

FICHA DE SEGURANÇA

MASSA DE JUNTAS ULTRAPLACK (1H - 2H - 4H) 453/2010 (EU)

1 IDENTIFICAÇÃO DA SUBSTÂNCIA/MISTURA E DA SOCIEDADE/EMPRESA

1.1 Identificador do produto: MASSA DE JUNTAS ULTRAPLACK (1H - 2H - 4H)

1.2 Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas:

Massa de Juntas

Usos pertinentes: O produto está destinado a um uso profissional.

Usos desaconselhados: Nenhum. Por não ser classificado como perigoso, o produto pode ser utilizado de forma diversa dos usos identificados, mas sempre de acordo com as diretrizes de segurança indicadas.

1.3 Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança:

YESOS ALBI, S.A.

Morada: Avda. Reyes Católicos s/n. Briviesca. Burgos.

Telefones: 947 59 09 50 – 947 56 33 64 – 943 43 35 35

Fax: 947 56 37 75 – 943 43 38 39

E-Mail: rmartin@calcinor.com

1.4 Número de telefone de emergência:

INEM: 112

2 IDENTIFICAÇÃO DOS PERIGOS

2.1 Classificação da substância ou mistura:

Regulamento nº 1272/2008 (EU-GHS/CLP):

Esta substância não é classificada como perigosa de acordo com Regulamento (CE) nº [EU-GHS/CLP] 1272/2008

Directiva 67/548/CEE:

Esta substância não é classificada como perigosa de acordo com 67/548/EEC

2.2 Elementos do rótulo:

Rotulagem de acordo com o Regulamento (CE) nº 1272/2008 [CLP]

Esta substância não requer rotulagem de acordo com o Regulamento (CE) No. 1272/2008 [CLP]

2.3 Outros perigos:

Não há riscos notáveis.

Observe as informações contidas nesta folha de dados para segurança.

Efeitos físico-químicos adversos: Não há riscos notáveis.

Efeitos adversos na saúde humana e seus sintomas: Não há riscos notáveis.

Efeitos adversos no meio ambiente: Não há riscos notáveis.

Outros efeitos adversos:

Durante a pulverização a seco, uma grande quantidade de

pó.

FICHA DE SEGURANÇA

MASSA DE JUNTAS ULTRAPLACK (1H - 2H - 4H) 453/2010 (EU)

3 COMPOSIÇÃO/INFORMAÇÃO SOBRE OS COMPONENTES

3.1 Substâncias

Não aplicável

3.2 Misturas:

Este produto é uma mistura.

Descrição química: Mistura de sulfato de cálcio, com cargas e aditivos.

Componentes perigosos. Substâncias em percentual superior ao limite de isenção:

Não contém produtos ou impurezas que possam ultrapassar o limite de isenção

4 PRIMEIROS SOCORROS

4.1 Descrição das medidas de primeiros socorros:

Nenhum efeito adverso é esperado durante o uso normal da substância, no entanto, se algum efeito adverso aparecer, o seguinte deve ser aplicado recomendações.

Por inalação:

Se grandes quantidades de poeira forem inaladas, vá para o ar fresco.

Por contacto com a pele:

Se aparecer algum desconforto, lave imediatamente a pele com água em abundância por pelo menos 15 minutos.

Remova roupas e sapatos contaminados. Se a irritação persistir procure atendimento médico. Lave as roupas antes de usá-las novamente. Limpe bem o calçado antes de reutilizá-lo.

Por contacto com os olhos:

Lavar os olhos com bastante água durante pelo menos 15 minutos, levantando as pálpebras superiores e inferiores.

Se a irritação persistir, consulte um médico imediatamente.

Por ingestão/aspiração:

Não dê nada por via oral a uma pessoa inconsciente. Obtenha atenção médica.

Informação para o médico:

Reações alérgicas não são conhecidas. Pó solúvel.

4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados:

Sem sintomas específicos conhecidos ou efeitos retardados

4.3 Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários:

Não aplicável

FICHA DE SEGURANÇA

MASSA DE JUNTAS ULTRAPLACK (1H - 2H - 4H) 453/2010 (EU)

5 MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIOS

5.1 Meios de extinção:

Meios de extinção adequados: Use qualquer meio apropriado para extinguir o fogo.

Meios de extinção proibidos: Nenhum.

5.2 Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura:

Nenhum

5.3 Recomendações para o pessoal de combate a incêndios:

O produto em si não queima.

Coordenar as medidas de combate ao incêndio em torno do incêndio. Evitar que os produtos utilizados para apagar o incêndio cheguem aos esgotos, ou cursos de água.

Equipamento de proteção especial para bombeiros: Nenhum.

6 MEDIDAS A TOMAR EM CASO DE FUGAS ACIDENTAIS

6.1 Precauções individuais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência:

Para pessoal de emergência e não emergencial:

Ventile a área de vazamento ou derramamento. Use equipamentos de proteção individual.

Evite a geração de poeira. Perigo especial de escorregamento devido a vazamento/derramamento do produto.

6.2 Precauções a nível ambiental:

Evite ao máximo que o material atinja águas superficiais ou subterrâneo. Evite que chegue a fossas e esgotos.

6.3 Métodos e materiais de confinamento e limpeza:

Derramamentos: varrer e colocar em recipientes para descarte ou reclamações.

Para evitar a dispersão de poeira, aspire ou limpe em molhado.

6.4 Remissão para outras secções:

Veja as secções 4 e 8.

7 MANUSEAMENTO E ARMAZENAGEM

7.1 Precauções para um manuseamento seguro:

Medidas de proteção:

Não há disposições especiais se o produto for usado corretamente.

Evitar:

Dispersão de poeira

Inalação de poeira e partículas

Contato visual

FICHA DE SEGURANÇA

MASSA DE JUNTAS ULTRAPLACK (1H - 2H - 4H) 453/2010 (EU)

Medidas de prevenção de incêndios:

O produto em si não queima.

Não são necessárias medidas especiais de proteção contra incêndio.

Medidas para prevenir a geração de poeira e aerossóis:

Se for tecnicamente possível, use ventilação local.

Medidas necessárias para proteger o meio ambiente:

Não há disposições especiais se o produto for usado corretamente

Orientações gerais sobre higiene ocupacional:

Não coma, beba e fume nas áreas de trabalho

Lavar as mãos após o uso

Remova as roupas e equipamentos de proteção contaminados antes de entrar nas áreas de comida.

7.2 Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades:

Mantenha fora do alcance de crianças. Conservar nas embalagens originais, protegido das intempéries e longe de humidades e fontes de calor.

Intervalo de temperatura entre 5°C e 40°C.

Classe de armazenamento: Sólidos não combustíveis.

7.3 Utilizações finais específicas:

Soluções para a indústria do setor específico:

Revestimento de paredes interiores.

8 CONTROLO DA EXPOSIÇÃO/PROTEÇÃO INDIVIDUAL

8.1 Valores limite de exposição:

Limites de exposição profissional:

Substância: Pó respirável

Valor limite 8h: 3 mg/m³

Valor limite curto prazo: 10 mg/m³

Valores limite biológico:

Não estabelecido

Medidas de proteção pessoal:

É aconselhável o uso de máscara, óculos e luvas.

Limites de exposição adicionais nas condições de uso:

DNEL / DMEL e valores PNEC: Não disponível

FICHA DE SEGURANÇA

MASSA DE JUNTAS ULTRAPLACK (1H - 2H - 4H) 453/2010 (EU)

9 PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

9.1 Informações sobre propriedades físicas e químicas de base:

| | |
|-------------------------------------|---|
| Aspecto: | Sólido |
| Estado físico: | Pó cristalino granulado |
| Aspecto: | Pó cristalino granulado |
| Cor: | A cor varia de branco, bege, amarelo claro, cinza ou avermelhado ou vermelho tijolo |
| Odor: | Neutro |
| pH (20 °C): | No estado de entrega: não aplicável Em solução aquosa: pH entre 7 e 10 |
| Ponto de fusão/ponto de congelação: | Não aplicável |
| Ponto de ebulição: | Não se aplica |
| Ponto de inflamação: | Não se aplica |
| Inflamabilidade: | Não inflamável |
| Propriedades explosivas: | Não aplicável |
| Pressão de vapor: | Não aplicável |
| Densidade (g/cm ³): | 2,50g/cm ³ |
| Temperatura de auto-ignição: | Não aplicável |
| Temperatura de decomposição (°C): | em CaSO ₄ x ½ H ₂ O e H ₂ O cerca de 140 °C (cerca de 413 K) em CaSO ₄ e H ₂ O a 700 °C (973 K) em CaO e SO ₃ perto de 1000 °C (cerca de 1273K) |
| Propriedades oxidantes: | Não oxida |

10 ESTABILIDADE E REATIVIDADE

10.1 Reactividade:

Materiais a evitar: Nenhum conhecido

10.2 Estabilidade química:

Em condições normais de uso e armazenamento é estável

10.3 Possibilidade de reacções perigosas:

Se misturado com uma solução aquosa de carbonato de sódio levará à formação de dióxido de carbono

10.4 Condições a evitar:

Evite a contaminação por bactérias redutoras de enxofre e água em condições anaeróbico

10.5 Materiais incompatíveis:

Não se conhecem

10.6 Produtos de decomposição perigosos:

A decomposição ocorre a partir de temperaturas superiores a: 1450°C

Decomposição para formar: trióxido de enxofre e óxido de cálcio

FICHA DE SEGURANÇA

MASSA DE JUNTAS ULTRAPLACK (1H - 2H - 4H) 453/2010 (EU)

11 INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA

11.1 Informações sobre os efeitos toxicológicos:

Inalação:

Não é classificado como produto de toxicidade aguda

Contacto com a pele:

Não é classificado como produto de toxicidade aguda por contacto com a pele

Contacto com os olhos:

Não é classificado como produto de toxicidade aguda por contacto ocular

Após a ingestão:

Não é classificado como produto de toxicidade aguda por ingestão

Corrosão, Irritação, Sensibilização:

O produto pode causar irritação nos olhos. Lavar os olhos com bastante água por pelo menos 15 minutos, levantando as pálpebras superiores e inferiores. Se a irritação persistir procure atendimento médico imediatamente.

O produto não é considerado corrosivo ou irritante por inalação ou por contato pele, nem é considerado um sensibilizador.

12 INFORMAÇÃO ECOLÓGICA

12.1 Toxicidade:

Após a neutralização, nenhuma toxicidade é observada.

O produto hidrolisa-se em íons de cálcio e sulfato.

O efeito declarado pode ser parcialmente causado pelos produtos de decomposição.

Os dados ecológicos foram medidos no produto hidrolisado.

12.2 Persistência e degradabilidade:

Degradação abiótica.

Remoção física e fotoquímica.

O produto hidrolisa-se rapidamente na presença de água em: íons de cálcio e sulfato.

Os componentes individuais apenas são eliminados na água.

Não há remoção fotoquímica.

Biodegradabilidade: Os métodos para determinar a biodegradabilidade não são aplicáveis a substâncias inorgânicas. Produto inorgânico que não é removido com água por processos de tratamento biológico.

12.3 Potencial de bioacumulação:

Com base no coeficiente de partição n-octanol/água, não é de esperar uma acumulação significativa nos organismos.

Não há indicação de potencial de bioacumulação.

Os dados ecológicos foram medidos no produto hidrolisado.

Segundo experiências, este produto é inerte e não degradável biologicamente.

FICHA DE SEGURANÇA

MASSA DE JUNTAS ULTRAPLACK (1H - 2H - 4H) 453/2010 (EU)

12.4 Mobilidade no solo:

É um sólido solúvel em água.

Constituinte natural dos solos.

Se o produto penetrar no solo, pode contaminar os lençóis freáticos.

12.5 Resultados da avaliação PBT e mPmB:

Não disponível

12.2 Outros efeitos adversos:

De acordo com os critérios da classificação europeia e um sistema de rotulagem, a substância ou produto não precisa ser rotulado como "perigoso para o meio ambiente".

Danos a longo prazo ao meio ambiente são improváveis.

As informações sobre ecologia referem-se aos seus principais componentes.

13 CONSIDERAÇÕES RELATIVAS À ELIMINAÇÃO

13.1 Métodos de tratamento de resíduos:

Produto:

Eliminação de resíduos de acordo com as diretivas comunitárias 75/442/CEE e 91/689/CEE em suas versões correspondentes, que abrangem resíduos e resíduos perigosos.

Códigos de resíduos / designações de resíduos de acordo com o CER:

17 08 de construção à base de gesso

17 08 02 à base de reboco de construção não especificado no código

17 08 01

17 09 outras construções e demolições

17 09 04 resíduos mistos de construção e demolição distintos do especificado em 17 09 01, 17 09 02 e 17 09 03

A atribuição de números de identificação de resíduos/descrições dos resíduos deve ser realizada de acordo com a CEE, específicos para a indústria e do processo.

Os resíduos serão separados de outros tipos de resíduos até serem reciclados.

Embalagem:

Embalagens não contaminadas podem ser recicladas.

Informação adicional:

Produto: O produto pode ser usado sem maiores restrições, se posteriormente não estiver contaminado.

Resíduos: Recuperação e reciclagem em instalações autorizadas, de acordo com os códigos de resíduos acima. A eliminação de resíduos separa os resíduos não inertes de acordo com 2003/33/CE.

FICHA DE SEGURANÇA

MASSA DE JUNTAS ULTRAPLACK (1H - 2H - 4H) 453/2010 (EU)

14 INFORMAÇÕES RELATIVAS AO TRANSPORTE

Não classificado como perigoso nos regulamentos de transporte.

14.1 Número ONU: Nenhum

14.2 Nome apropriado para embarque: Não aplicável

14.3 Classe de perigo de transporte: Não aplicável

14.4 Grupo de classificação: Não aplicável

14.5 Riscos ambientais: Nenhum

14.6 Precauções especiais para o usuário: Nenhuma

14.7 Transporte a granel de acordo com o Anexo II da MARPOL 73/78 e o Código CIQ: Não aplicável

15 INFORMAÇÃO SOBRE REGULAMENTAÇÃO

15.1 Regulamentação/legislação específica para a substância ou mistura em matéria de saúde, segurança e ambiente: Regulamentos da UE.

Esta substância não é classificada como perigosa de acordo com Regulamento (CE) n° [EU-GHS/CLP] 1272/2008.
Esta substância não é classificada como perigosa de acordo com 67/548/EEC.

15.2 Avaliação da segurança química:

Não aplicável

16 OUTRAS INFORMAÇÕES

16.1 Indicação de mudanças

16.2 Lista de frases R e frases H relevantes (número e texto completo): Nenhum

Não relevante

16.3 Conselhos relativos à formação:

Instruções de treinamento sobre tópicos de saúde e segurança estão disponíveis em www.eurogypsum.org

- Movimentação manual de cargas

16.4 Informação adicional:

Estes dados descrevem exclusivamente os requisitos de segurança do produto e são baseados no nosso conhecimento atual. A informação destina-se a dar conselhos sobre o manuseamento seguro dos produtos mencionados nesta ficha de dados de segurança, para o seu armazenamento, processamento, transporte e eliminação. As informações não podem ser transferidas para outros produtos. No caso do produto de mistura com outros produtos ou no caso de transformação, a informação nesta ficha de dados de segurança não é necessariamente válida para os novos materiais produzidos.