

FICHA DE SEGURANÇA DE PRODUTO

Data de emissão: Dezembro de 2013

Nº revisão: 00

IMPERSTOP

1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA SOCIEDADE

• **Fornecedor:**

IMPERALUM - Sociedade Comercial de Revestimentos e Impermeabilizações, S.A.
Zona Industrial do Pau Queimado
Apartado 151
2874-908 MONTIJO - PORTUGAL
Telef: + 351 21 232 71 00 e-mail: imperialum@imperialum.pt

• **Descrição do produto:**

Nome do produto: IMPERSTOP (Perfis flexíveis)
Caracterização química: Mistura

2. COMPOSIÇÃO/INFORMAÇÃO SOBRE OS COMPONENTES

• **PVC resina homopolímero**

Nº CAS: 9002-86-2
Concentração: 50-70%

• **Ftalato de di-(isononilo)**

Nº CAS: 28553-12-0
Concentração: 23-40%

• **Carbonato de cálcio**

Nº CAS: 1317-65-3
Concentração: 7-10%

3. IDENTIFICAÇÃO DOS PERIGOS

• Não apresenta perigo nem para o homem nem para o ambiente nas condições normais de utilização.

4. PRIMEIROS SOCORROS

Efeitos:

Inalação - Nada

Contacto com os olhos - Nada

Contacto com a pele - Queimadura, se o material estiver fundido.

Ingestão - Nada

Inalação - Afastar a vítima do ambiente poeirento, fazê-la assoar-se.

Contacto com os olhos - Lavar os olhos com água corrente durante alguns minutos, mantendo as pálpebras bem afastadas.

Contacto com a pele - Arrefecer rapidamente a pele e obter assistência médica para as queimaduras e inflamações.

Ingestão - Vítima consciente: nada / Vítima inconsciente: não aplicável

5. MEDIDAS DE LUTA CONTRA INCÊNDIO

Meios de extinção apropriados

- No caso de incêndio próximo, admite-se qualquer meio de extinção.

Meios de extinção a proscrever

- Não há restrições.

Riscos particulares

- Risco fraco de explosão das poeiras em mistura com o ar somente em condições particulares (ver secção 9).
- Necessária fonte de energia importante para a ignição.
- Formação de ácido clorídrico durante a combustão.

Medidas de proteção em caso de intervenção

- Deixar intervir apenas pessoas treinadas, informadas sobre os perigos dos produtos e aptas.
- Usar aparelho autónomo de respiração em intervenções próximas ou em locais confinados.
- Usar vestuário de proteção resistente aos agentes químicos.
- Proceder à limpeza dos equipamentos após intervenção (passagem sob chuveiro, limpeza com precaução, lavagem e verificação).

Outras precauções

- Evitar que as poeiras se dispersem em nuvem quando se faz a aplicação dos meios extintores.
- Depois do incêndio, proceder rapidamente à limpeza das superfícies expostas aos fumos, para limitar os danos nos equipamentos.
- Como para todos os incêndios, arejar e limpar os locais antes de permitir a sua reutilização normal.

6. MEDIDAS A TOMAR EM CASO DE DERRAME ACIDENTAL

- Recolher o produto com a ajuda de meios mecânicos, e, se inutilizado, enviar para reciclagem ou para aterro conforme a secção 13.

7. MANIPULAÇÃO E ARMAZENAGEM

- Utilizar qualquer método que minimize a formação de poeiras. São aceitáveis os procedimentos habituais de armazenamento.

8. CONTROLO DA EXPOSIÇÃO/PROTECÇÃO INDIVIDUAL

Proteção respiratória: Nada.

Proteção das mãos: Recomenda-se o uso de luvas de proteção contra cortes.

Proteção dos olhos: Óculos de proteção, se apropriado.

Proteção da pele: Nada

Medidas de higiene específicas: Consultar o higienista industrial ou o engenheiro de segurança para a seleção do equipamento de proteção individual adaptada às condições de trabalho.

9. PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

Aspeto: Sólido

Odor: Inodoro

Mudança de estado

- Ponto/intervalo de fusão: Não aplicável

Observações: amolecimento (transição vidrosa): de 75 a 85 gr.C

- Ponto/intervalo de ebulição (1013 mbar): Não aplicável

Ponto de inflamação: Não aplicável

Inflamabilidade:

Observações: Classe de combustão: BZ1 (não se inflama).

Auto-inflamabilidade: Não aplicável

Pressão de vapor: Não aplicável

Densidade: Massa específica: 1,32-1,45

Densidade de vapor (ar=1): Não aplicável

Solubilidade

- Insolúvel em Água

- Solúvel em:

Cetonas
Dimetilsulfóxido
Tetrahidrofurano
Metilhidrofurano

pH: Não aplicável

Coefficiente de repartição (n-octanol/água): Não aplicável

Viscosidade: Não aplicável

Temperatura de decomposição:

- >140 Cel

Observações: Exposição de longa duração (aprox. 3 horas).

- >250 Cel

Observações: Exposição breve

Perigo de explosão: Não aplicável

Propriedades comburentes: Não aplicável

10. ESTABILIDADE E REACTIVIDADE

Estabilidade: Estável nas condições normais de utilização (ver secção 7).

Condições a evitar: Aquecer o produto acima da temperatura de decomposição (ver secção 9).

Matérias a evitar: Nada

Produtos de decomposição perigosos:

- Ácido clorídrico / Monóxido de carbono / Micropartículas de carbono

11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Apreciação: O produto é biologicamente inerte e não perigoso

12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Apreciação: O produto é biologicamente inerte e não degradável.

13. CONSIDERAÇÕES RELATIVAS À ELIMINAÇÃO

Tratamento de resíduos

- Tratar em conformidade com os regulamentos locais e nacionais.
- De preferência, consultar o fornecedor para uma valorização/reciclagem apropriada.
- Senão: Enviar o produto para uma instalação de incineração industrial licenciada.
- Ou: Depositar o produto num aterro industrial licenciado.

14. INFORMAÇÕES RELATIVAS AO TRANSPORTE

- Não abrangido.

15. INFORMAÇÕES REGULAMENTARES

Rotulagem CEE: Não classificado conforme Dir. 92/32/CEE

16. OUTRAS INFORMAÇÕES

A informação constante desta ficha corresponde ao estado atual dos nossos conhecimentos e da nossa experiência do produto e não é exaustiva. Aplica-se ao produto nas condições que se especificam, salvo menção em contrário. Em caso de combinações ou de misturas, assegurar-se de que nenhum novo perigo possa aparecer.

Esta informação não dispensa, em nenhum caso, o utilizador do produto de respeitar o conjunto de textos legislativos, regulamentares e administrativos relativos ao produto, à segurança, à higiene e à proteção da saúde humana e do ambiente.