

	FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO - FISPQ		
	FISPQ13-LAB – TEXTURA DESIGN DIAMANTE OUROCOLOR		
	SETOR:	LABORATÓRIO	DATA DE REVISÃO 17/06/2024
			REVISÃO 03

FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

1- IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

Nome do produto: TEXTURA DESIGN DIAMANTE OUROCOLOR

Empresa: Tintas Ourocolor LTDA

Endereço: Distrito Conduru

Complemento: Galpão 001 Loc.Fruteira de baixo

Bairro: Conduru

Cidade: Cachoeiro de Itapemirim

Estado: Espírito Santo

CEP: 29.329-000

Informação em caso de emergência:

Telefone: (28) 3542-6823

2 - IDENTIFICAÇÃO DOS PERIGOS

Perigos mais importantes: Produto não inflamável.

Não há riscos de fogo ou explosão.

De acordo com os critérios do GHS (ONU)

Elementos do rótulo: o produto não requer rotulagem de perigo de acordo com os critérios do GHS.

De acordo com os critérios do GHS (ONU)

Rotulagem de preparações especiais: Pode causar reação alérgica. Contém: MISTURA DE: 5-CLORO-2-METIL-2H-ISOTIAZOLE-3-ONA E 2-METIL-2H-ISOTIAZOLE-3-ONA (3:1), 1,2-BENZISOTIAZOL-3(2H)-ONA

Conforme a diretiva 67/548/CE ou 1999/45/CE

Rotulagem conforme Diretiva 1999/45/CE

3 - COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

Tipo de produto: preparado/Mistura

Natureza Química: massa Base Água

Sistema de Classificação: os ingredientes foram classificados de acordo com a Diretiva 67/548/EEC e FISPQ dos fornecedores.



	FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO - FISPQ		
	FISPQ13-LAB – TEXTURA DESIGN DIAMANTE OUROCOLOR		
	SETOR:	LABORATÓRIO	DATA DE REVISÃO 17/06/2024
			REVISÃO 03

Matéria-prima	Teor	Número-CAS
Carbonato de Cálcio Natural	52 - 70%	1317-65-3
Aguarrás Minera	< 1,0 %	64742-88-7
Amônia (solução 25%)	0,01 - 0,1%	1336-21-6
Isotiazolinona	0,1 a 0,3%	55965-84-9

4- MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

Medidas de primeiros-socorros:

Inalação: Remover a vítima para um local com ar fresco e bem ventilado. Caso a respiração for irregular ou parar, administrar respiração artificial. Procurar orientação médica.

Contato com a pele: Remover roupas contaminadas, retirar o produto com água em abundância, utilizando sabão neutro. Em caso de dermatites ou irritação procurar orientação médica.

Contato com os olhos: Lavar com água em abundância durante pelo menos 15 minutos forçando a abertura da pálpebra. Procurar orientação médica.

Ingestão: Não induzir ao vômito, procurar orientação médica.

Quais ações devem ser evitadas: Manter contato direto do produto sobre a pele e em ambientes e fechados.

Proteção do prestador de serviço: Em todos os casos que haja manuseio do produto

Primeiros socorros: Em um acidente de grandes proporções o prestador de socorro deverá estar com todos os EPI's necessários. Retirar roupas contaminadas logo após o uso. .

Notas para o médico: Tratamento sintomático.

5- MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

Meios de extinção: espuma, pó químico, dióxido de carbono ou água em forma.

Apropriados: de neblina

Meios de extinção não apropriados: jato de água de alta pressão.

Perigos específicos: pode liberar gases tóxicos durante a queima.

Métodos especiais: combater o fogo a uma distância segura. Resfriar as embalagens e afastar as que não foram envolvidas. A água de extinção contaminada deve ser eliminada segundo a legislação local vigente. Aterrar os equipamentos quando do manuseio.

Proteção dos bombeiros: em caso de incêndio, utilizar equipamento de proteção individual e roupas recomendadas

6- MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

Precauções pessoais: Isolar a área e manter pessoas desnecessárias afastadas.



	FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO - FISPQ		
	FISPQ13-LAB – TEXTURA DESIGN DIAMANTE OUROCOLOR		
	SETOR:	LABORATÓRIO	DATA DE REVISÃO 17/06/2024
			REVISÃO 03

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

Prevenção da inalação: Evitar a inalação de vapores.

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

Medidas técnicas

Prevenção exposição do trabalhador: Manusear de acordo com as normas de segurança estabelecidas. Utilizar os equipamentos de proteção individual indicados.

Prevenção de incêndio: Aterrar os equipamentos quando do manuseio. Não fumar.

Exposição: Não manusear o produto perto de fontes de calor ou ignição. Tomar medidas contra o acúmulo de cargas eletrostáticas.

Precauções para manuseio: Utilize os equipamentos de proteção individual indicados seguros

Orientações para manuseio: evitar contato com a pele, mucosas e olhos. Manusear o produto em local fresco e arejado. Não reutilizar a embalagem. Não fumar, comer ou beber na área de manuseio do produto.

Medidas técnicas apropriadas: Armazenar o produto em áreas frescas, secas e ventiladas, alimentos e agentes oxidantes. Manter as embalagens bem fechadas

Condições de armazenamento Adequadas: Armazenar em local abrigado, seco, arejado. A temperatura recomendada para armazenamento é de 10 à 40°C.

Evitar: Evitar locais, úmidos, descobertos e sem ventilação. Evitar quedas das embalagens e transportar arremessando ou rolando sobre terrenos, evitando furos, amassados ou desaparecimento da identificação do produto. Não armazenar junto com produtos incompatíveis

Produtos incompatíveis: Materiais explosivos, gases inflamáveis e/ou tóxicos, substâncias oxidantes, corrosivas, peróxidos orgânicos, materiais de combustão espontânea e materiais radioativos

Materiais para embalagens: Tambores metálicos e/ou recipientes plásticos.

	FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO - FISPQ		
	FISPQ13-LAB – TEXTURA DESIGN DIAMANTE OUROCOLOR		
	SETOR:	LABORATÓRIO	DATA DE REVISÃO 17/06/2024
			REVISÃO 03

8 - CONTROLES DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Parâmetros de controle específicos

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

Nome Químico	Limites de exposição 48 horas/semana - TWA / OSHA
Aguarrás Mineral	100 ppm
Amônia (solução 25%)	14 mg/m ³

Procedimentos recomendados para monitoramento: Adotar procedimentos nacionais e/ou internacionais. Norma Regulamentadora n.º 15 do Ministério do Trabalho, normas de higiene do trabalho da FUNDACENTRO, procedimentos NIOSH, ou procedimentos ACGIH.

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

Estado físico: Líquido

Forma: Pastosa

	FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO - FISPQ		
	FISPQ13-LAB – TEXTURA DESIGN DIAMANTE OUROCOLOR		
	SETOR:	LABORATÓRIO	DATA DE REVISÃO 17/06/2024
			REVISÃO 03

Cor: Branca

Odor: Odor característico

pH: 8,5 - 9,0

Temperaturas específicas ou faixas de temperaturas nas quais ocorrem mudanças de estado físico.

Ponto de fusão: Não disponível

Ponto de congelamento: Não disponível

Ponto de ebulição: > 100°C

Ponto de fulgor: > 100°C

Taxa de evaporação: Não disponível

Inflamabilidade: Não aplicável

Limites de explosividade: Não aplicável

Pressão de vapor: Não disponível

Densidade de vapor: Não disponível

Consistência: Não disponível

Peso Específico: 1,667 - 1,727 g/cm³

Coeficiente de partição – noctanol/água: Não aplicável

Temperatura de auto-ignição: Não aplicável

Temperatura de decomposição: Não disponível

Viscosidade: Não aplicável % Voláteis: 30,0 – 34,0%

Solubilidade: Produto miscível em água.

10 – ESTABILIDADE E REATIVIDADE
--

Estabilidade química:	Em condições recomendadas de armazenamento o produto é estável.
Reatividade:	Manter afastado de fontes de ignição, fontes de calor e agentes oxidantes.
Reações perigosas:	Nenhuma, quando o produto é armazenado, aplicado e processado corretamente.
Condições a serem evitadas:	Temperaturas elevadas e fontes de calor e ignição. O perigo está associado a explosão, incêndio e liberação de gases tóxicos.
Materiais ou substâncias Incompatíveis:	Materiais oxidantes.

	FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO - FISPQ		
	FISPQ13-LAB – TEXTURA DESIGN DIAMANTE OUROCOLOR		
	SETOR:	LABORATÓRIO	DATA DE REVISÃO 17/06/2024
			REVISÃO 03

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

Observações: Método “OECD Guidelines for Testing of Chemicals.” Classificação “GHS Globally Harmonised System”.

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: Produto não totalmente degradável.

Degradabilidade:

Impacto ambiental: Pode contaminar o solo e rede de esgotos e cursos d’água

Nome Químico

Toxicidade Oral LD50

(rat)

Dióxido de Titânio >24,000 mg/Kg

Aguarrás Mineral >2,000 mg/Kg

Derivado Isotiazolonas e SemiAcetais >1,800 mg/Kg

13- CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

Métodos e tratamento e disposição:

Produto: Co-processamento, decomposição térmica ou aterro industrial, de acordo com a legislação local vigente

Restos de produtos: Não jogar o material em esgotos, bueiros, solo ou qualquer fonte de água. O produto não utilizado pode ser enviado a recuperadores ou incineradores devidamente credenciados. Qualquer prática de descarte deve estar de acordo com a Legislação Federal, Estadual ou Local.

Embalagens usada: Não reutilizar a embalagem. Enviar para recondicionadores qualificados ou executar procedimentos aprovados pelas Auditorias Federais, estaduais ou Locais.

14- INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

Regulamentações Nacionais e Internacionais

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



	FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO - FISPQ		
	FISPQ13-LAB – TEXTURA DESIGN DIAMANTE OUROCOLOR		
	SETOR:	LABORATÓRIO	DATA DE REVISÃO 17/06/2024
			REVISÃO 03

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

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

15- REGULAMENTAÇÕES

Informações sobre riscos e segurança, conforme escritas no rótulo

16- OUTRAS INFORMAÇÕES

As informações e conclusões contidas nesta ficha são originárias de várias fontes confiáveis. Estas informações e conclusões são fornecidas sem nenhuma garantia expressa ou implícita, quanto a sua exatidão. Os métodos ou condições de manuseio, estocagem, uso e descarte do produto, devem ser definidos pelo usuário, cabendo-lhe, nesta tarefa, utilizar-se não só destas informações, mas também de outras por ele reunidas. Pôr tais razões, a OUROCOLOR TINTAS LTDA não assume qualquer responsabilidade por perdas, danos ou despesas relacionadas ao manuseio, estocagem, utilização ou descarte do produto, reparação de prejuízos ou indenizações de qualquer espécie. Ficha elaborada conforme norma ABNT NBR 14725 de agosto 2005.