

Material com superfície sólida para interiores

HI·MACS

FICHA DE DADOS TÉCNICOS

FDSM para FORMAS HIMACS |

Ficha de Dados de Segurança para o Material



Fotografias: Studio Podríni

01 |

Ano da última revisão: 2022
Ficha de dados técnicos HIMACS

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

1.1 Identificação do produto Nome: Superfície sólida

1.2 Identificação da empresa: Fabricado na UE

Empresa responsável

LX Hausys Europe GmbH

Lyoner Str. 15

60528 Frankfurt am Main

Alemanha

■ SECÇÃO 2: Composição e informação sobre os componentes

2.1 Descrição do produto A superfície sólida é um material polimérico utilizado no campo sanitário como placa para duchas, banheiras, lavatórios, pias de cozinha, formas para lavatórios ou outras áreas húmidas.

2.2 Informação sobre os ingredientes:

COMPONENTES PERIGOSOS	Nº CAS	EINECS	CONCENTRAÇÕES %	SÍMBOLOS DE PERIGO	FRASES R/S
Metilmetacrilato	80-62-6	201-297-7	30-40	F Xi	R11 R37/38 R43
Al (OH)3	21645-51-2	244-492-7	60-70	-	R37 S2-22-24-25

■ SECÇÃO 3: Dados sobre perigos de segurança

3.1: Na forma fornecida, o produto não é perigoso. As unidades monoméricas (reagentes) de absorção das reações de polimerização e o produto final são fornecidos sem solventes. No entanto pode ser liberada algum pó em caso de processamento mecânico; o pó consiste em material polimérico e hidróxido de alumínio.

■ SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

MODO DE EXPOSIÇÃO	SINTOMAS	MEDIDAS A TOMAR IMEDIATAMENTE
Inalação	Irritação ou dor das vias respiratórias	Afastar-se da zona contaminada. Procurar assistência médica, se necessário.
Olhos	Irritação temporária	Lavar os olhos com grandes quantidades de água limpa. Procurar assistência médica, se necessário.
Em caso de contacto com a pele	-	-
Ingestão	Desconhecido	Procurar assistência médica.

■ SECÇÃO 5: Dados sobre incêndio e explosões

5.1: Este material não é inflamável ou explosivo como fornecido. No entanto é combustível e é compatível com todos os métodos standard de combate a incêndios (água, CO2, etc.).

■ SECÇÃO 6: Procedimentos em caso de derrames e eliminação de resíduos

6.1 Precauções individuais: Consultar a secção N° 8

6.2 Precauções a nível ambiental: Não há riscos conhecidos associado ao produto se este estiver exposto a contacto com água no estado sólido ou águas de superfície.

6.3 Métodos e materiais de confinamento e limpeza: Dependendo da quantidade, remover o material derramado manualmente, ou por meios mecânicos.

■ SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenamento

7.1 Precauções para um manuseamento seguro: Não são necessárias precauções especiais.

7.2 Armazenamento: Armazenar em local seco e arejado manualmente, longe de fontes de calor que causem danos ao produto ou aos materiais de embalagem eventualmente presentes. O excesso de humidade ou água não é perigoso, mas pode danificar o produto.

■ SECÇÃO 8: Informações sobre proteção especial

8.1 Controlos de exposição: No caso de processamento mecânico, utilizar medidas de engenharia como a extração do pó no ponto de trabalho para manter o nível de pó a um nível mínimo. Os clientes são aconselhados a verificar a legislação nacional quanto aos valores-limite e ao seu período de referência.

8.2 Proteção pessoal: Durante a instalação ou processamento mecânico é necessário:

- Proteção respiratória: Usar equipamento aprovado se as condições o exigirem.
- Proteção das mãos: Usar luvas antiderrapantes não porosas.
- Proteção ocular: Apenas são necessários óculos de proteção se for gerado pó durante a colocação e processamento.
- Proteção da pele: Recomenda-se usar calçados de segurança e fato-macaco.

■ SECÇÃO 9: Propriedades físicas e químicas

Forma física	Sólido
Aspeto	Produto rígido
Odor	Nenhum
Densidade a granel	Não disponível
Ponto de fusão	Não disponível
Ponto de ebulição	Não disponível
Pressão do vapor	Não disponível
Solubilidade	insoluble in water
Ph	-
Inflamabilidade	Nenhuma
Auto inflamabilidade	Nenhuma
Propriedades explosivas	Nenhuma

■ SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

10.1 Estabilidade química: Este material é estável sob condições de armazenamento seco.

10.2 Incompatibilidade: A exposição à humidade, solventes ou calor, embora não perigosa, tornará o produto instável.

10.3 Produtos de decomposição:

■ SECÇÃO 11: Efeitos potenciais crónicos para a saúde

11.1: Não há efeitos conhecidos para a saúde que possam surgir do produto no momento da aplicação. O principal perigo é a possibilidade de exposição acidental e prolongada a uma overdose de pó em caso de processamento mecânico.

11.2 Efeitos agudos para a saúde: Irritação ou dor das vias respiratórias. Irritação e inflamação dos olhos.

■ SECÇÃO 12: Informação ecológica

12.1: O produto não utilizado é considerado inerte em relação ao meio ambiente, permanece estável ao longo do tempo.

■ SECÇÃO 13: Regulamentos federais

SÍMBOLOS DE PERIGO	FRASES DE RISCOS	FRASE DE ADVERTÊNCIA PARA A SEGURANÇA
-	-	-

■ SECÇÃO 14: Outras informações

Consultar: Diretivas EEC 91/155/EEC-93/112/EEC

Esta Ficha de Dados de Segurança foi preparada com o estrito cumprimento das diretivas CE CEE 91/155/ECC - 93/112/CEE e em conformidade com o DM 07/09/2002.

Estas informações foram obtidas de fontes como fichas de segurança de ingredientes, mas elas próprias não podem ser consideradas como exaustivas. As condições ou métodos de manuseamento, armazenamento, utilização e descarte do produto estão fora do nosso controlo e podem estar além do nosso conhecimento. Assim, não podemos aceitar a responsabilidade por qualquer perda, dano ou despesa relacionada com o manuseamento, armazenamento, utilização ou descarte do produto.

Material com superfície sólida para interiores

HIMACS

■ LX Hausys Europe GmbH

Sede na Europa:

LX Hausys Europe GmbH

Lyoner Str. 15 60528

Frankfurt am Main, Alemanha