menos que tal seja especificado no texto, pode não ser válida se o mesmo produto for utilizado em qualquer combinação com outros produtos ou processos.

®, \*, e TM são marcas registradas ou licenciadas pela Momentive.