

# FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS – FISPQ

Elaborado conforme a norma ABNT NBR 14725:2009


Nome do produto: **REBOTEC VEDA REBOCO**

Data da última revisão: 30/03/2022

## 1. IDENTIFICAÇÃO

Nome da substância ou mistura (nome comercial):	<b>Rebotec Veda Reboco</b>
Principais usos recomendados para a substância ou mistura:	Composto líquido para impermeabilizar superfícies
Nome da empresa:	Rebotec Brasil Comércio de Materiais de Construção Ltda
Endereço:	SC 413, km 90, Vila Nova – Luiz Alves – SC – Brasil – CEP 89128-000
Telefone para contato:	+55 (47) 3377-0250
Telefone para emergências:	+55 (47) 3377-0250
E-mail:	rebotec@rebotecbrasil.com.br

## 2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

Classificação da substância ou mistura:	Corrosão/irritação à pele – Categoria 2 Toxicidade aguda – Oral – Categoria 5 Lesões oculares graves/irritação ocular – Categoria 2B Sensibilização à pele – Categoria 1 e subcategorias 1A e 1B
Elementos apropriados de rotulagem Pictogramas	
Palavra de Advertência	<b>ATENÇÃO</b>
Frases de Perigo	H315 – Provoca irritação na pele H303 – Pode ser nocivo se ingerido H319 – Provoca irritação ocular grave H 317 – Pode provocar reações alérgicas na pele
Frases de Precaução	
Geral	P102 Mantenha fora do alcance das crianças. P103: Leia o rótulo antes de utilizar o produto.
Prevenção	P264 – Lave cuidadosamente após o manuseio. P280 – Use luvas de proteção/roupa de proteção/proteção ocular/proteção facial. P261 – Evite inalar as poeiras / fumos / gases / névoas / vapores / aerossóis

# FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS – FISPQ

Elaborado conforme a norma ABNT NBR 14725:2009

Nome do produto: **REBOTEC VEDA REBOCO**

Data da última revisão: 30/03/2022

	P272 – A roupa de trabalho contaminada não pode sair do local de trabalho.
Resposta à Emergência	P302+P352 – EM CASO DE INGESTÃO: Lave com água em abundância. P321 – Tratamento específico (Veja informações no rótulo). P332+P313 – Em caso de irritação cutânea: Consulte um médico. P362+P364 – Retire a roupa contaminada. Lave-a antes de usá-la novamente. P312 – Caso sinta indisposição, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICO/médico. 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. Continue enxaguando. P337+P313 – Caso a irritação ocular persista: Consulte um médico. P333+P313 – Em caso de irritação ou erupção cutânea: Consulte um médico.
Armazenamento	P403 + P233 Armazene em local bem ventilado. Mantenha o recipiente hermeticamente fechado. P403 + P235 Armazene em local bem ventilado. Mantenha em local fresco. P405 Armazene em local fechado à chave.
Disposição	P501: Descarte a embalagem em local ambientalmente adequado.
Outros Perigos que não resultam em uma classificação	O produto não possui outros perigos
Sistema de Classificação utilizado	Norma ABNT NBR 14725:2009. GHS – Sistema Globalmente Harmonizado para a Classificação e Rotulagem de Produtos Químicos

## 3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÃO SOBRE OS INGREDIENTES

Tipo de produto: Mistura

Ingredientes ou impurezas que contribuam para o perigo:

Nome químico comum ou nome técnico	Nº CAS	Concentração ou faixa de concentração (%)
Hidróxido de cálcio	1305-62-0	10 – 50

## 4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

# FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS – FISPQ

Elaborado conforme a norma ABNT NBR 14725:2009

Nome do produto: **REBOTEC VEDA REBOCO**

Data da última revisão: 30/03/2022

Página 3 de 8

Inalação:	Remova a pessoa para local ventilado e a mantenha em repouso numa posição que não dificulte a respiração. Caso sinta indisposição, contate um médico.
Contato com a pele:	Lave com água e sabão em abundância. Em caso de irritação ou erupção cutânea, consulte um médico.
Contato com os olhos:	Enxágue cuidadosamente com água durante alguns minutos. Caso haja lentes de contato, remova-as, se possível. Continue enxaguando. Contate imediatamente um médico.
Ingestão:	Enxágue a boca. Não provoque vômito. Caso sinta indisposição, contate um médico.
Sintomas e efeitos mais importantes, agudos e tardios:	Provoca irritação à pele com vermelhidão e ressecamento e aos olhos com opacidade, coceira e vermelhidão.
Notas para o médico:	Leve esta FISPQ. Não há antídoto específico, o tratamento deve ser baseado nos sintomas.

## 5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

Meios de extinção apropriados:	Compatível com espuma, neblina d'água, pó químico e dióxido de carbono (CO <sub>2</sub> )
Meios de extinção inadequados:	Não especificado.
Perigos específicos da substância ou mistura	Não disponível
Medidas de proteção da equipe de combate a incêndio:	Utilizar equipamento de proteção individual (EPI)

## 6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

Para o pessoal que não faz parte do serviço de emergência	Evitar a inalação de vapores. Evitar contato com a pele e olhos. Utilizar equipamentos de proteção individual recomendados como máscara de proteção com filtro contra vapores e névoas, óculos com proteção lateral e luvas de proteção.
Para o pessoal do serviço de emergência	Isolar e sinalizar o local. Utilizar luvas de proteção adequadas, óculos com proteção lateral e máscara de proteção com filtro contra vapores e névoas. Tomar medidas contra acúmulo de cargas eletrostáticas. Desativar possíveis fontes de ignição.
Precauções ao Meio Ambiente:	Utilizar materiais absorventes para não permitir que o produto penetre no solo nem escoe para cursos d'água, reservatórios ou redes de esgotos.
Métodos e materiais para o estancamento e a contenção:	
Isolamento da área:	Isolar a área enquanto estiver realizando procedimento de limpeza.
Métodos e materiais para a limpeza:	Se o vazamento ou derramamento ocorrer em ambientes fechados, deve-se primeiramente promover a exaustão e ventilação. Recupere o produto com material não inflamável (serragem, palha ou outro material absorvente). Em seguida,

# FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS – FISPQ

Elaborado conforme a norma ABNT NBR 14725:2009

Nome do produto: **REBOTEC VEDA REBOCO**

Data da última revisão: 30/03/2022

Página 4 de 8

remova o material absorvente e o solo contaminado colocando-os em tonéis ou container para seu reaproveitamento ou tratamento. As embalagens não devem ser reutilizadas, devem ser eliminadas adequadamente. Para destinação final, proceder conforme a seção 13 desta FISPQ. No caso de necessidade de uso de água para limpeza, a água residual não pode ser escoada para cursos d'água, reservatórios e/ou redes de esgoto, e sim coletada para seu efetivo e posterior destinação.

## 7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

Prevenção da exposição do trabalhador:	Manusear em área bem ventilada. Utilizar luvas de proteção, roupa de proteção, proteção ocular e facial conforme indicado na seção 8. Evitar contato com os olhos, pele e roupas. Chuveiros lava-olhos devem estar em locais apropriados. Inspeção os recipientes quanto a danos ou vazamentos antes de manuseá-los. Elimine fontes de ignição. Todos equipamentos elétricos usados devem ser a prova de explosão. As instalações e equipamentos devem ser aterrados para evitar a eletricidade estática. Não fumar. Na operação de carga e descarga das embalagens deve-se evitar: quedas em descidas de rampas sem proteção, rolamento em terrenos acidentados, para que não fure, amasse e danifique a embalagem e sua etiqueta de identificação do produto.
Prevenção de incêndio e explosão:	Elimine fontes de ignição. Todos equipamentos elétricos usados devem ser a prova de explosão. As instalações e equipamentos devem ser aterrados para evitar a eletricidade estática. Não fumar.
Precauções e orientações para o manuseio seguro:	Manter em embalagens originais e fechadas. Não é necessária adição de estabilizantes e antioxidantes para garantir a durabilidade do produto.
Medidas de Higiene	Lave as mãos e o rosto cuidadosamente após o manuseio e antes de comer, beber, fumar ou ir ao banheiro. Roupas contaminadas devem ser trocadas e lavadas antes de sua reutilização. Remova a roupa e o equipamento de proteção contaminado antes de entrar nas áreas de alimentação.
Condições de Armazenamento Seguro	
Condições adequadas:	Armazenar em local ventilado, seco e afastado de produtos químicos incompatíveis.
Condições a evitar, incluindo qualquer incompatibilidade:	Consultar “Prevenção de incêndio e explosão”
Materiais para embalagem	Polietileno de alta densidade e fibra.
Outras informações:	Não são conhecidos materiais inadequados para este produto.

## 8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

# FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS – FISPQ

Elaborado conforme a norma ABNT NBR 14725:2009

Nome do produto: **REBOTEC VEDA REBOCO**

Data da última revisão: 30/03/2022

Limites de exposição ocupacional	Não disponível
Indicadores biológicos	Não disponível
Medidas de controle de Engenharia:	Promova ventilação mecânica e sistema de exaustão direta para o meio exterior. Manter as concentrações atmosféricas dos constituintes do produto abaixo dos limites de exposição ocupacional indicados. É recomendado disponibilizar chuveiros de emergência e lava olhos na área de trabalho.
Proteção dos olhos	Óculos de segurança com proteção lateral ou protetor facial.
Proteção do corpo e da pele	Sapatos fechados e equipamento de proteção para todo o corpo.
Proteção respiratória	Recomenda-se o uso de máscara de proteção respiratória com filtro contra poeiras.
Proteção das mãos	Luvas de proteção de qualquer material impermeável disponível.
Perigos térmicos	Não deve apresentar perigos térmicos

## 9. PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

Aspecto	
Estado físico/forma:	Líquido.
Cor:	Bege.
Odor:	Característico.
Limite de odor:	Não aplicável.
Peso Molecular:	Não disponível.
pH:	12
Ponto de fusão/ponto de congelamento:	Não disponível.
Ponto de ebulição inicial e faixa de temperatura de ebulição:	Não disponível.
Ponto de fulgor:	Não disponível.
Taxa de evaporação:	Não disponível.
Inflamabilidade (sólido; gás):	Produto não inflamável
Limite inferior/superior de inflamabilidade ou explosividade:	Não disponível.
Pressão de vapor:	Não disponível.
Densidade de vapor:	Não disponível.
Densidade relativa:	1,58 g/cm <sup>3</sup>
Solubilidade(s):	Solúvel.
Coeficiente de partição – n-octanol/água:	Não disponível.
Temperatura de autoignição:	Não disponível.
Temperatura de decomposição:	Não disponível.
Viscosidade:	Não disponível.
Sólidos:	15 % dm peso.

## 10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

# FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS – FISPQ

Elaborado conforme a norma ABNT NBR 14725:2009

Nome do produto: **REBOTEC VEDA REBOCO**

Data da última revisão: 30/03/2022

Estabilidade Química	
Reatividade:	Produto estável em condições normais de temperatura e pressão.
Possibilidade de reações perigosas	Reage com ácidos. Considerar reação exotérmica (liberação de calor) quando diluída com água.
Condições a serem evitadas	Misturas com ácidos; temperaturas altas.
Materiais incompatíveis	Reage com alumínio, zinco, cobre, ácidos, aldeído, produtos orgânicos, água
Produtos perigosos da decomposição	Não são conhecidos produtos perigosos da decomposição.

## 11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Toxicidade aguda:	Produto não classificado como tóxico agudo
Corrosão/irritação da pele:	Provoca irritação à pele com vermelhidão, dor e ressecamento. O contato repetido ou prolongado com o pó pode provocar eczema.
Lesões oculares graves/irritação ocular:	Provoca lesões oculares graves com queimadura, dor, lacrimejamento e possibilidade de lesões irreversíveis. A exposição repetida ou prolongada pode provocar ulceração dos olhos.
Sensibilização respiratória ou à pele:	Pode provocar reações alérgicas na pele com prurido e dermatite.
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 à reprodução:	Não é esperado que o produto apresente toxicidade à reprodução.
Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição única:	Não é esperado que o produto apresente toxicidade ao órgão-alvo específico por exposição única.
Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição repetida:	Não é esperado que o produto apresente toxicidade ao órgão-alvo específico por exposição repetida.
Perigo por aspiração:	Não disponível

## 12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Ecotoxicidade	O Hidróxido de Cálcio é prejudicial a vida aquática através do aumento do pH. O impacto sobre o meio ambiente é apenas local, atingindo apenas a área próxima ao derramamento. Se em contato com o rio ou lago pode aumentar o pH em função da sua característica alcalina
Persistência e degradabilidade	Não disponível.
Potencial Bioacumulativo	Não disponível.
Mobilidade no Solo	Não determinada

# FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS – FISPQ

Elaborado conforme a norma ABNT NBR 14725:2009

Nome do produto: **REBOTEC VEDA REBOCO**

Data da última revisão: 30/03/2022

Outros efeitos adversos	Não são conhecidos outros efeitos ambientais para este produto.
-------------------------	---

## 13. CONSIDERAÇÕES SOBRE DESTINAÇÃO FINAL

Produto	O tratamento e a disposição devem ser avaliados especificamente para cada produto. Devem ser consultadas legislações federais, estaduais e municipais, dentre estas: Lei n12.305, de 02 de agosto de 2010 (Política Nacional de Resíduos Sólidos).
Restos de produto	Manter restos do produto em suas embalagens originais e devidamente fechadas. O descarte deve ser realizado conforme o estabelecido para o produto.
Embalagem usada	Não reutilize embalagens vazias. Estas podem conter restos do produto e devem ser mantidas fechadas e encaminhadas para reciclagem e/ou dispostas como resíduo Classe B (Resolução CONAMA 307:2002).

## 14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

Regulamentações nacionais e internacionais	
Terrestre	Resolução ANTT nº 5.947, de 01/06/2021;
Nº ONU	Não disponível.
Nome apropriado para embarque	<b>Rebotec Veda Reboco</b>
Classe/subclasse de risco principal	Não disponível.
Risco subsidiário	Não disponível.
Nº de risco	Não disponível.
Grupo de embalagem	Não disponível.
Nome técnico	<b>Rebotec Veda Reboco</b>
Perigo ao meio ambiente	Não disponível.

## 15. INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÕES

Resolução ANTT nº 5.947, de 01/06/2021; Decreto nº 2.657, de 03/07/1998; Portaria SIT nº 229, de 27/05/2011; Portaria nº 3.214, de 08/06/1978.

## 16. OUTRAS INFORMAÇÕES

Esta FISPQ foi elaborada com base nos atuais conhecimentos sobre o manuseio apropriado do produto e sob as condições normais de uso, de acordo com a aplicação especificada na

# FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS – FISPQ

Elaborado conforme a norma ABNT NBR 14725:2009

Nome do produto: **REBOTEC VEDA REBOCO**

Data da última revisão: 30/03/2022



Página 8 de 8

embalagem. 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.

## Legendas e abreviaturas

ABNT – Associação Brasileira de Normas Técnicas

ANTT – Agência Nacional de Transportes Terrestres

CAS - Chemical Abstracts Service

## Referências:

ABNT NBR 14.725:2009 (Partes 1, 2, 3 e 4).