

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

(Em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006)

1. IDENTIFICAÇÃO DA PREPARAÇÃO E DA EMPRESA

Produto: Absorventes de polipropileno para tratamento de derrames em forma de rolos (R01040;RU1040), mini-rolos (R05040;RU5040) e panos 40x50cm (PM4050;PU4050).

Uso Específico: Absorção de derrames.

Empresa: Amorim Isolamentos, S.A.

Rua de Meladas, Nº 105,

4535-186 Mozelos VFR

Portugal

Tel. +351.22.7419100

Fax. +351.22.7419101

2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

O produto é classificado como não perigoso de acordo com a Lei n.º Checa 356/2003 Sb.

Inflamável, mas é uma substância dificilmente inflamável. Ao queimar, a substância decompõe-se termicamente sob a criação de substâncias tóxicas e irritantes. A poeira é explosiva. Quando a concentração de poeira no ar excede o limite inferior de explosão, existe perigo de explosão por causa da baixa energia de iniciação. O produto pode ser carregado eletrostaticamente.

3. COMPOSIÇÃO / INFORMAÇÃO SOBRE COMPONENTES

Composição:

Componente	% Peso	Nº CAS
Polipropileno	99,5	9003-07-0
Mistura de concentrados de cor	0,5	



Rua de Meladas, nº 105, Mozelos,

4535-186 Mozelos, PORTUGAL

Telef: 00351 22 741 91 00

E-mail: corksorb@amorim.com

Data de revisão: Janeiro 2016



AMORIM

Amorim Isolamentos, S.A.

4. PRIMEIROS SOCORROS

4.1. Conselho geral

Em caso de problemas de saúde ou dúvidas, consulte um médico e mostrar-lhe a Ficha de Segurança.

4.2. Inalação

Em caso de inalação de poeira levar o paciente para o ar fresco.

4.3. Contacto com a pele

Geralmente os primeiros socorros não são necessários, proceder a normas comuns de higiene pessoal é suficiente. Após o contato com o produto quente não tente removê-lo da área de pele, passar a área queimada por água fria corrente e procurar aconselhamento médico.

4.4. Contato com os olhos

Em caso de intrusão de poeira nos olhos, lave os olhos com água.

4.5. Ingestão

Em caso de ingestão de quantidades grandes, o tratamento médico é necessário.

5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIOS

Meios de extinção:

Espuma, pó químico e no caso de grandes fogos pulverização de água.

Meios de extinção que devem ser evitadas:

Jacto de água.

Atenção sobre o perigo específico em caso de incêndio e procedimentos de combate a incêndios:

Em caso de alta concentração de poeira perigo de ignição ou explosão, adoptar as medidas contra descargas de electricidade estática (aterro de equipamentos, transporte sob gás inerte) necessárias. Na queima, há criação de monóxido de carbono e outros gases tóxicos e irritantes. Não respire os fumos. Informações adicionais: poder calorífico 8 000 - 11 000 kcal / kg.

Equipamento de protecção: Usar vestuário de protecção completo e um aparelho de respiração.



Rua de Meladas, nº 105, Mozelos,
4535-186 Mozelos, PORTUGAL
Telef: 00351 22 741 91 00
E-mail: corksorb@amorim.com
Data de revisão: Janeiro 2016

Nota: A informação apresentada neste documento é baseada no nosso melhor conhecimento na data de edição. Os dados apresentados devem ser considerados como informativos e não iliba os utilizadores da responsabilidade de fazer os testes necessários para verificar se o produto é adequado ao uso específico pretendido. É da responsabilidade dos utilizadores garantirem que qualquer direito de autor e as leis existentes são observados. Os nossos produtos estão em contínuo desenvolvimento e portanto reservamo-nos o direito de alterar a informação deste documento sem aviso prévio. Para mais informação acerca dos produtos CorkSorb visite www.corksorb.com ou contacte através do 22 741 91 00.



AMORIM

Amorim Isolamentos, S.A.

6. MEDIDAS A TOMAR EM CASO DE FUGAS ACIDENTAIS

Não descarregar material derramado no esgoto. Sem disposição para produto claro. Eliminação do produto saturado precisa de ser feito com base na recomendação nas fichas de segurança das substâncias absorvidas.

7. MANUSEAMENTO E ARMAZENAGEM

7.1 Manuseamento

Observe todas as medidas de combate a incêndio (não fumar, não manusear com chamas e remover todas as possíveis fontes de ignição). Evite a formação de poeira e descarga de electricidade estática. Usar equipamento de proteção individual recomendados.

7.2 Armazenagem

Armazéns devem cumprir os requisitos para a segurança contra incêndios das construções e instalações eléctricas, e devem estar em conformidade com os regulamentos válidos. Armazenar em local fresco, bem ventilado e com arrecadação coberta, protegido da luz direta do sol. Temperatura de armazenamento recomendada: - 20°C a 30 °.

8. CONTROLO DA EXPOSIÇÃO / PROTECÇÃO INDIVIDUAL

8.1. Equipamentos de proteção individual

Proteção respiratória: em caso de risco de inalação de pó usar máscara, em caso de incêndio usar aparelho de respiração autónomo.

Proteção dos olhos: óculos de segurança

Protecção das mãos: luvas de protecção

Protecção da pele: macacões de protecção, calçado fechado

Geral de segurança e medidas de higiene: respeitar as normas de higiene pessoal. Não comer, beber ou fumar no trabalho. Lavar bem as mãos e partes não cobertas do corpo com água e sabão após o manuseio. Antes de comer ou beber tratar a pele com um creme para a pele de restauração.

8.2. Controlo da exposição ambiental

Ventilação geral e local.



Rua de Meladas, nº 105, Mozelos,
4535-186 Mozelos, PORTUGAL

Telef: 00351 22 741 91 00

E-mail: corksorb@amorim.com

Data de revisão: Janeiro 2016

Nota: A informação apresentada neste documento é baseada no nosso melhor conhecimento na data de edição. Os dados apresentados devem ser considerados como informativos e não iliba os utilizadores da responsabilidade de fazer os testes necessários para verificar se o produto é adequado ao uso específico pretendido. É da responsabilidade dos utilizadores garantirem que qualquer direito de autor e as leis existentes são observados. Os nossos produtos estão em contínuo desenvolvimento e portanto reservamo-nos o direito de alterar a informação deste documento sem aviso prévio. Para mais informação acerca dos produtos CorkSorb visite www.corksorb.com ou contacte através do 22 741 91 00.



AMORIM

Amorim Isolamentos, S.A.

9. PROPRIEDADES FISICAS E QUIMICAS

Estado físico a 20°C	sólido
Cor	branco
Odor	não aplicável
Valor de PH	não aplicável
Ponto de ebulição	não aplicável
Ponto de inflamação (°C)	350-360
Inflamabilidade	inflamável
Limite inferior de explosão - poeira (g/m3)	12,6
Propriedades oxidantes	nenhum
Pressão de vapor a 20 °C (kPa)	não aplicável
Densidade (kg/m3)	900-920
Solubilidade em água a 20 ° C (g / l)	insolúvel
Solubilidade em gorduras, a 20 oC (g / l)	não aplicável
Viscosidade a 20 ° C (mPa.s)	não aplicável
Densidade do vapor	não aplicável
Densidade de vapor	não aplicável
Ponto de fusão (°C)	158-165
Temperatura de ignição (° C)	370-390
Temperatura de ignição da poeira acentada (°C)	350
Temperatura de ignição de pó turva (°C)	440
Energia de ignição mínima (J)	0,08
Calor de Combustão (MJ/kg)	44-46



Rua de Meladas, nº 105, Mozelos,
4535-186 Mozelos, PORTUGAL
Telef: 00351 22 741 91 00
E-mail: corksorb@amorim.com
Data de revisão: Janeiro 2016

Nota: A informação apresentada neste documento é baseada no nosso melhor conhecimento na data de edição. Os dados apresentados devem ser considerados como informativos e não iliba os utilizadores da responsabilidade de fazer os testes necessários para verificar se o produto é adequado ao uso específico pretendido. É da responsabilidade dos utilizadores garantirem que qualquer direito de autor e as leis existentes são observados. Os nossos produtos estão em contínuo desenvolvimento e portanto reservamo-nos o direito de alterar a informação deste documento sem aviso prévio. Para mais informação acerca dos produtos CorkSorb visite www.corksorb.com ou contacte através do 22 741 91 00.



AMORIM

Amorim Isolamentos, S.A.

10. ESTABILIDADE E REACTIVIDADE

10.1. Condições a evitar

A substância isolada é estável a temperaturas e condições normais. O produto pode ser carregado eletrostaticamente.

Condições a evitar: altas temperaturas, fontes de ignição, eletricidade estática

10.2. Material para evitar

Flúor, cloro e outros agentes oxidantes

10.3. Produtos perigosos da decomposição

Decomposição térmica: A altas temperatura há criação de substâncias com efeitos irritantes ou sensibilizantes.

11. INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA

A substância não tem qualquer efeito agudo ou crónico adverso sobre a saúde humana, em condições de manuseamento normais. Sob manuseio descuidado poderá ocorrer irritação dos olhos ou da pele. A inalação de poeira pode irritar as vias respiratórias. O material quente pode causar queimaduras.

Toxicidade aguda:

LD50 intraperitoneal - taxa mais de 110 000 mg / kg

DL50 intravenosa - taxa mais de 99 000 mg / kg.

12. INFORMAÇÃO ECOLÓGICA

Destino e efeitos no ambiente: Não estabelecido

13. QUESTÕES RELATIVAS A ELIMINAÇÃO

13.1. Métodos de eliminação recomendados

A eliminação do produto deve ser feito de acordo com os regulamentos válidos.

Método de eliminação de resíduos recomendado: decomposição térmica num incinerador de resíduos perigosos (de acordo com sorção química das substâncias).

13.2. Métodos de eliminação de embalagens contaminadas recomendados

Reciclagem - moldagem.



Rua de Meladas, nº 105, Mozelos,
4535-186 Mozelos, PORTUGAL

Telef: 00351 22 741 91 00

E-mail: corksorb@amorim.com

Data de revisão: Janeiro 2016

Nota: A informação apresentada neste documento é baseada no nosso melhor conhecimento na data de edição. Os dados apresentados devem ser considerados como informativos e não iliba os utilizadores da responsabilidade de fazer os testes necessários para verificar se o produto é adequado ao uso específico pretendido. É da responsabilidade dos utilizadores garantirem que qualquer direito de autor e as leis existentes são observados. Os nossos produtos estão em contínuo desenvolvimento e portanto reservamo-nos o direito de alterar a informação deste documento sem aviso prévio. Para mais informação acerca dos produtos CorkSorb visite www.corksorb.com ou contacte através do 22 741 91 00.



AMORIM

Amorim Isolamentos, S.A.

14. INFORMAÇÕES RELATIVAS AO TRANSPORTE

O produto é classificado como produto não perigoso de acordo com regulamentos de transporte.

15. INFORMAÇÃO SOBRE REGULAMENTAÇÃO

Regulamento n.º 1907/2006 do Parlamento e Conselho Europeu (CE) relativo ao registo, avaliação, autorização e restrição de substâncias químicas (REACH), que cria a Agência Europeia dos Produtos Químicos.

Lei n.º 356/2003 Sb. sobre as substâncias e preparações químicas.

Lei n.º Sb 185/2001. sobre resíduos e sobre a alteração de determinados atos.

Lei n.º 258/2000 Sb. sobre a Proteção da Saúde Pública e sobre as alterações de alguns actos conexos, conforme alteração.

Ordem-em-Conselho n.º 178/2001 Sb., Regular as condições de segurança da saúde ocupacional no local de trabalho, conforme alterada.

16. OUTRAS INFORMAÇÕES

Fontes de dados utilizados na elaboração da Ficha de Segurança:

- Ficha de Segurança de acordo com a Lei n.º 231/2004 Sb.
- Ficha de Segurança de fornecedores de polipropileno de acordo com o Regulamento CE n.º 1907/2006
- Ficha de Segurança de fornecedores de concentrados cor de acordo com o Regulamento CE n.º 1907/2006



Rua de Meladas, n.º 105, Mozelos,
4535-186 Mozelos, PORTUGAL

Telef: 00351 22 741 91 00

E-mail: corksorb@amorim.com

Data de revisão: Janeiro 2016

Nota: A informação apresentada neste documento é baseada no nosso melhor conhecimento na data de edição. Os dados apresentados devem ser considerados como informativos e não iliba os utilizadores da responsabilidade de fazer os testes necessários para verificar se o produto é adequado ao uso específico pretendido. É da responsabilidade dos utilizadores garantirem que qualquer direito de autor e as leis existentes são observados. Os nossos produtos estão em contínuo desenvolvimento e portanto reservamo-nos o direito de alterar a informação deste documento sem aviso prévio. Para mais informação acerca dos produtos CorkSorb visite www.corksorb.com ou contacte através do 22 741 91 00.