INFORMAÇÕES DE USO SEGURO

Nº revisão: 00 Data de emissão: Outubro de 2023

Introdução: O Regulamento Europeu (EC) No. 1907/2006 (REACH), determina que qualquer substância ou mistura perigosa que contenha mais de 1% de qualquer substância classificada ou que conste da lista de substâncias candidatas, publicada pela Agência Europeia de Substâncias Químicas, deve ser objeto de uma Ficha de Dados de Segurança (FDS) e apresentar rotulagem específica. Relativamente ao tipo de produtos abaixo mencionados, estes estão classificados como "ARTIGO", segundo o ponto 3 do Artº 3º do referido regulamento, não se identificando com substâncias ou misturas classificadas ou candidatas e como tal, não estando sujeitos à emissão de uma FDS.

Contudo a Imperalum disponibiliza voluntariamente o presente documento de informações adicionais, como apoio para o manuseamento e uso seguros deste tipo de produtos, não estando definido para este documento nenhum formato obrigatório.

IMPERSTOP

1. Identificação do produto e da empresa

1.1. Identificador do produto

Nomes comerciais das famílias de produtos: IMPERSTOP (PERFIS FLEXÍVEIS)

1.2. Caracterização química: Mistura

1.3. Identificação do fornecedor das informações de uso seguro

IMPERALUM - Sociedade Comercial de Revestimentos e Impermeabilizações, S.A.
Zona Industrial do Pau Queimado
2870-100 MONTIJO - PORTUGAL
Telef: (+351) 21 232 71 00 | e-mail: imperalum@imperalum.pt

1.4. Número de telefone de emergência: Número Nacional de emergência: 112

2. Identificação dos perigos

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

3. 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%

4. Medidas de Primeiros socorros

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 combate a incêndios

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 fugas acidentais

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

7. Manuseamento e armazenagem

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

8. Controlo da exposição/proteção pessoal

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
Coeficiente 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 reatividade

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. Informação toxicológica

Apreciação: O produto é biologicamente inerte e não perigoso

12. Informação ecológica

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. Informação sobre regulamentação

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.

Fontes de informação: Informações de segurança do fabricante

Destinatários: Todos os distribuidores, aplicadores e utilizadores dos produtos referidos no ponto 1.

Data de emissão: Outubro de 2023

Nº revisão: 00