

FDS

Em conformidade com ABNT NBR 14725:2023

FDS - FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOSProduto: **Massa Corrida****FDS 3.035**

Revisão: 001

Data: 03.07.2025

Páginas 1-12

1 - IDENTIFICAÇÃO

Nome do produto (nome comercial):	Textura Rio Massa Corrida
Nome da empresa:	TEXTURA RIO INDÚSTRIA DE TINTAS LTDA
Endereço:	Av Antônio Carlos de Souza Guadalupe, 1.200 Bairro Basílio, CEP 28.280-000 - Rio Bonito RJ
Telefone para contato:	+55 21 2734 0545
Telefone para emergências:	+55 21 2734 0545
E-mail:	sac@texturario.com.br

2 - IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

Classificação de perigo do produto químico:	Sensibilização à pele, Categoria 1
Sistema de classificação utilizado:	Normas ABNT-NBR 11702 e NBR14725-2:2009 – versão corrigida 2:2010. 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:	
Palavra de advertência:	Atenção

FDS - FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOSProduto: **Massa Corrida****FDS 3.035**

Revisão: 001

Data: 03.07.2025

Páginas 2-12

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. 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). Não exigidas P501 Após utilização total do produto: Descartar o recipiente / embalagem em pontos de coleta de resíduos especiais ou perigosos.
Indicações de Precaução (Resposta a armazenamento)	
Indicações de Precaução (Resposta a eliminação)	

3 - COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

Mistura

Composição química:	Produto base d'água, Resina Acrílica, éster vinílico, cargas, éster de celulose, solvente orgânico, pigmento e água.		
	Componente	Faixa de	Nº CAS

FDS

Em conformidade com ABNT NBR 14725:2023

FDS - FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOSProduto: **Massa Corrida****FDS 3.035**

Revisão: 001

Data: 03.07.2025

Páginas 3-12

Ingredientes ou impurezas que contribuam para o perigo:		concentração (%)	
	1. Dióxido de titânio	02 - 10	13463-67-7
	2. Caulim	15 - 25	1332-58-7
	3.. Carbonato de Cálcio precipitado	15 - 22	471-34-1

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 e enxaguar com bastante água. Não utilizar solventes ou diluentes
Contato com os olhos:	As lentes de contatos 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.

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
--------------------	---

FDS

Em conformidade com ABNT NBR 14725:2023

FDS - FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOSProduto: **Massa Corrida****FDS 3.035**

Revisão: 001

Data: 03.07.2025

Páginas 4-12

	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 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.

FDS

Em conformidade com ABNT NBR 14725:2023

FDS - FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOSProduto: **Massa Corrida****FDS 3.035**

Revisão: 001

Data: 03.07.2025

Páginas 5-12

Para pessoal de serviço de emergência:

Utilize EPI completo com óculos de segurança ou máscara facial, luvas 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. Em caso de vazamento, onde a exposição é grande, recomenda-se o uso de máscara de proteção respiratória com filtro contra vapores e névoas. Isole o vazamento de fontes de ignição. Evacue a área, num raio de, no mínimo, 50 metros. Mantenha as pessoas não autorizadas afastadas da área. Pare o vazamento, se isso puder ser feito sem risco.

Precauções ao meio ambiente: Evite que o produto derramado atinja cursos d'água e rede de esgotos.

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, vermiculita 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.

FDS - FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOSProduto: **Massa Corrida****FDS 3.035**

Revisão: 001

Data: 03.07.2025

Páginas 6-12

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

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 a 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	Produtos e materiais incompatíveis: Manter afastados de
------------	---

FDS - FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOSProduto: **Massa Corrida****FDS 3.035**

Revisão: 001

Data: 03.07.2025

Páginas 7-12

materiais incompatíveis:	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.
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.
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 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 (por exemplo: resistência mecânica, compatibilidade com o produto, propriedades ante estáticas, etc.) Seguir as instruções e informações fornecidas pelo fabricante sobre a utilização, armazenagem, Manutenção e substituição das luvas. As luvas devem ser substituídas quando danificadas ou quando apresentarem os primeiros sinais de desgaste. Para

FDS - FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOSProduto: **Massa Corrida****FDS 3.035**

Revisão: 001

Data: 03.07.2025

Páginas 8-12

	maior proteção, recomenda-se a utilização de um creme de barreira para proteção da pele. Usar luvas de proteção. Por exemplo: São adequadas as luvas de proteção contra agentes químicos, exemplo: luvas de borracha de Butila – espessura do material 0,5 mm.
Proteção dos olhos:	É necessário em caso de perigo de contato com os olhos
Proteção da pele e do corpo:	Proteção corporal não é requerida. Usar vestuário antiestático e ignífugo à base de fibras naturais e / ou fibras sintéticas resistentes a temperaturas elevadas.

Colaboradores expostos a concentrações acima dos limites de exposição ocupacional devem utilizar proteção respiratória adequada. O lixamento a seco, o corte e / ou a soldagem autógena da película de tinta curada, podem provocar a formação de poeiras e / ou de fumos perigosos. Se possível, utilizar o lixamento a úmido. Se ainda que exista no local um sistema de exaustão, não for possível evitar a exposição, então será indispensável usar um aparelho de proteção respiratória A1P2.

9 - PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

Aspecto (estado físico, forma):	Pastoso
Cor:	Branco
Odor:	Característico
pH:	8,5 – 10,5
Ponto de fusão/ponto de congelamento:	Temperaturas específicas ou faixas de temperatura nas quais ocorrem mudanças de estado físico intervalo de ebulição.
Ponto de ebulição inicial e faixa de temperatura de ebulição:	Temperaturas específicas ou faixas de temperatura nas quais ocorrem mudanças de estado físico intervalo de ebulição.
Ponto de fulgor:	> 100° C
Densidade:	1,63 a 1,79 g /cm ³
Não voláteis:	65 a 70 %
Coeficiente de partição	Miscível

FDS - FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOSProduto: **Massa Corrida****FDS 3.035**

Revisão: 001

Data: 03.07.2025

Páginas 9-12

água:

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.
A altas temperaturas poderão ser gerados produtos de decomposição perigosos, como por exemplo: monóxido de carbono, dióxido de carbono, fumo, e óxidos nítricos.	

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).

Toxicidade aguda cutânea:	Não disponível
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.

FDS

Em conformidade com ABNT NBR 14725:2023

FDS - FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

Produto: **Massa Corrida**

FDS 3.035

Revisão: 001

Data: 03.07.2025

Páginas 10-12

Impacto ambiental:	Dados não disponíveis
Toxicidade em peixe:	Produto miscível em água

13 - CONSIDERAÇÕES SOBRE DESTINAÇÃO FINAL

Métodos recomendados para destinação final

Produto:	Observar as prescrições legais locais e nacionais.
Restos de produtos:	Observar as prescrições legais locais e nacionais.
Embalagem usada:	As embalagens usadas: 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

Terrestre:	Produto não perigoso segundo os critérios da regulamentação de transporte.
Rodoviário:	Produto não perigoso segundo os critérios da regulamentação de transporte.
Ferrovário:	Produto não perigoso segundo os critérios da regulamentação de transporte.
Aéreo:	Produto não perigoso segundo os critérios da regulamentação de transporte.
Transporte Fluvial / Marítimo:	Produto não perigoso segundo os critérios da regulamentação de transporte.
Número ONU:	Não aplicável

FDS - FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

Produto: **Massa Corrida**

FDS 3.035

Revisão: 001

Data: 03.07.2025

Páginas 11-12

15 - INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÕES

Regulamentações específicas para o produto químico:

Decreto Federal nº 2.657, de 3 de julho de 1998;
Norma ABNT-NBR 14725:2012;
Portaria nº 229, de 24 de maio de 2011 – Altera a Norma Regulamentadora nº 26.
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).
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 às 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.

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.

Referências Bibliográficas:

BRASIL. MINISTÉRIO DO TRABALHO E EMPREGO (MTE). Norma Regulamentadora (NR) nº7: Programa de controle médico de saúde ocupacional. Brasília, DF. Jun. 1978.
BRASIL. MINISTÉRIO DO TRABALHO E EMPREGO (MTE). Norma Regulamentadora (NR)



FDS

Em conformidade com ABNT NBR 14725:2023

FDS - FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

Produto: **Massa Corrida**

FDS 3.035

Revisão: 001

Data: 03.07.2025

Páginas 12-12

nº15: 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.