

Ficha de dados de segurança

Em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31.º

data da impressão 06.09.2017

Número da versão 2

Revisão: 29.11.2016

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

- **1.1 Identificador do produto**
- **Nome comercial:** SINTEX L-2705
- **1.2 Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas**
Adesivo.
- **Utilização da substância / da preparação** Adesivo termofusível
- **1.3 Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança**
- **Fabricante/fornecedor:**
SELENA IBERIA S.L.U.
C\ Marie Curie 19, planta 6.1
28251 Rivas Vaciamadrid - Madrid, España
Tlf: +34 902 021 082
email: atncliente@quilosa.es
www.quilosa.es
- **Entidade para obtenção de informações adicionais:** info@quilosa.es
- **1.4 Número de telefone de emergência:** European emergency number: 112 (24h)

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

- **2.1 Classificação da substância ou mistura**
- **Classificação em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008**
O produto não foi classificado em conformidade com o regulamento CLP.
- **2.2 Elementos do rótulo**
- **Rotulagem em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008** não aplicável
- **Pictogramas de perigo** não aplicável
- **Palavra-sinal** não aplicável
- **Advertências de perigo** não aplicável
- **Indicações adicionais:**
EUH210 Ficha de segurança fornecida a pedido.
- **2.3 Outros perigos**
O contato com o adesivo derretido pode causar queimaduras térmicas.
Os vapores do produto fundido podem ser irritante para os olhos e trato respiratório.
- **Resultados da avaliação PBT e mPmB**
- **PBT:** Não aplicável.
- **mPmB:** Não aplicável.

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

- **3.2 Caracterização química: Misturas**
- **Descrição:** Mistura de ceras, resinas e polímeros sintéticos.

· **Substâncias perigosas:**

CAS: 8002-74-2	ceras parafínicas e ceras de petróleo	<25%
EINECS: 232-315-6	substância sujeita a um limite de exposição comunitário no local de trabalho	

(continuação na página 2)

Ficha de dados de segurança

Em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31.º

data da impressão 06.09.2017

Número da versão 2

Revisão: 29.11.2016

Nome comercial: **SINTEX L-2705**

(continuação da página 1)

- **Avisos adicionais:** O texto das indicações de perigo aqui incluído poderá ser consultado no capítulo 16.

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

- **4.1 Descrição das medidas de primeiros socorros**
- **Indicações gerais:** Não são necessárias medidas especiais.
- **Em caso de inalação:**

Os vapores do produto fundido podem ser irritantes para as vias respiratórias.
Entrada de ar fresco; em caso de queixas consultar o médico.
- **Em caso de contacto com a pele:**

Depois do contacto com o produto fundido, arrefecer imediatamente com água fria.
Não retirar o produto solidificado da pele.
Consultar imediatamente um médico.
- **Em caso de contacto com os olhos:**

Enxaguar os olhos durante alguns minutos sob água corrente, mantendo as pálpebras abertas.
Se o produto está frio, lava-se com água até que nenhum produto permanece no olho.
Se o produto estiver quente, lave imediatamente com bastante água e procure ajuda médica.
- **Em caso de ingestão:**

O produto sólido não é perigoso.
Beber água
Não induzir o vómito
- **4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados**

A inalação de vapores concentrados pode causar irritação do nariz, garganta, de tipo respiratório.
Contacto com a pele: Pode causar vermelhidão, irritação.
Contacto com os olhos: Pode causar irritação, dor e avermelhamento.
Os sintomas e efeitos mais importantes conhecidos descrevem-se na etiqueta (ver secção 2.2) e / ou na secção 11.
- **4.3 Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários**

Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

- **5.1 Meios de extinção**
- **Meios adequados de extinção:**

Produto não inflamável.
CO₂, pó extintor ou jacto de água. Um incêndio de grandes dimensões deve ser combatido com jacto de água ou espuma resistente ao álcool.
- **5.2 Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura**

Formação de gases tóxicos devido a aquecimento ou em caso de incêndio.
- **5.3 Recomendações para o pessoal de combate a incêndios**
- **Equipamento especial de protecção:** Colocar máscara de respiração.

SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais

- **6.1 Precauções individuais, equipamento de protecção e procedimentos de emergência**

Usar vestuário de protecção pessoal.

(continuação na página 3)

Ficha de dados de segurança

Em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31.º

data da impressão 06.09.2017

Número da versão 2

Revisão: 29.11.2016

Nome comercial: **SINTEX L-2705**

(continuação da página 2)

Prever a existência de ventilação suficiente.
Proteja os olhos e pele. Usar óculos e luvas. Evite o contato direto.
Usar equipamento de protecção. Manter as pessoas desprotegidas afastadas.

• **6.2 Precauções a nível ambiental:**

Evitar que penetre na canalização / águas superficiais / águas subterrâneas.

• **6.3 Métodos e materiais de confinamento e limpeza:**

Deixar solidificar e apanhar mecanicamente.

Verter em recipientes apropriados de recuperação ou de eliminação residual.

• **6.4 Remissão para outras secções**

Para informações sobre uma manipulação segura, ver o capítulo 7.

Para informações referentes ao equipamento de protecção individual, ver o capítulo 8.

Para informações referentes à eliminação residual, ver o capítulo 13.

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

• **7.1 Precauções para um manuseamento seguro**

O produto sólido não apresenta perigo de manipulação.

Prever uma aspiração adequada nas máquinas de processamento.

O adesivo derretido pode causar queimaduras graves na pele.

Assegurar uma boa ventilação / exaustão no local de trabalho.

O produto só deve ser aquecido a temperaturas recomendadas. Nunca exceda a temperatura máxima recomendada.

• **Precauções para prevenir incêndios e explosões:** O produto não é inflamável.

• **7.2 Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades**

• **Armazenagem:**

• **Requisitos para espaços ou contentores para armazenagem:**

Conservar apenas em recipientes originais intactos.

Armazenar num local fresco.

• **Avisos para armazenagem conjunta:** Não armazenar juntamente com alimentos.

• **Outros avisos sobre as condições de armazenagem:**

Armazene na temperatura de + 5 °C a + 30 °C.

Proteger do calor e da radiação directa do sol.

Proteger da humidade do ar e da água.

• **7.3 Utilização(ões) final(is) específica(s)** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Protecção individual

• **Indicações adicionais para concepção de instalações técnicas:**

Não existem outras informações, ver ponto 7.

• **8.1 Parâmetros de controlo**

• **Componentes cujo valor do limite de exposição no local de trabalho deve ser monitorizado:**

CAS: 8002-74-2 ceras parafínicas e ceras de petróleo

VLE | Valor para exposição longa: 2 mg/m³

Irritação do TRS; Náuseas

(continuação na página 4)

Ficha de dados de segurança

Em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31.º

data da impressão 06.09.2017

Número da versão 2

Revisão: 29.11.2016

Nome comercial: **SINTEX L-2705**

(continuação da página 3)

· 8.2 Controlo da exposição

· Equipamento de protecção individual:

· Medidas gerais de protecção e higiene:

- Não comer nem beber durante o trabalho.
- Evitar o contacto do produto liquefeito com a pele.
- O produto fundido é a temperaturas > 100 °C.
- Manter afastado de alimentos, bebidas e forragens.
- Não aspirar gases / vapores / aerossóis.

· Protecção respiratória:

- Não necessário se o local for bem ventilado.
- Máscara respiratória apenas no caso de formação de aerossóis ou de névoa.

· Protecção das mãos:



Luvas protectoras para o calor

Marcado «CE» Categoria III.

Normas GEN: EN 374-1, EN-374-2, EN 374-3, EN 420

O material das luvas tem de ser impermeável e resistente ao produto / à substância / preparação.

Escolher o material das luvas tendo em consideração a durabilidade, a permeabilidade e a degradação.

· Material das luvas

Borracha isolante

A escolha das luvas mais adequadas não depende apenas do material, mas também de outras características qualitativas e varia de fabricante para fabricante. O facto de o produto ser composto por uma variedade de materiais leva a que não seja possível prever a duração dos mesmos e, conseqüentemente, das luvas, sendo assim necessário proceder a uma verificação antes da sua utilização.

· Tempo de penetração no material das luvas

Deve informar-se sobre a validade exacta das suas luvas junto do fabricante e respeitá-la.

· Protecção dos olhos:



Óculos de protecção totalmente fechados

Máscara facial

· Protecção da pele:

Vestuário de protecção no trabalho.



Botas

PT

(continuação na página 5)

Ficha de dados de segurança
Em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31.º

data da impressão 06.09.2017

Número da versão 2

Revisão: 29.11.2016

Nome comercial: **SINTEX L-2705**

(continuação da página 4)

SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

· **9.1 Informações sobre propriedades físicas e químicas de base**

· **Informações gerais**

· **Aspeto:**

Forma:	Sólido
Cor:	Amarelo
Odor:	Característico

· **valor pH:** Não aplicável.

· **Mudança do estado:**

Ponto de fusão/ponto de congelação:	Não classificado
Ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição:	> 250 °C

· **Ponto de inflamação:** > 60 °C

· **Inflamabilidade (sólido, gás):** Não classificado

· **Temperatura de autoignição:** O produto não é auto-inflamável

· **Propriedades explosivas:** O produto não corre o risco de explosão

· **Densidade em 20 °C:** 0,99g/cm³

· **Solubilidade em / miscibilidade com água:** Não classificado.

· **Viscosidade:**

Dinâmico em 160 °C: 1250 ± 250mPas (Brook. RVT sp 28, 10 rpm)

· **Percentagem de solvente:**

VOC (UE) 1.6 g/l
0.17%

· **9.2 Outras informações** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

SECÇÃO 10: Estabilidade e reactividade

· **10.1 Reactividade** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

· **10.2 Estabilidade química**

· **Decomposição térmica / condições a evitar:**

Não existe decomposição se usado de acordo com as especificações.

· **10.3 Possibilidade de reações perigosas** Não se conhecem reacções perigosas.

· **10.4 Condições a evitar** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

· **10.5 Materiais incompatíveis:** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

· **10.6 Produtos de decomposição perigosos:** Não se conhecem produtos de decomposição perigosos.

(continuação na página 6)

Ficha de dados de segurança

Em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31.º

data da impressão 06.09.2017

Número da versão 2

Revisão: 29.11.2016

Nome comercial: **SINTEX L-2705**

(continuação da página 5)

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

· 11.1 Informações sobre os efeitos toxicológicos

· **Toxicidade aguda** Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

· **Valores LD/LC50 relevantes para a classificação:**

CAS: 108-05-4 acetato de vinilo

por via oral	LD50	2920 mg/kg (ratanas)
por via dérmica	LD50	2335 mg/kg (coelho)
por inalação	LC50/4h	1,5 mg/l (ATE)

· **Efeito de irritabilidade primário:**

· **Corrosão/irritação cutânea**

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

· **Lesões oculares graves/irritação ocular**

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

· **Sensibilização respiratória ou cutânea**

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

· **Mutagenicidade em células germinativas**

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

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

· **Toxicidade reprodutiva** 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.

SECÇÃO 12: Informação ecológica

· 12.1 Toxicidade

· **Toxicidade aquática:** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

· **12.2 Persistência e degradabilidade** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

· **12.3 Potencial de bioacumulação** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

· **12.4 Mobilidade no solo** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

· **Outras indicações ecológicas:**

· **Indicações gerais:**

Classe de perigo para a água 1 (D) (auto-classificação): pouco perigoso para a água

Não deixar chegar substâncias concentradas, ou seja quantidades grandes, às águas subterrâneas, aos cursos de água ou à canalização.

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

· **PBT:** Não aplicável.

· **mPmB:** Não aplicável.

· **12.6 Outros efeitos adversos** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

PT

(continuação na página 7)

Ficha de dados de segurança

Em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31.º

data da impressão 06.09.2017

Número da versão 2

Revisão: 29.11.2016

Nome comercial: **SINTEX L-2705**

(continuação da página 6)

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

- **13.1 Métodos de tratamento de resíduos**
- **Recomendação:**
Eliminar de forma segura e de acordo com os regulamentos locais/nacionais.
Pequenas quantidades podem ser eliminadas juntamente com o lixo doméstico.
- **Número de código dos resíduos:** 08 04 10
- **Catálogo europeu de resíduos**
EWC 08 04 10 - Resíduos de adesivos e vedantes, não abrangidos em 08 04 09.
- **Embalagens contaminadas:**
- **Recomendação:** Eliminação residual conforme o regulamento dos serviços públicos.

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

- | | |
|---|----------------|
| · 14.1 Número ONU | |
| · ADR, ADN, IMDG, IATA | não aplicável |
| · 14.2 Designação oficial de transporte da ONU | |
| · ADR, ADN, IMDG, IATA | não aplicável |
| · 14.3 Classes de perigo para efeitos de transporte | |
| · ADR, ADN, IMDG, IATA | |
| · Classe | não aplicável |
| · 14.4 Grupo de embalagem | |
| · ADR, IMDG, IATA | não aplicável |
| · 14.5 Perigos para o ambiente: | Não aplicável. |
| · 14.6 Precauções especiais para o utilizador | Não aplicável. |
| · 14.7 Transporte a granel em conformidade com o anexo II da Convenção MARPOL e o Código IBC | Não aplicável. |
| · UN "Model Regulation": | não aplicável |

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

- **15.1 Regulamentação/legislação específica para a substância ou mistura em matéria de saúde, segurança e ambiente**
Regulação 1907/2006/CE, REACH
Regulação 1272/2008/CE, CLP
Regulação 2015/830/UE
- **Diretiva 2012/18/UE**
- **Substâncias perigosas designadas - ANEXO I** Nenhum dos componentes se encontra listado.

(continuação na página 8)

Ficha de dados de segurança

Em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31.º

data da impressão 06.09.2017

Número da versão 2

Revisão: 29.11.2016

Nome comercial: SINTEX L-2705

(continuação da página 7)

- **outros regulamentos, restrições e decretos que proibem**
Restrições à comercialização e utilização de determinadas substâncias e misturas perigosas (Anexo XVII, REACH)
Não há restrição
- **Substâncias que suscitam elevada preocupação (SVHC) em conformidade com REACH, artigo 57**
Nenhum dos componentes se encontra listado.
- **15.2 Avaliação da segurança química:** Não foi realizada nenhuma Avaliação de Segurança Química.

SECÇÃO 16: Outras informações

As informações fornecidas baseiam-se no estado actual dos nossos conhecimentos, embora não representem uma garantia das propriedades do produto e não fundamentam uma relação contratual.

• **Abreviaturas e acrónimos:**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
SVHC: Substances of Very High Concern
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

• *** Dados alterados em comparação à versão anterior**

Seções marcados com * foram modificados em relação à versão anterior da folha segurança dos dados.