Produto: BAUTECH RODAPÉ
Revisão: Nº1 em 5 de 2025 FDS 1.004

1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

BAUTECH RODAPÉ

É uma Argamassa de Revestimento impermeável à base cimento, areia, agregados, resina e aditivos com consistência argamassada, para aplicação em tijolo/bloco ou reboco íntegro, criado para solução de bolores e umidades próximas do rodapé.

Identificação da Empresa:

BAUTECH INDÚSTRIA E COMÉRCRIO DE TINTA LTDA

Rua do Córrego, 130. Parque São Pedro, Itaquaquecetuba – SP. CEP: 08.586-250

Telefone para contato em caso de emergência: (11) 4648-6744

2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGO

Elementos de rotulagem, segundo GHS

Pictograma:

Palavra de Advertência:

Atenção.

Advertências de perigo:

H315 Provoca leve irritação à pele

H320 Provoca leve irritação ocular

Frases de Precaução:

P264 Lave as mãos com cuidado após o uso do pruduto

P280 Use luvas de proteção, roupa de proteção, proteção ocular e proteção facial.

P302 + P352 EM CASO DE CONTATO COM A PELE: Lavar imediatamente com água em abundância. Procurar socorro médico se houver evolução dos sintomas.

P305 + P351 + P338 EM CASO DE CONTATO COM OS OLHOS: Lavar imediatamente com água ou soro no mínimo por 15 minutos. A demora ou a lavagem insuficiente podem causar sérios danos aos olhos. Procurar socorro médico imediatamente.

Sistema de classificação adotado: Norma ABNT-NBR 14725:2023.

Adoção do Sistema Globalmente Harmonizado para a Classificação (GHS) e Rotulagem de Produtos Químicos, ONU.

Classificação de perigo do produto químico:

Produto não classificado como perigoso pelo Sistema de Classificação utilizado.

Produto não classificado como inflamável.

Possíveis perigos: Nenhum risco conhecido.

3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE INGREDIENTES

Substância/ Mistura: Mistura.

Nome químico / Técnico: Cimento Portland.

Mistura: Cimento Portland, aditivos especiais e carga mineral.

Principais ativos:

Cimento Portland: CAS - 65997-15-1.

Areia de Silica Cristalina: CAS - 14808-60-7.

Copolímero de Acetato de Vinila: CAS – N / D

4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

Inalação: Remover o intoxicado para um local ventilado e buscar atendimento médico.

Pele: Lavar imediatamente com sabão e água morna. Procurar socorro médico se houver evolução dos sintomas.

Olhos: Lavar imediatamente com grandes quantidades de água morna. A demora ou a lavagem insuficiente podem causar sérios danos para os olhos ou pele. Procurar socorro médico imediatamente.

Ingestão: Procurar por assistência médica imediatamente.

Contate o CEATOX (Centro de Assistência Toxicológica) Tel.: 0800-014-8110.

5. MEDIDAS DE COMBATE AO INCÊNDIO

Produto não inflamável, nem combustível, nem explosivo.

6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

Precauções Pessoais: Evitar contato com a pele e mucosa e olhos.

Precauções ao Meio Ambiente: Para conter o vazamento utilize materiais absorventes não inflamáveis como areia, terra e vermiculita. Evite o contato com rios, lagos e cursos d'água. Recolher o produto derramado em recipientes identificados. Lavar o local com bastante água.

Métodos de Limpeza: Remover o produto por meios mecânicos e armazená-lo em recipientes adequados para disposição conforme legislação local vigente. As embalagens não podem ser reutilizadas.

7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

Manuseio: Usar roupas adequadas e a máscara de PFF2.
Armazenamento: Manter o local coberto, protegido contra intempéries.

Condições de armazenamento
Adequadas: Áreas cobertas, frescas, secas e ventiladas.
Inadequadas: Áreas com incidência de umidade e exposição direta ao sol e chuva.

Materiais Seguros para Embalagens
Armazenar o produto sempre em recipiente de material igual ao do recipiente origina

Temperatura de Armazenamento: Entre 5 e 28ºC.

8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Medidas de Controle de Engenharia: Monitoramento periódico da concentração dos vapores nas áreas de utilização. Utilizar ventilação/exaustão nos locais de trabalho.

Limites de Exposição: Fontes para lavagem dos olhos e chuveiros de segurança para emergência devem estar disponíveis nas imediações de qualquer potencial de exposição.

Proteção Pessoal:

Proteção para as mãos: Luvas de proteção de PVC. Luvas de borracha nitrílica.

Proteção para os olhos: Usar óculos de segurança herméticos.

Proteção para a pele e o corpo: Roupas de proteção com mangas compridas. Avental resistente a produtos químicos. Usar sapatos de segurança de borracha impermeável.

Proteção respiratória: Recomenda-se o uso de equipamento de proteção respiratória nos casos em que possam ocorrer inalação durante a utilização, como máscara PFF2.

9. PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

Estado físico: Sólido.

Forma: Pó.

Cor: Branco.

Odor: Característico de cimento.

pH: Não disponível.

Densidade: 1,80 a 2,00 g/cm³.

Ponto de Fulgor: Não disponível.

Ponto de Ebulição: Não disponível.

Taxa de evaporação: Não disponível.

Inflamabilidade: Não Inflamável.

Solubilidade: Solúvel em água.

Pressão de Vapor: Não determinado.

Perigo de Explosão: Não explosivo.

10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Estabilidade: Estável.

Reações Perigosas: Nenhum, quando o produto é armazenado, aplicado e processado corretamente. Nenhum relato.

Condições a evitar: Chuvas, lugares úmidos e temperaturas extremas.

Produtos perigosos de Decomposição: Nenhum relato.

Produtos de combustão: Nenhum relato.

11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Toxicidade aguda: A experiência tem demonstrado que o produto não causa danos à saúde apenas incômodos respiratórios na exposição ao pó.

Corrosão/irritação da pele: Pode causar irritação.

Lesões oculares graves/irritação ocular: Pode provocar lesões oculares.

Sensibilização respiratória ou à pele: Pode provocar reações alérgicas na pele.

Mutagenicidade em células germinativas: O produto não é classificado para este perigo segundo critérios GHS.

Carcinogenicidade: O produto não é classificado para este perigo segundo critérios GHS.

Toxicidade à reprodução: O produto não é classificado para este perigo segundo critérios GHS.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição única: Pode provocar irritação nas vias respiratórias.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição repetida: O produto não é classificado para este perigo segundo critérios GHS.

Perigo por aspiração: O produto não é classificado para este perigo segundo critérios GHS.

12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Ecotoxicidade: Não disponível

Persistência e degradabilidade: Produto não é biodegradável contamina cursos da água.

Potencial bioacumulativo: A substância é estimada como tóxica para os organismos aquáticos.

Mobilidade no solo: Todas as medidas devem ser tomadas respeitando as exigências dos órgãos ambientais.

13. CONSIDERAÇÕES SOBRE DESTINAÇÃO FINAL

Produto: O tratamento e a disposição do produto devem ser avaliados tecnicamente, caso a caso. Restos de produto devem ser descartado em instalação autorizada. Não deve ser eliminado diretamente no esgoto ou cursos de água. Devem ser consultadas legislações federais, estaduais e municipais, dentre estas: Lei 12.305, de 02 de agosto de 2010 (Política Nacional de Resíduos Sólidos). O resíduo perigoso pode ser destinado para coprocessamento, incineração ou aterros industriais para resíduos classe I. A classificação do resíduo é baseada na norma técnica brasileira NBR 10004 – Resíduos Sólidos – Classificação.

Restos de Produtos: Resíduos que não serão mais utilizados devem ser descartados conforme legislação local em vigor.

Embalagem Usada: A embalagem não deve ser reutilizada.

14. INFORMAÇÕES SOBRE O TRANSPORTE

Produto não classificado como perigoso segundo critérios de regulamentação para fins de transporte.

15. INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÕES

Norma ABNT NBR 14725.

Decreto Federal nº 10.088, de 5 de novembro de 2019 – Consolida atos normativos editados pelo Poder Executivo Federal que dispõem sobre a promulgação de convenções e recomendações da Organização Internacional do Trabalho - OIT ratificadas pela República Federativa do Brasil.

Portaria nº 2.770, de 5 de setembro de 2022 - Aprova a nova redação da Norma Regulamentadora nº 26 Decreto Federal n° 96.044 de 18 de maio de 1988 - Aprova o Regulamento para o Transporte Rodoviário de Produtos Perigosos.

Resolução nº 5998/ANTT de 2022.

16. OUTRAS INFORMAÇÕES

Esta FDS foi elaborada baseada nos conhecimentos atuais do produto químico e fornece informações quanto à proteção, à segurança, à saúde e ao meio ambiente. Adverte-se que o manuseio de qualquer substância química requer o conhecimento prévio de seus perigos pelo usuário. O recebedor do produto deve assegurar que todas as indicações sejam devidamente respeitadas.