

Massa Repara Tudo

À Base de Água

Elaborada conforme ABNT NBR 14725:2023 — Produtos químicos: Informações sobre segurança, saúde e meio ambiente (16 seções, alinhada ao GHS/SGH).

1. IDENTIFICAÇÃO

1.1 Identificação do produto

MASSA REPARA TUDO A BASE DE ÁGUA – ARGAPOLI. Identificação adicional: Massa Acrílica Base Água.

1.2 Outras maneiras de identificação

Produto à base de copolímero acrílico em dispersão aquosa, cargas minerais e pigmentos inorgânicos.

1.3 Usos recomendados e restrições de uso

Uso recomendado: preenchimento e acabamento de juntas entre revestimentos cerâmicos, conforme especificações e instruções técnicas do fabricante. Restrições: não utilizar para finalidades diferentes das indicadas ou em condições incompatíveis com as especificações técnicas do produto.

1.4 Identificação do fabricante ou fornecedor

Argapoli Indústria de Argamassa Ltda. — Rua Roberto Dobrzanski, 279, São Francisco — Campo Largo/PR — CEP 83606-430 — Brasil — Telefone: +55 (41) 3253-5045 — contato@argapoli.com.br

1.5 Telefone para emergências

Disque-Intoxicação: 0800 722 6001

2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

2.1 Classificação da substância ou mistura

Com base nas informações disponíveis na FISPQ anterior e nos dados atualmente fornecidos, a mistura não é classificada como perigosa segundo os critérios GHS adotados pela ABNT NBR 14725.

2.2 Elementos apropriados de rotulagem

Pictogramas, palavra de advertência e frases de perigo: não aplicável. Frases de precaução recomendadas: evitar contato desnecessário com olhos e pele; lavar as mãos após o manuseio; não comer, beber ou fumar durante a utilização; manter fora do alcance de crianças; manter na embalagem original fechada.

2.3 Outros perigos que não resultam em classificação

O produto (pasta) pode causar irritação mecânica ou leve irritação por contato prolongado com olhos e pele. Formação de névoas/aerossóis durante a aplicação pode irritar vias respiratórias.

3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

3.2 Mistura

Mistura aquosa de copolímero acrílico, cargas minerais e pigmentos inorgânicos.

Componente identificado como contribuinte para avaliação de perigo

Mistura de óleos vegetais etoxilados e poliglicóis — N° CAS 53637-25-5 — concentração < 1,5%. Demais componentes não identificados individualmente na documentação fornecida.

Nota

Recomenda-se manter arquivadas as FDS atualizadas das matérias-primas da formulação e verificar periodicamente a classificação dos componentes.

4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

4.1 Inalação

Remover a pessoa para local bem ventilado, em repouso e posição que favoreça a respiração. Procurar assistência médica se houver sintomas.

4.1 Contato com a pele

Remover roupas contaminadas. Lavar a região afetada com água em abundância e sabão.

4.1 Contato com os olhos

Enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos, removendo lentes de contato se presentes. Procurar atendimento médico se a irritação persistir.

4.1 Ingestão

Enxaguar a boca. Não provocar vômito. Manter a pessoa em repouso. Procurar assistência médica em caso de sintomas ou ingestão significativa.

4.2 Sintomas e efeitos mais importantes

Leve irritação de olhos e pele após exposição. Ingestão de grandes quantidades pode causar desconforto gastrointestinal e risco de obstrução, dada a natureza pastosa.

4.3 Notas para o médico

Tratamento sintomático. Em emergência toxicológica, contatar Centro de Informação e Assistência Toxicológica.

5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

5.1 Meios de extinção apropriados

Espuma, pó químico seco, CO₂ ou água pulverizada. Evitar jatos de água de alta vazão diretamente sobre o material.

5.2 Perigos específicos

Produto não considerado explosivo, não sustenta/favorece combustão em condições normais. Em incêndio, podem se formar gases/fumos irritantes ou tóxicos, incluindo monóxido e dióxido de carbono.

5.3 Equipamento de proteção para brigadistas

Roupas de proteção adequadas e proteção respiratória autônoma em ambientes com fumaça ou concentração desconhecida de produtos de combustão.

6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

6.1 Precauções pessoais

Evitar contato direto com o produto; usar EPI da seção 8. Equipes de emergência: óculos de segurança, luvas impermeáveis, roupas de proteção e calçados de segurança.

6.2 Precauções ao meio ambiente

Evitar que o produto alcance redes de esgoto, drenagem, cursos d'água ou o solo; não permitir carreamento pela água de chuva.

6.3 Métodos e materiais para contenção e limpeza

Conter o produto derramado, recolher mecanicamente e acondicionar em recipiente identificado. Limpar a área evitando direcionar água de lavagem para esgoto/corpos d'água. Destinar resíduos conforme legislação ambiental.

7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

7.1 Precauções para manuseio seguro

Evitar contato direto e prolongado com pele/olhos; evitar rompimento das embalagens; usar luvas e proteção ocular; lavar as mãos após o uso; não comer/beber/fumar durante a utilização.

7.2 Condições de armazenamento seguro

Manter na embalagem original fechada, em local seco, fresco, ventilado, protegido de luz solar e calor. Temperatura recomendada inferior a 40°C. Evitar congelamento.

8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

8.1 Parâmetros de controle

Sem limites de exposição ocupacional específicos estabelecidos para a mistura; considerar limites das matérias-primas individualmente quando aplicável.

8.2 Medidas de controle de engenharia

Ventilação adequada; avaliar exaustão adicional se houver formação de névoas/aerossóis.

8.3 EPI — respiratória

Não necessária em condições normais; usar proteção adequada se houver névoa/aerossol ou exposição acima dos limites aplicáveis.

8.3 EPI — olhos/face

Óculos de segurança com proteção lateral ou ampla visão.

8.3 EPI — mãos

Luvas impermeáveis e resistentes ao produto.

8.3 EPI — pele e corpo

Vestimenta de trabalho adequada em caso de contato prolongado.

Medidas de higiene

Não comer, beber ou fumar durante o manuseio. Lavar as mãos após o uso.

9. PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

Estado físico

Pasta

Cor

Variada, conforme pigmentação

Odor

Característico de resina

pH

8,0 – 10,0

Densidade

[Referência de mercado para pasta acrílica similar: $\geq 1,7 \text{ g/cm}^3$ — a confirmar com o responsável técnico]

Ponto de fusão/congelamento, ebulição, fulgor, pressão de vapor, densidade, viscosidade, solubilidade em água, coeficiente de partição

Não disponível / não aplicável — dados não determinados para a mistura na documentação atual.

10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

10.1 Reatividade / 10.2 Estabilidade química

Não são esperadas reações perigosas nas condições normais de uso e armazenamento. Produto estável quando armazenado e manuseado conforme recomendações.

10.4 Condições a evitar

Exposição prolongada à luz solar e ao calor; temperaturas superiores a 40°C.

10.6 Produtos perigosos da decomposição

Em incêndio ou decomposição térmica, monóxido e dióxido de carbono, entre outros produtos de combustão.

11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Toxicidade aguda

Não há dados específicos disponíveis para a mistura.

Corrosão/irritação da pele e lesões oculares

Pode causar leve irritação em caso de contato prolongado ou repetido; leve irritação ocular.

Sensibilização, mutagenicidade, carcinogenicidade, toxicidade reprodutiva, STOT

Sem dados/evidências disponíveis na documentação fornecida que indiquem essas classificações para a mistura.

Perigo por aspiração

Não são esperados perigos relevantes nas condições normais de uso do produto em pasta.

12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Ecotoxicidade

Não classificado como perigoso para o ambiente aquático, com base nas informações disponíveis.

Persistência, degradabilidade, bioacumulação, mobilidade no solo

Dados específicos não disponíveis para a mistura.

Outros efeitos adversos

Evitar liberação em grandes quantidades; não lançar em cursos d'água ou esgoto.

13. CONSIDERAÇÕES SOBRE DESTINAÇÃO FINAL

Métodos de tratamento e disposição

Destinar o resíduo conforme legislação ambiental federal, estadual e municipal. Não descartar em cursos d'água, esgoto ou solo. Encaminhar a instalação de gerenciamento de resíduos licenciada, quando aplicável.

Embalagem contaminada

Esvaziar adequadamente antes da destinação; não reutilizar para outra finalidade; embalagens totalmente vazias podem ser recicladas se tecnicamente adequado.

14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

Classificação (terrestre, hidroviário, aéreo)

Produto não classificado como perigoso para transporte em nenhum dos modais.

Número ONU / nome de embarque / classe de risco / grupo de embalagem

Não aplicável.

Perigos para o meio ambiente (transporte)

Não classificado como perigoso para transporte.

15. REGULAMENTAÇÕES

Regulamentações aplicáveis

ABNT NBR 14725:2023 (Versão Corrigida 2:2025). Regulamentações brasileiras de transporte de produtos perigosos, quando pertinentes. Legislação ambiental aplicável à destinação de resíduos.

Nota

A classificação apresentada deve ser reavaliada sempre que houver alteração na formulação, matérias-primas ou critérios regulatórios.

16. OUTRAS INFORMAÇÕES

Nota

Informações baseadas nos dados disponíveis sobre a formulação; destinam-se à orientação de segurança no manuseio, armazenamento, uso e emergências. Uso em condições diferentes das recomendadas pode gerar riscos não contemplados nesta FDS.

Histórico da revisão

Revisão 02 (19/08/2026): atualização da FDS convertida da FISPQ Rejunte/Repara Tudo Acrílico nº 09, Rev.03, de 30/10/2025 — revisão de estrutura, terminologia e informações de segurança conforme ABNT NBR 14725:2023.

Responsável técnico

Eng. Químico Divaldir Alfredo Haisi — CRQ IX 09300069

Contato

Argapoli Indústria de Argamassa Ltda. — +55 (41) 3253-5045 — contato@argapoli.com.br