

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS (FISPQ)

PRODUTO

REVESTIMENTO ACRÍLICO TEXTURIZADO TIPO CRISTALLIS

Página 1/4

Versão 2.0

Data última revisão: 09/07/2025

BR / Z9

01 – IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

Nome da substância ou mistura (nome comercial): CRISTALLIS

Empresa: REVBRAS INDUSTRIA E COMERCIO LTDA

Av Alcoa, 7.700 | Jd Kennedy

CEP: 37706-450 | Poços de Caldas MG | Fone: (35) 3722-7666

CNPJ: 02.697.051/0001-40 Insc Est: 518.311.615-0049

Email: sac@revbras.com.br

Pessoa responsável/editor: José Carlos Pacheco CRQ-MG 04121913 Processo nº 1004/15.

2 – IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

Produto não inflamável e não tóxico por vapores, sem risco de explosão. Efeitos do produto/Efeitos adversos à saúde humana Ingestão: Pode produzir irritação na boca e garganta. Ingestão de pequenas quantidades pode causar dor de cabeça, desmaios e náuseas. Grandes quantidades ingeridas podem levar a perda da consciência. Olhos: Contato direto pode causar irritações e conjuntivite química. Pele: Contato direto pode causar irritações. Inalação: Pode causar dores de cabeça e tontura. Efeitos ambientais: Por não ser um produto totalmente biodegradável, pode afetar o ecossistema.

Perigos físicos/químicos: Não apresenta perigos por ser um produto miscível em água. Perigos específicos: Nenhum.

Classificação do produto: Produto base d'água não classificado como inflamável. Químico: Produto classificado de acordo com a Diretiva 67/548/EEC e com a NR-20 da Portaria nº 3.214 de 08/06/78, conforme Resolução 420 de 12/02/2004 da ANTT (Agência Nacional Transporte Terrestre). Frases de Precauções: S2: Manter fora do alcance das crianças. S20: Não comer nem beber durante a utilização. S3: Guardar em lugar seco

3 – COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

Tipo de produto: Preparado Natureza química: Massa viscosa base d'água (solução aquosa), resina acrílica, cargas minerais inertes, éster de celulose, solvente alifático e pigmento.

4 – MEDIDAS DE PRIMEIROS-SOCORROS

Tratamento sintomático, se necessário. Não ministrar qualquer substância oralmente se a vítima estiver inconsciente. Procurar atendimento médico. Contato com a pele: Remover roupas contaminadas, em seguida lavar com água corrente limpa e sabão. Procurar atendimento médico se apresentar irritação ou outros sintomas. Contato com os olhos: Se a vítima estiver usando lentes de contato, removê-las. Lavar com água corrente limpa por no mínimo 15 minutos com a pálpebra invertida, verificar o movimento dos olhos para todas as direções. Se a vítima não tolerar luz direta, vedar o olho. Procurar um oftalmologista. Ingestão: Em caso de ingestão, não induzir ao vômito, manter a pessoa em repouso. Procure imediatamente um médico e leve a embalagem ou rótulo do produto. Quais ações devem ser tomadas: Manter contato direto do produto sobre a pele, mucosas e com os olhos. Em todos os casos, procurar atendimento médico. No caso de um acidente de primeiros socorros: grandes proporções, o prestador de socorro deverá estar com todo os EPI's necessários. Retirar roupas contaminadas. Notas para o médico: Tratamento sintomático.

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS (FISPQ)

PRODUTO

REVESTIMENTO ACRÍLICO TEXTURIZADO TIPO CRISTALLIS

Página 2/4

Versão 2.0

Data última revisão: 09/07/2025

BR / Z9

5 – MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIOS

Meios de extinção Espuma, pó químico seco, CO₂ (dióxido de carbono) ou água. Perigos específicos: Pode liberar gases tóxicos durante a queima. Evacue a área e combata o fogo a uma distância segura. Resfrie as embalagens. Combate a incêndio: sob a ação do fogo e afaste as que não foram atingidas para longe das chamas. A água de extinção contaminada deve ser eliminada segundo legislação local vigente. Aterrar os equipamentos quando do manuseio. Equipamentos especiais: Uso de equipamento autônomo e roupa de proteção adequada para proteção das pessoas envolvidas:

6 – MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMENTO OU VAZAMENTO

Precauções pessoais

Remoção de fontes de ignição: Aterrar os equipamentos quando do manuseio. Isolar e sinalizar o local. Tomar medidas contra acúmulo de cargas eletrostáticas. Remover ou desativar possíveis fontes de ignição.

Controle de poeira: Não aplicável por se tratar de um produto líquido.

Prevenção da inalação: Evitar a inalação de vapores.

Prevenção do contato com a pele: Evitar contato com a pele. Utilizar os equipamentos de proteção individual recomendados.

Prevenção do contato com olhos e mucosas: Evitar contato com os olhos e mucosas. Utilizar os equipamentos de proteção individual recomendados.

Precauções ao meio ambiente: Para conter vazamentos utilize material absorvente, inerte e não combustível. Evite que o produto entre em contato com solo e/ou corpos d'água. Não despejar resíduos do produto nos esgotos.

Sistemas de alarme: Ocorrendo poluição de águas, notificar as autoridades competentes.

Método de limpeza: A limpeza do local pode ser feita com água e detergente neutro.

Disposição: Recolher o material em tambores metálicos ou de plásticos e em boas condições. Destinação final de acordo com a legislação local vigente.

Prevenção dos perigos secundários: Embalagens não devem ser reutilizadas. As embalagens devem ser eliminadas adequadamente. Se o vazamento ou derramamento ocorrer em ambientes fechados, deve-se promover a exaustão e ventilação.

7 – MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

Sugerimos que as embalagens (barricas) sejam empilhadas no máximo de três (3) no próprio substrato e/ou pellets superpostos, desta forma estará evitando a compactação indesejável.

Sugerimos o seu consumo no máximo em 24 meses.

Manter as embalagens bem fechadas, evitando-se o ressecamento do produto e possíveis contaminações e degradações.

Manter em local fresco isento de umidades e exposição excessiva a luz do sol.

O piso do local de armazenamento deve ser bem uniforme e regular para que não ocorra acidente de percurso durante a locomoção.

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS (FISPQ)

PRODUTO

REVESTIMENTO ACRÍLICO TEXTURIZADO TIPO CRISTALLIS

Página 3/4

Versão 2.0

Data última revisão: 09/07/2025

BR / Z9

8 – CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Equipamento de proteção individual

Proteção respiratória: Durante a preparação, aplicação e secagem do produto, utilize máscara protetora de acordo com o ambiente de trabalho, por exemplo: máscara com filtro químico para proteção de vapores orgânicos ou máscara de pó.

Proteção das mãos: Luvas de borracha Látex/Neoprene ou outras resistentes a solventes orgânicos.

Proteção dos olhos: Óculos de segurança para produtos químicos. Proteção pele e corpo: Avental de PVC, sapato fechado ou outros de acordo com as condições de trabalho.

Precauções especiais: De acordo com as condições de trabalho.

Medidas de higiene: Em caso de emergência, utilizar chuveiro de emergência e lava-olhos. Manter limpo o local de trabalho. Manter recipientes fechados. Não comer, beber ou guardar alimentos no local de trabalho. Após o trabalho, lavar as mãos com água e sabão. Utilizar ventilação adequada.

9 – PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

Massa viscosa Cor: Branco a qualquer cor existente no catalogo de cores

Odor: característico

Valor do pH: 8,5 - 9,5

Temperaturas específicas ou faixas de temperaturas nas quais ocorrem mudanças de estado físico Intervalo de ebulição:

Dados não disponíveis.

Ponto de fulgor: >100 °C

Ponto de ebulição: >100 °C

Limites de explosividade: Não aplicável

Densidade: 2,00 - 2,06 g/cm³

Solubilidade: Miscível em água.

10 – ESTABILIDADE E REATIVIDADE

O produto é estável se armazenado e manuseado como descrito/indicado. Reações perigosas: Não haverá reações perigosas, se as prescrições/ indicações para a armazenagem e manuseio forem respeitadas.

Materiais ou substâncias incompatíveis: Manter afastado de materiais fortemente ácidos ou alcalinos bem como de oxidantes para evitar reações exotérmicas. A altas temperaturas poderão ser gerados produtos de decomposição perigosos, como p. ex. monóxido de carbono, dióxido de carbono, fumo e óxidos nítricos.

11 – INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Informações de acordo com as diferentes vias de exposição

Toxicidade aguda cutânea: DL50>4000 mg/Kg Baixa Toxicidade

Toxicidade Oral LD50 (rat): DL50>2000 mg/Kg Baixa Toxicidade

Efeitos locais: Olhos: Não irritante

Sensibilização Dérmica: Cutânea: Não produz

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS (FISPQ)

PRODUTO

REVESTIMENTO ACRÍLICO TEXTURIZADO TIPO CRISTALLIS

Página 4/4

Versão 2.0

Data última revisão: 09/07/2025

BR / Z9

12 – INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Efeitos ambientais, Comportamentos e Impactos do Produto

Mobilidade: Todas as medidas devem ser tomadas respeitando as exigências dos órgãos ambientais locais.

Persistência / Degradabilidade: Produto não totalmente degradável.

Impacto ambiental: Produto miscível em água.

Toxicidade em peixe: CL50 - 96hs = > 100,0 mg/L

13 – CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

Métodos de tratamento e disposição

Produto: Observar as prescrições legais locais e nacionais. Restos de produtos: Observar as prescrições legais locais e nacionais. Embalagem usada: Embalagens usadas devem ser esvaziadas o melhor possível e ser eliminadas como a substância/o produto. Descartar em conformidade com as regulamentações nacionais, estaduais e locais.

14 – INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

Regulamentações Nacionais e Internacionais

Terrestre: Produto não classificado como perigoso para fins de transporte.

Marítimo: Produto não classificado como perigoso para fins de transporte.

Aéreo: Produto não classificado como perigoso para fins de transporte.

15 – OUTRAS INFORMAÇÕES

Ficha de Informações de Segurança de Produto Químicos foram obtidas a partir de literaturas e legislação específica sobre matérias primas/ingredientes. Por este motivo, a exatidão dos dados aqui contidos não é garantida expressa ou implicitamente pelo produtor. Os métodos ou condições de manuseio, armazenagem, uso do produto e seu descarte, devem obedecer às disposições desta Ficha de Informações de Segurança de Produto Químico, bem como, de outras fontes literárias e da legislação vigente sobre matérias primas/ingredientes.