

FDS- FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA**Produto: TEXTURA CRISTALINE****Revisão: 002****Data: 23/10/2026****1 - IDENTIFICAÇÃO**

Nome do produto (nome comercial):	TEXTURA CRISTALINE
Nome da empresa:	TEXTURA RIO INDÚSTRIA DE TINTAS LTDA
Endereço:	Av Antônio Carlos de Souza Guadalupe, 1.200 Bairro Basilio, CEP 28800-000 - Rio Bonito RJ
Telefone para contato:	+55 (21) 2734 0545
Telefone para emergências (Ceatox) Centro de Controle de Intoxicações (CCIn - Niterói/RJ)	0800-722-6001
E-mail:	sac@texturario.com.br
Site:	https://trbrax.com.br/

2 - IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

Classificação da substância ou mistura:	Sensibilização à pele, Categoria 1- H317
Sistema de classificação utilizado:	Norma ABNT-NBR 14725. Sistema Globalmente Harmonizado para a Classificação e Rotulagem de Produtos Químicos, ONU.
Outros perigos que não resultam em uma classificação:	Nenhum conhecido

Elementos apropriados da rotulagem - De acordo com os critérios do GHS (ONU)

Pictogramas:	Símbolo de perigo 
Palavra de advertência:	Atenção
Frases de perigo:	H317 - Pode provocar reações alérgicas na pele.
Frases de precaução:	P261 - Evite inalar poeiras / fumos / gases / névoas / vapores / aerossóis. P272 - A roupa de trabalho contaminada não pode sair do local de trabalho.

FDS- FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA**Produto: TEXTURA CRISTALINE****Revisão: 002****Data:23/10/2026**

	P280 - Use luvas de proteção / roupa de proteção / proteção ocular / proteção facial.
Indicações de Precaução (Resposta à Emergência):	P333 + P313 - Em caso de irritação ou erupção cutânea: consultar um médico. P362 + P364 - Retire toda a roupa contaminada e lave-a antes de usá-la novamente. P302 + P352 - Em contato com a pele: lavar com sabão ou sabonete e água em abundância (até total limpeza da pele).
Indicações de Precaução (Resposta a armazenamento):	Não exigidas
Indicações de Precaução (Resposta a eliminação):	P501 - Após utilização total do produto: Descartar o recipiente / embalagem em pontos de coleta de resíduos especiais ou perigosos.

3 - COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES**Mistura**

Composição química: Produto base d'água, Resina Acrílica, pigmento inorgânicos e água.

Componente	Faixa de concentração (%)	Nº CAS
Dolomita	10-40	471-34-1
Aguarras	0,1 – 2,5	64742-47-8

4 - MEDIDAS DE PRIMEIROS-SOCORROS

Indicações gerais:	Em caso de dúvida, ou quando os sintomas persistirem, procurar um médico. Nunca administrar nada via oral a pessoas inconscientes.
Inalação:	Retirar a pessoa atingida da zona de perigo. Manter o paciente aquecido e em repouso. Caso a respiração esteja irregular ou parada, efetuar respiração artificial. Consultar um médico. Em caso de perigo de desmaio, deitar e transportar em posição lateral estável.
Contato com a pele:	Remover as roupas contaminadas. Lavar a pele com sabão e enxaguar com bastante água. Não utilizar solventes ou diluentes.

FDS- FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA**Produto: TEXTURA CRISTALINE****Revisão: 002****Data: 23/10/2026**

Contato com os olhos:	As lentes de contato devem ser removidas. Manter as pálpebras abertas e lavar abundantemente com água fresca e limpa, ou com uma solução especial para a lavagem dos olhos. Consultar um médico.
Ingestão:	Em caso de ingestão acidental, consultar imediatamente um médico. Manter a vítima em repouso. Não provocar vômitos.
Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios:	Não disponível
Notas para o médico:	Tratar sintomaticamente. Contate um especialista em tratamento de tóxicos se grandes quantidades foram ingeridas ou inaladas
Consulte a Seção 11 para Informações Toxicológicas	

5 - MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

Meios de extinção:	Espuma (resistente ao álcool), dióxido de carbono, pó, água pulverizada. Evitar que a água de extinção seja drenada para o esgoto ou atinja qualquer curso de água.
Meios de extinção não apropriados:	Jato de água
Perigos específicos da mistura ou substância:	Em caso de incêndio, é gerado um fumo negro e espesso. A inalação dos produtos da decomposição pode causar sérios efeitos para a saúde.
Medidas de proteção da equipe de combate a incêndio:	É necessário resfriar os recipientes fechados que se encontrarem próximos ao incêndio. É necessário que os bombeiros utilizem equipamentos de proteção autônomos e roupa de proteção adequada.

6 - MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

Precauções pessoais:	Evitar que o produto atinja a pele e os olhos. Não inalar vapores, fumos e névoas de pulverização. Utilizar os equipamentos de proteção individual recomendados. Manter ventilação adequada.
Precauções com o meio ambiente:	Não permitir que o produto atinja canalizações ou cursos d'água. Em caso de poluição de rios, lagos ou drenagem para esgotos, entrar em

FDS- FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA
Produto: TEXTURA CRISTALINE
Revisão: 002
Data: 23/10/2026

	contato com as autoridades competentes de acordo com a legislação local.
Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência:	Não fume. Não toque nos recipientes danificados ou no material derramado sem o uso de vestimentas adequadas. Evite exposição ao produto. Utilize equipamento de proteção individual conforme descrito na seção 8.
Para pessoal de serviço de emergência:	Se houver necessidade de roupas especializadas para lidar com derramamentos, atenção para as observações na seção 8 quanto aos materiais adequados e não adequados. Consulte também as informações "Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência".
Métodos e materiais para contenção e limpeza:	Utilize névoa de água ou espuma supressora de vapor para reduzir a dispersão dos vapores. Não permita a entrada de água nos recipientes. Utilize barreiras naturais ou de contenção de derrame. Colete o produto derramado e coloque em recipientes próprios. Adsorva o produto remanescente, com areia seca, terra, vermiculite, ou qualquer outro material inerte. Coloque o material adsorvido em recipientes apropriados e remova-os para local seguro. Para destinação final, proceda conforme a Seção 13 desta FDS.
Diferenças na ação de grandes e pequenos vazamentos:	Não há distinção entre as ações de grandes e pequenos vazamentos para este produto.
Sistemas de alarme:	Ocorrendo poluição de águas, notificar as autoridades competentes.
Método de limpeza:	Drenar e recolher o produto derramado com materiais absorventes não inflamáveis (exemplo: areia ou terra) e recolhê-lo para um recipiente adequado para posterior eliminação de acordo com a legislação local. Limpar, de preferência com detergente e evitar a utilização de solventes. Caso atinja o solo, remova a camada de solo e coloque em recipientes fechados e identificados para que possam ser enviados para destinação final adequada.
Prevenção dos perigos secundários:	Embalagens não devem ser reutilizadas. Devem ser eliminadas adequadamente. Se o vazamento ou derramamento ocorrer em ambientes fechados, deve-se promover a exaustão e ventilação.

7 - MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

FDS- FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA**Produto: TEXTURA CRISTALINE****Revisão: 002****Data: 23/10/2026**

Medidas técnicas apropriadas para o manuseio:	Garantir ventilação adequada, também deverão ser considerados os valores limites de exposição do local de trabalho específicos ao país. Relativos aos produtos mencionados na seção 3. Isso pode ser conseguido através do uso de exaustão local e boa extração geral. Caso isso não seja suficiente para manter as concentrações abaixo dos valores limite no local de trabalho, deverá ser usado um equipamento de proteção respiratória autorizado para esse fim.
Precauções para manuseio seguro:	Evitar que atinja a pele e os olhos. Evitar a inalação de pó de polimento. Proibido fumar, comer ou beber na área de aplicação. Para o equipamento de proteção pessoal, ver seção 8. Observar a legislação sobre segurança e proteção. Manter os recipientes sempre secos e bem fechados e em locais frescos e bem ventilados. Não inalar vapores, fumos e névoas de pulverização.
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.
Armazenamento:	Manter os recipientes bem fechados. Nunca utilizar pressão para esvaziar os recipientes, estes não são resistentes à pressão. Fechar cuidadosamente os recipientes abertos e guardar em posição vertical para evitar vazamentos. É proibido fumar. Proibir o acesso de pessoas não autorizadas. Consulte as fichas de informações técnicas para informações mais detalhadas. Conservar sempre em recipientes que correspondem à embalagem original. Observar as indicações contidas no rótulo. Armazenar em ambiente seco, bem ventilado. Proteger da ação direta do sol. Manter afastado de fontes de ignição. Manter afastado do calor.
Produtos e materiais incompatíveis:	Manter afastados de agentes oxidantes, soluções ácidas fortes e soluções alcalinas fortes.

8 - CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL**Parâmetros de controle**

Limites de exposição ocupacional:	Não especificado pela legislação brasileira. No trabalho com o produto, recomenda-se que sejam observados os limites de tolerância dos componentes.
--	---

FDS- FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA**Produto: TEXTURA CRISTALINE****Revisão: 002****Data: 23/10/2026**

Indicadores biológicos:	Nome Químico limites de Exposição 48 horas/semana – TWA/OSWA Dióxido de titânio 10 mg/cm ³
Medidas de controle de engenharia:	Promova ventilação mecânica e sistema de exaustão direta para o meio exterior. Estas medidas auxiliam na redução da exposição ao produto. Mantenha as concentrações atmosféricas, dos constituintes do produto, abaixo dos limites de exposição ocupacional indicados.

Medidas de proteção pessoal

Proteção dos olhos/face:	Óculos de segurança ou máscara facial. É necessário em caso de perigo de contato com os olhos.
Proteção da pele e do corpo:	Luvras de segurança, vestuário protetor adequado, avental de manga comprida e botas de borracha, quando houver possibilidade de contato com o produto. O material utilizado deve ser impermeável. Proteção corporal não é requerida. Usar vestuário anti-estático e ignífugo à base de fibras naturais e/ou fibras sintéticas resistentes a temperaturas elevadas.
Proteção respiratória:	Em caso de vazamento, onde a exposição é grande, recomenda-se o uso de máscara de proteção respiratória com filtro contra vapores e névoas.
Proteção das mãos:	As luvas de proteção devem ser testadas para verificar a sua aptidão para as características específicas do local de trabalho. As luvas devem ser substituídas quando danificadas ou quando apresentarem os primeiros sinais de desgaste. Para maior proteção, recomenda-se a utilização de um creme de barreira para proteção da pele.

9 - PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS**Aspecto (estado físico, forma):**

Pastoso

Cor:

Branco neve e Conforme catálogo

FDS- FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA**Produto: TEXTURA CRISTALINE****Revisão: 002****Data: 23/10/2026**

Odor:	Característico
Limite de odor:	Não aplicável
pH:	8,5 – 10,5
Ponto de fusão/ponto de congelamento:	Não aplicável
Ponto de ebulição inicial e faixa de temperatura de ebulição:	100 °C.
Ponto de fulgor:	> 100° C
Densidade:	1,85 – 2,05 g/cm ³
Não voláteis:	Não aplicável
Coeficiente de partição água:	Miscível
Outras informações:	Não aplicável
Coeficiente de partição – n-octanol/água	Não aplicável
Temperatura de autoignição	Não aplicável
Temperatura de decomposição	Não aplicável

10 - ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Estabilidade e reatividade:	O produto é estável se armazenado e manuseado como descrito/indicado.
Possibilidade de reações perigosas:	Não haverá reações perigosas, se as prescrições/indicações para armazenagem e manuseio forem respeitadas.
Materiais incompatíveis:	Manter afastado de materiais fortemente ácidos ou alcalinos bem como oxidantes para evitar reações exotérmicas.

11 - INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Para mais detalhes, consultar seções 2 e 15. Informações de acordo com diferentes vias de exposição – com base em produtos similares (base água).

FDS- FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA**Produto: TEXTURA CRISTALINE****Revisão: 002****Data: 23/10/2026**

Toxicidade aguda cutânea:	Produto não classificado como tóxico agudo.
Toxicidade aguda oral LD 50 (rat):	Não disponível
Efeitos locais:	Não disponível
Sensibilidade dérmica:	Não disponível

12 - INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS**Efeitos ambientais, comportamento e impactos do produto**

Mobilidade:	Todas as medidas devem ser tomadas respeitando as exigências dos órgãos ambientais locais.
Persistência e degradabilidade:	Produto não totalmente degradável.
Impacto ambiental:	Dados não disponíveis
Toxicidade em peixe:	Produto miscível em água
Outros efeitos adversos:	Não disponível

13 - CONSIDERAÇÕES SOBRE DESTINAÇÃO FINAL**Métodos recomendados para destinação final**

Produto:	Observar as prescrições legais locais e nacionais.
Restos de produtos:	Manter restos do produto em suas embalagens originais e devidamente fechadas. O descarte deve ser realizado conforme o estabelecido para o produto.
Embalagem usada:	As embalagens usadas devem ser esvaziadas o melhor possível e serem eliminadas como a substância/produto. Descartar em conformidade com as regulamentações legais, nacionais, estaduais e locais.

14 - INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE**Regulamentações nacionais e internacionais**

FDS- FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA**Produto: TEXTURA CRISTALINE****Revisão: 002****Data: 23/10/2026**

Terrestre:	ANTT - Agência Nacional de Transportes Terrestres: • Resolução nº 5.998, de 3 de novembro de 2022: Atualiza o Regulamento para o Transporte Rodoviário de Produtos Perigosos, aprova suas Instruções Complementares, e dá outras providências.
Aéreo:	ANAC - Agência Nacional de Aviação Civil: Resolução nº 714, de 26 de abril de 2023. RBAC (Regulamento Brasileiro da Aviação Civil) Nº 175: <ul style="list-style-type: none">• Transporte de Artigos Perigosos em Aeronaves Civis.• IS Nº 175-001 - Instrução Suplementar. OACI (Organização da Aviação Civil Internacional):• Doc 9284 AN/905 (Instruções Técnicas para o Transporte Seguro de Artigos Perigosos por Via Aérea). IATA - International Air Transport Association (Associação Internacional de Transporte Aéreo):• DGR - Dangerous Goods Regulation (Regulamentação de Produtos Perigosos).
Transporte Fluvial/Marítimo:	DPC - Diretoria de Portos e Costas (Transporte em águas brasileiras). Normas de Autoridade Marítima: <ul style="list-style-type: none">• NORMAM 201/DPC: Embarcações Empregadas na Navegação em Mar Aberto.• NORMAM 202/DPC: Embarcações Empregadas na Navegação Interior.• NORMAM 321/DPC: Homologação de Material. IMO - International Maritime Organization (Organização Marítima Internacional): <ul style="list-style-type: none">• IMDG Code - International Maritime Dangerous Goods Code (Código Marítimo Internacional de Produtos Perigosos).
Número ONU:	Não aplicável

15 - INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÕES

Regulamentações específicas para o produto químico:	FDS elaborada de acordo com ABNT (Associação brasileira de normas técnicas) 14725: 2023 Portaria Nº229 de 24 de Maio de 2011 - Norma Regulamentadora 26 Decreto nacional Nº2.657 de 3 de Julho de 1998 A obrigatoriedade de classificação de perigo de acordo com o sistema GHS. Rotulagem preventiva com elementos GHS (identificação e composição do produto químico, pictogramas de perigo e palavra de advertência, frases de perigo e frases de precaução).
--	--

FDS- FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA**Produto: TEXTURA CRISTALINE****Revisão: 002****Data:23/10/2026**

Para produtos classificados como não perigosos há a necessidade de rotulagem preventiva simplificada com no mínimo indicação do nome, indicação que se trata de um produto não perigoso e recomendação de precauções.

16 - OUTRAS INFORMAÇÕES**Informações importantes, mas não especificamente descritas nas seções anteriores.**

Esta FDS 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 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.

Referências Bibliográficas:

BRASIL. MINISTÉRIO DO TRABALHO E EMPREGO (MTE). Norma Regulamentadora (NR) nº 7: Programa de controle médico de saúde ocupacional. Brasília, DF. Jun. 1978.

BRASIL. MINISTÉRIO DO TRABALHO E EMPREGO (MTE). Norma Regulamentadora (NR) nº 15: Atividades e operações insalubres. Brasília, DF. Jun. 1978.

Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals (GHS). 5. rev. ed. New York: United Nations, 2013.