FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA – FDS
Elaborado conforme a norma ABNT NBR 14725:2023
Nome do produto: **VEDA LAJE/BOX REBOTEC**
Data da última revisão: 01/06/2026

SEÇÃO 1. IDENTIFICAÇÃO

Identificação do produto:	**Veda Laje/Box Rebotec**
Outras maneiras de identificação:	**Veda Laje/Box Rebotec**
Principais usos recomendados para a substância ou mistura:	Argamassa Polimérica Impermeabilizante.
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
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.

Rebotec Brasil Comércio de Materiais de Construção Ltda - CNPJ 27.568.755/0001-43 - Rodovia SC 414, nº 12536, CEP: 89128-000 - Luiz Alves - SC - Brasil - Telefone: (47) 3377-0250 - sac@rebotecbrasil.com.br

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.
Outros perigos que não resultam em uma classificação:	Nenhum conhecido.

Rebotec Brasil Comércio de Materiais de Construção Ltda - CNPJ 27.568.755/0001-43 - Rodovia SC 414, nº 12536, CEP: 89128-000 - Luiz Alves - SC - Brasil - Telefone: (47) 3377-0250 - sac@rebotecbrasil.com.br

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.
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

Rebotec Brasil Comércio de Materiais de Construção Ltda - CNPJ 27.568.755/0001-43 - Rodovia SC 414, nº 12536, CEP: 89128-000 - Luiz Alves - SC - Brasil - Telefone: (47) 3377-0250 - sac@rebotecbrasil.com.br

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 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

Rebotec Brasil Comércio de Materiais de Construção Ltda - CNPJ 27.568.755/0001-43 - Rodovia SC 414, nº 12536, CEP: 89128-000 - Luiz Alves - SC - Brasil - Telefone: (47) 3377-0250 - sac@rebotecbrasil.com.br

	for excedida, um aparelho portátil de respiração deverá ser usado.
Proteção das mãos:	Luvas impermeáveis e resistentes a produtos químicos, que obedeçam 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 obedeçam 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
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:	1,53 g/cm³.
Solubilidade:	Insolúvel.
Coeficiente 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:	
Características das partículas:	Não aplicável.
	Dados não disponíveis.

SEÇÃO 10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

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

Rebotec Brasil Comércio de Materiais de Construção Ltda - CNPJ 27.568.755/0001-43 - Rodovia SC 414, nº 12536, CEP: 89128-000 - Luiz Alves - SC - Brasil - Telefone: (47) 3377-0250 - sac@rebotecbrasil.com.br

	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).
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.

Rebotec Brasil Comércio de Materiais de Construção Ltda - CNPJ 27.568.755/0001-43 - Rodovia SC 414, nº 12536, CEP: 89128-000 - Luiz Alves - SC - Brasil - Telefone: (47) 3377-0250 - sac@rebotecbrasil.com.br

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 Civis – 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

Regulamentação/legislação específica para a substância ou mistura em matéria de saúde, segurança e meio ambiente.	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 - 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 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

Rebotec Brasil Comércio de Materiais de Construção Ltda - CNPJ 27.568.755/0001-43 - Rodovia SC 414, nº 12536, CEP: 89128-000 - Luiz Alves - SC - Brasil - Telefone: (47) 3377-0250 - sac@rebotecbrasil.com.br

	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 -

Rebotec Brasil Comércio de Materiais de Construção Ltda - CNPJ 27.568.755/0001-43 - Rodovia SC 414, nº 12536, CEP: 89128-000 - Luiz Alves - SC - Brasil - Telefone: (47) 3377-0250 - sac@rebotecbrasil.com.br