



Ficha de dados de segurança do material

De acordo com a EC 1907/2006 (REACH)

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

Detalhes do produto:

- **Nome comercial:** PAVILAND FIBRA
- **Aplicação da substância/preparação:** fita multifilamento ou fibrilada à base de polipropileno utilizada em fibras de reforço
- **Fabricante/Fornecedor:**

GRUPO PUMA ESPAÑA S.L.
AVDA. AGRUPACIÓN CÓRDOBA, NUM. 17 14014 CÓRDOBA - CÓRDOBA
- ESPAÑA
Tfno.: +34 957 102 210 - Fax: +34 957 44 19 92 fds@grupopuma.com
<http://www.grupopuma.com>

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

- **Informações relativas a perigos específicos para o homem e o ambiente**
O produto fundido adere à pele e provoca queimaduras. O material derramado pode apresentar um risco de escorregamento.
- **Sistema de classificação**
Este produto não está, de acordo com as Diretivas 1999/45, 67/548, 76/769 e alterações seguintes, classificado como perigoso.

SECÇÃO 3: Composição/Informação sobre ingredientes

Caracterização química:

Descrição:

Polypropylene, CAS 9003-07-0

Componentes perigosos:

NENHUM

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

- **Informações gerais**
À temperatura ambiente, o produto não é irritante nem liberta vapores perigosos. As medidas listadas abaixo aplicam-se a situações críticas (incêndio, condições de processo incorretas).
- **Após a inalação:**
Em caso de inalação excessiva de fumos, mova a pessoa para o ar fresco. Peça ajuda médica.
- **Após contacto**
com a pele Após contacto com o produto fundido, arrefecer rapidamente com água fria. Não puxe o produto solidificado para longe da pele. Procure aconselhamento médico imediato.
- **Após o contacto visual**
Enxaguar abriu o olho durante vários minutos em água corrente.
- **Após a deglutição**
Não é necessário tomar medidas específicas se o produto for engolido.

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

- **Agentes extintores adequados**
Névoa de água, espuma, pó químico
- **Por razões de segurança agentes extintores inadequados:** Jato de água.
- **Perigos especiais causados pelo material, seus produtos de combustão ou gases resultantes:**
Em caso de incêndio pode libertar: água (H₂O), dióxido de carbono (CO₂) e, quando falta oxigénio (O₂), monóxido de carbono (CO). Os produtos da queima são perigosos.
- **Equipamento de proteção:**
Use uma máscara com filtro universal. Use aparelhos respiratórios autônomos em salas confinadas.

SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais

- **Precauções de segurança relacionadas com a pessoa:**
Perigo particular de escorregamento em produto com fugas/derrames.
- **Medidas de proteção do ambiente:**
Não são necessárias medidas especiais.
- **Medidas de limpeza/recolha:**
Reciclar o produto ou eliminar corretamente.
- **Informações complementares:**
O material derramado pode apresentar um risco de escorregamento

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

Manuseamento

- **Informações para um manuseamento seguro:**

Não são necessários requisitos especiais, se manuseados à temperatura ambiente. Evite derramar o produto, pois isso pode causar quedas. O material derramado pode apresentar um risco de escorregamento

Armazenamento

- **Requisitos a cumprir pelos armazéns e contentores:**

Tomar medidas de precaução para evitar a formação de eletricidade estática. Não fume. Chamas abertas proibidas.

- **Informações sobre armazenamento em uma instalação de armazenamento comum:** Não necessário.

- **Mais informações sobre as condições de armazenamento:**

Proteger do calor e da luz solar direta. Armazenar em condições secas.

SECÇÃO 8: Controlo da exposição e proteção individual

Informações adicionais sobre a conceção de sistemas técnicos:

Não existem mais dados.

Componentes com valores-limite que requerem monitorização no local de trabalho:

Não obrigatório.

- **Informações adicionais:** Void

- **Medidas gerais de proteção e higiene**

Não comer, beber ou fumar durante o trabalho.

- **Equipamento respiratório:**

Utilizar proteção respiratória em caso de ventilação insuficiente.

- **Proteção das mãos:** Luvas resistentes ao calor

- **Material das luvas** Consulte as instruções do fabricante.

- **Tempo de penetração do material da luva:** Não aplicável

- **Proteção ocular:** Não necessária.

SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

Informação geral

- **Forma:** Multifilamento torcido ou fita fibrilada

- **Cor:** A pedido do cliente

- **Odor:** Quase inodoro

- **Ponto de fusão/Intervalo de fusão:** 130°C

- **Ponto de ebulição/intervalo de ebulição:** Não aplicável
- **Temperatura de autoignição:** 330-410°C
- **Perigo de explosão:** O produto não é explosivo.
- **Densidade a 20°C :** 0,92 g/cm³
- **Solubilidade em / Miscibilidade com Água:** Insolúvel

SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

- **Decomposição térmica / condições a evitar:**
O produto é estável quando manuseado e armazenado em condições normais.
- **Reações perigosas:**
Não se conhecem reações perigosas
- **Produtos perigosos de decomposição:**
Não são conhecidos produtos de decomposição perigosos à temperatura ambiente.

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

Quando utilizado e manuseado de acordo com as especificações, o produto não tem quaisquer efeitos nocivos de acordo com a nossa experiência e as informações que nos são fornecidas.

SECÇÃO 12: Informação ecológica

Informações sobre a eliminação (persistência e degradabilidade):

- **Informações suplementares:** O produto não é biodegradável.
- **Mobilidade e potencial de bioacumulação:**
flutua na água. Não há bioacumulação.
- **Notas gerais:**
O produto não é tóxico, pequenas partículas podem ter efeitos visuais nos organismos da água e do solo.

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

Produto:

- **Recomendação**
Reutilizar ou reciclar, se possível. Eliminação através de incineração controlada ou depósito de resíduos autorizado.

Embalagens por limpar:

- **Recomendação:**
O descarte deve ser feito de acordo com os regulamentos oficiais.

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

- **Transporte/Informações adicionais: De**
acordo com as diretrizes nacionais e internacionais, que regulam o transporte rodoviário, ferroviário, aéreo e marítimo, este produto é classificado como não perigoso.

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

- **Designação de acordo com as diretrizes da CE:** Não disponível

SECÇÃO 16: Outras informações

As informações fornecidas baseiam-se no nível atual de dados disponíveis. Esta informação clarifica os requisitos relativos às medidas ambientais, de saúde e de segurança relativas a este produto.

Não devem ser interpretados como uma garantia para características específicas do produto. A Exporplás não assume qualquer responsabilidade pela utilização, processamento e manuseamento inadequados por parte dos compradores e utilizadores do produto.