

SEÇÃO 1. IDENTIFICAÇÃO

Identificação do produto:	Massa Rápida Rebotec
Outras maneiras de identificação:	Massa Rápida Rebotec
Principais usos recomendados para a substância ou mistura:	Massa para reparos em alvenaria.
Detalhes do Fornecedor:	
Nome da empresa:	Rebotec Brasil Comércio de Materiais de Construção Ltda
Endereço:	Rodovia SC 414, 12536, km 90, Vila Nova – Luiz Alves – SC – Brasil – CEP 89128-000
Telefone:	+55 (47) 3377-0250
Entidade para obtenção de informações adicionais:	Laboratório
Número de telefone de emergência:	+55 (47) 9209-8557

SEÇÃO 2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

Classificação do GHS conforme Norma ABNT NBR 14725/2023.

Classificação da substância ou mistura:	Irritação à pele – categoria 2 Lesões oculares/irritação ocular – categoria 2B Sensibilização à pele – categoria 1 Toxicidade para órgãos-alvo específicos, exposição única - categoria 3 Irritação das vias respiratórias – categoria 3
Sistema de classificação utilizado:	Norma ABNT-NBR 14725-2: 2023; Sistema Globalmente Harmonizado para a Classificação e Rotulagem de Produtos Químicos, ONU

Elementos de rotulagem do GHS conforme Norma ABNT NBR 14725

Elementos apropriados de rotulagem

Pictogramas



Palavra de Advertência

Atenção

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA – FDS

Elaborado conforme a norma ABNT NBR 14725:2023

Nome do produto: **MASSA RÁPIDA REBOTEC**

Data da última revisão: 10/06/2026

Frases de Perigo

H315 – Provoca irritação à pele.
H317 – Pode provocar reações alérgicas na pele.
H318 – Provoca lesões oculares graves.
H320 – Provoca irritação ocular.
H335 – Pode provocar irritação das vias respiratórias.

Frases de Precaução

P261 – Evite Inalar as poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis.
P264 – Lave as mãos, os antebraços e o rosto cuidadosamente após o manuseio.
P271 - Utilize apenas ao ar livre ou em locais bem ventilados.
P272 – A roupa de trabalho contaminada não pode sair do local de trabalho.
P280 – Use luvas de proteção/roupas de proteção/proteção ocular/proteção facial.
P302+P352 – EM CASO DE CONTATO COM A PELE: Lave com água e sabão em abundância
P304+P340 - EM CASO DE INALAÇÃO: Remova a pessoa para local ventilado e a mantenha em repouso numa posição que não dificulte a respiração.
P305+P351+P338 – EM CASO DE CONTATO COM OS OLHOS: Enxágue cuidadosamente com água durante vários minutos. No caso de uso de lentes de contato, remova-as, se for fácil. Continua enxaguando.
P310 – Contate imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico.
P312 - Em caso de mal-estar, contate um centro de informação toxicológica.
P321 – Tratamento específico (veja instruções suplementares de primeiros socorros nesse rótulo).
P332 + P313 - Em caso de irritação cutânea: Consulte um médico.
P333+P313 - Em caso de irritação ou erupção cutânea: Consulte um médico.
P337 + P313 – Caso a irritação ocular persista: consulte um médico.
P362 + P364 - Retire a roupa contaminada. Lave-a antes de usar novamente.
P403+P233 - Armazene em local bem ventilado. Mantenha o recipiente hermeticamente fechado.
P405 - Armazene em local fechado à chave.
P501 – Descarte o conteúdo/recipiente de acordo com a legislação.

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA – FDS

Elaborado conforme a norma ABNT NBR 14725:2023

Nome do produto: **MASSA RÁPIDA REBOTEC**

Data da última revisão: 10/06/2026

Outros perigos que não resultam em uma classificação:

Nenhum conhecido.

SEÇÃO 3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÃO SOBRE OS INGREDIENTES

Tipo de produto:

Mistura

Ingredientes ou impurezas que contribuam para o perigo:

Nome do produto	Registro CAS	Faixa de concentração (%)
Cimento Portland	65-997-1	10 - 30

SEÇÃO 4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

Recomendação geral:

Sair da área perigosa.
Consultar um médico.
Mostrar esta FDS ao médico de plantão.

Inalação:

Remova a pessoa para local ventilado e a mantenha em repouso numa posição que não dificulte a respiração. Caso sinta indisposição, consulte um médico.

Contato com a pele:

Consultar o médico, se a irritação da pele persistir. Lavar imediatamente com água e sabão e enxaguar abundantemente.

Contato com os olhos

Enxague cuidadosamente com água durante vários minutos. No caso de uso de lentes de contato, remova-as, se for fácil. Caso ocorra irritação ocular: consulte um médico.

Ingestão:

Não induzir o vômito. Nunca fornecer algo por via oral a uma pessoa inconsciente. Busque assistência médica, se necessário.

Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios:

Pode provocar leve irritação à pele. Pode provocar irritação ocular grave com possibilidade de vermelhidão, lacrimejamento e/ou dores. Pode provocar ressecamento e dermatite

Notas para o médico:

Tratar de acordo com os sintomas.

SEÇÃO 5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

Meios de extinção adequados:

Use pó químico seco, dióxido de carbono (CO2) ou espuma química.

Meios de extinção inadequados:

Jatos d'água diretamente sobre o material em chamas.

Perigos específicos da substância ou mistura

Pode gerar compostos hidratados, liberando calor e produzindo uma solução altamente alcalina.

Perigos específicos da mistura ou substância:

Pode gerar compostos hidratados, liberando calor e produzindo uma solução altamente alcalina.

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA – FDS

Elaborado conforme a norma ABNT NBR 14725:2023

Nome do produto: **MASSA RÁPIDA REBOTEC**

Data da última revisão: 10/06/2026

Medidas de proteção especiais para a equipe de combate a incêndio:

Utilizar equipamentos de proteção respiratória para evitar a inalação de gases e poeira.

SEÇÃO 6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

Precauções pessoais, equipamentos de proteção e procedimentos de emergência:

Usar equipamento de proteção individual. Negar o acesso às pessoas desprotegidas de EPI.

Precauções ao meio ambiente:

Não permitir que atinja canalizações ou cursos d'água. Em caso de poluição de rios, lagos, ou drenagem para esgotos, entrar em contato com as autoridades competentes de acordo com a legislação local.

Métodos e materiais para contenção e limpeza:

Coletar os resíduos sem levantar poeira. Manter em recipientes fechados adequados até a disposição.

SEÇÃO 7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

Orientação para prevenção de fogo e explosão:

Medidas usuais de proteção preventiva contra incêndio.

Precauções para manuseio seguro:

Manuseie em uma área ventilada com sistema de exaustão local. Evite formação de poeiras. E exposição ao produto. Utilize equipamento de proteção individual conforme descrito na seção 8.

Medidas de higiene:

Mantenha o local de trabalho sempre limpo. Não coma, beba ou fume durante o manuseio. Lave as mãos e o rosto cuidadosamente após o manuseio. Roupas contaminadas devem ser trocadas e lavadas antes de sua reutilização.

Condições de armazenamento seguro:

Mantenha em recipientes bem fechados e longe de umidade. A área deve ser coberta, seca e bem ventilada. Evite o contato do produto com água antes de sua utilização.

SEÇÃO 8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Parâmetros de controle:

65997-15-1 Cimento Portland

TLV (ACGIH)

10 mg/m³

Equipamento de Proteção Individual (EPI)

Medidas de controle de engenharia:

Medidas de exaustão para evitar a geração e propagação de poeira no ambiente.

Proteção respiratória:

Utilize proteção respiratória, a menos que haja ventilação local adequada ou que a avaliação de exposição demonstre que a exposição está de acordo

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA – FDS

Elaborado conforme a norma ABNT NBR 14725:2023

Nome do produto: **MASSA RÁPIDA REBOTEC**

Data da última revisão: 10/06/2026

com o recomendado pelas diretrizes. A classe de filtro para o respirador deve ser adequada à concentração máxima esperada de contaminante (gás/vapor/aerossol/partículas) que possa surgir durante o manuseio do produto. Se essa concentração for excedida, um aparelho portátil de respiração deverá ser usado.

Proteção das mãos:

Luvras impermeáveis e resistentes a produtos químicos, que obedçam a um padrão aprovado, devem ser usadas durante todo o tempo de manuseio de produtos químicos, se a taxa de risco indicar que é necessário.

Proteção dos olhos:

Óculos de segurança que obedçam um padrão de aprovação devem ser usados quando uma avaliação de risco indicar que isto é necessário.

Proteção do corpo e da pele:

Escolher uma proteção para o corpo em relação com o tipo, a concentração e a quantidade da substância perigosa, e com o lugar de trabalho específico.

SEÇÃO 9. PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

Aspecto (estado físico, forma, cor):	Sólido / pó / cinza claro
Odor:	Característico do cimento.
pH:	Não aplicável.
Ponto de fusão/ponto de congelamento:	Não aplicável.
Ponto de ebulição inicial e faixa de temperatura de ebulição:	Não aplicável.
Ponto de fulgor:	Não aplicável.
Taxa de evaporação:	Não aplicável.
Inflamabilidade:	Não aplicável.
Limite inferior/superior de inflamabilidade ou explosividade:	Não aplicável.
Pressão de vapor:	Não aplicável.
Densidade de vapor:	Não aplicável.
Densidade relativa:	0,95 g/cm ³ .
Solubilidade:	Parcialmente solúvel em água (forma suspensão).
Coefficiente de partição – n-octanol/água:	Não disponível.
Temperatura de autoignição:	Não aplicável.
Temperatura de decomposição:	Não aplicável.
Solventes orgânicos:	Não aplicável.
Água:	Não aplicável.
Peso molecular:	Não aplicável.
Viscosidade:	Não aplicável.
Características das partículas:	Dados não disponíveis.

SEÇÃO 10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA – FDS

Elaborado conforme a norma ABNT NBR 14725:2023

Nome do produto: **MASSA RÁPIDA REBOTEC**

Data da última revisão: 10/06/2026

Estabilidade Química	Sob condições normais de uso, armazenamento e transporte, o material deve ser estável.
Reatividade:	Sob condições normais de uso, armazenamento e transporte, o material deve ser não reativo.
Possibilidade de reações perigosas	Contém um ingrediente que reage lentamente com água, liberando calor e formando uma solução altamente alcalina.
Condições a serem evitadas	Umidade e contato com água antes do uso.
Materiais incompatíveis	Não aplicável.
Produtos perigosos da decomposição	Nenhum produto perigoso de decomposição conhecido.

SEÇÃO 11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Toxicidade aguda:	Não é esperado que apresente toxicidade.
Corrosão/irritação da pele:	Pode provocar leve irritação à pele com vermelhidão.
Lesões oculares graves/irritação ocular:	Pode provocar irritação ocular grave com vermelhidão.
Sensibilização respiratória ou da pele:	Pode provocar reações alérgicas na pele com ressecamento.
Mutagenicidade em células germinativas:	Não é esperado que o produto apresente mutagenicidade em células germinativas.
Carcinogenicidade:	Não é esperado que o produto apresente carcinogenicidade.
Toxicidade sistêmica para certos órgãos-alvo – exposição única:	Não é esperado que o produto apresente danos aos órgãos através da exposição.
Toxicidades ao órgãos-alvo específico – exposições repetidas:	Não é esperado que o produto apresente toxicidade aos órgãos através da exposição repetida ou prolongada.
Perigo por aspiração:	Pode causar sensibilização no trato respiratório.

SEÇÃO 12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Ecotoxicidade	Não é esperado que o produto apresente perigo para organismos aquáticos.
Persistência e degradabilidade	Não aplicável.
Potencial Bioacumulativo	Não aplicável.
Mobilidade no Solo	Não aplicável.
Outros efeitos adversos	Não disponível.

SEÇÃO 13. CONSIDERAÇÕES SOBRE DESTINAÇÃO FINAL

Produto	Para métodos de tratamento e disposição, devem ser consultadas as legislações federais, estaduais e municipais, dentre estas: Lei nº 12.305, de 02 de agosto de 2010 (Política Nacional de Resíduos).
---------	---

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA – FDS

Elaborado conforme a norma ABNT NBR 14725:2023

Nome do produto: **MASSA RÁPIDA REBOTEC**

Data da última revisão: 10/06/2026

Resíduos	Manter os restos do produto em suas embalagens originais e fechadas, de acordo com a legislação local.
Embalagem contaminada	Embalagens usadas devem ser esvaziadas o melhor possível e ser eliminadas de acordo com a legislação local.

SEÇÃO 14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

14.1 – Regulamentações nacionais e internacionais.

Transporte terrestre	Produto não classificado como perigoso para o transporte. Regulamentação de Transporte Rodoviário de Produtos Perigosos Resolução ANTT N° 5.998/2022.
Transporte marítimo	Produto não classificado como perigoso para o transporte. Agência Nacional de Transportes Aquaviários - Resolução nº 2.239 Diretoria de Portos e Costas do Ministério da Marinha Normam-05/DPC International Maritime Dangerous Goods – Code (código IMDG).
Transporte aéreo	Produto não classificado como perigoso para o transporte. Agência Nacional de Aviação Civil (ANAC) Transporte de Artigos Perigosos em Aeronaves Civas – RBAC – nº 175– Emenda nº 03 INSTRUÇÃO SUPLEMENTAR – IS Nº 175-001 Revisão I International Civil Aviation Organization – Technical Instructions (ICAO TI), International Air Transport Association – Dangerous Goods Regulations (IATA-DGR).
Número ONU:	Não aplicável.

SEÇÃO 15. INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÕES

15.1. Regulamentações específicas de segurança, saúde e meio ambiente para o produto químico:

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023. 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 -

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA – FDS

Elaborado conforme a norma ABNT NBR 14725:2023

Nome do produto: **MASSA RÁPIDA REBOTEC**

Data da última revisão: 10/06/2026

Aprova a nova redação da Norma
Regulamentadora nº 26.
Decreto Federal nº 96.044 de 18 de maio de
1988 - Aprova o Regulamento para o
Transporte Rodoviário de Produtos Perigosos.
Resolução nº 5998/ANTT de 03 de novembro
de 2022.

SEÇÃO 16. OUTRAS INFORMAÇÕES

Informações importantes, mas não
especificamente descritas nas seções
anteriores:

Esta FDS foi elaborada com base nos atuais conhecimentos sobre manuseio apropriado do produto em condições normais de uso, e fornece informações quanto à proteção, à segurança, à saúde e ao meio ambiente. Qualquer outra forma de utilização do produto que envolva a sua combinação com outros materiais, além de formas de uso diversas daquelas indicadas, são de responsabilidade do usuário. Adverte-se que o manuseio de qualquer substância química requer o conhecimento prévio de seus perigos pelo usuário. No local de trabalho cabe à empresa usuária do produto promover o treinamento de seus colaboradores quanto aos possíveis riscos advindos da exposição ao produto químico. Para mais informações, consulte o departamento técnico da empresa.

16.2 Legendas e abreviaturas:

ETA - Estimativa de Toxicidade Aguda.
CE50 - Concentração efetiva média.
CL50 - Concentração Letal Média.
CRE - Regulamento (CE) n.º1272/2008 relativo à Classificação, Rotulagem e Embalagem.
DL50 - Dose Letal Média.
REACH - Regulamento (CE) n.º1907/2006 relativo ao Registo, Avaliação, Autorização e Restrição de Produtos Químicos.
IATA: International Air Transport Association
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods.

- Final da ficha de dados de segurança -