

	FISPQ - Ficha de Informações de Segurança de Produto Químico	INBRASCOLOR
NOME DO PRODUTO: TINTA ACRÍLICA PISO BRANCO E CORES	Data da revisão: 23 DE MARÇO DE 2021	Revisão:001

1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

TINTA ACRÍLICA PISO BRANCO E CORES

- Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança**

Empresa: Estrada Velha do Pilar; 3.060

– Chácara Rio - Petrópolis

Duque de caxias – CEP: 25243-260

Site: www.inbrascolortintas.com.br

E-MAIL: INBRASCOLOR@GMAIL.COM

Telefone para contato: (21) 96653-3530

Home Page:

ABIQUIM –PRÓ- QUÍMICA (24 horas): 0800 118270

DISQUE AMBIENTE (INEA/ (2º-6º de 10h às 18h): (21) 2332-4604

2. IDENTIFICAÇÃO DOS PERIGOS

2.1. Classificação da substância ou mistura:

Sensibilizante da pele – Categoria:1, H317.

2.2. Elementos de rotulagem, segundo GHS



Palavra de Advertência:

Atenção.

Advertências de perigo:

H317 Pode provocar reações alérgicas na pele.

Frases de Precaução:

P261 - Evite inalar as poeiras/ fumos/ gases/ névoas/ vapores/ aerossóis;

P264 - Lave cuidadosamente após o manuseio;

P270 - Não coma, beba ou fume durante a utilização deste produto;

P271 - Utilize apenas ao ar livre ou em locais bem ventilados;

P272 - A roupa de trabalho contaminada não pode sair do local de trabalho.

P280 - Use luvas de proteção/ roupa de proteção ocular/ proteção facial.

P301+P312 - Em caso de ingestão: caso sinta indisposição, contate o Centro de Informação Toxicológica/ Médico.

	FISPQ - Ficha de Informações de Segurança de Produto Químico	INBRASCOLOR
NOME DO PRODUTO: TINTA ACRÍLICA PISO BRANCO E CORES	Data da revisão: 23 DE MARÇO DE 2021	Revisão:001

P302+P352 - Em caso de contato com a pele: Lave com água e sabão em abundância.

P304+P312 - Em caso de inalação: caso sinta indisposição, contate um Centro de Informação toxicológica/ médico;

P305+ P351+P338 - Em caso de contato com os olhos enxágüe cuidadosamente com água corrente durante vários minutos. No caso de uso de lentes de contato, remova-as, sefor fácil. Continue enxaguando.

P312 - Caso sinta indisposição, contate um Centro de Informação toxicológica/ ou o médico.

P333+P313 - Em caso de irritação ou erupção cutânea: Consulte um médico.

P403+P235 - Armazene em local bem ventilado. Mantenha em local fresco.

P501 - Descarte o conteúdo em aterros industriais ou incineração.

2.3. Outros Perigos não resultantes da classificação: Se usar lentes de contatos retire-as durante a aplicação do produto, vapores do produto podem dilatar as lentes e causar irritação aos olhos.

2.4. Sistema de classificação adotado: Norma ABNT-NBR 14725-2:2009. Adoção do Sistema Globalmente Harmonizado para a Classificação (GHS) e Rotulagem de Produtos Químicos, ONU.

2.5. Visão geral de emergências: Produto químico perigoso à saúde humana. Manter fora do alcance de crianças.

3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

Natureza química: Tinta Industrial

MISTURA: Ingredientes ou impurezas que contribuem para o perigo:

Ingredientes	Nº CAS	Faixa de Concentração (%)
2-Methyl-3(2H)-isothiazolone	26172-55-4	0,1 – 0,3

4. MEDIDAS DE

PRIMEIROS—SOCORROS

Inalação:

Remova a vítima para um local arejado e mantenha-a em repouso.

Monitore a função respiratória. Se a vítima estiver respirando com dificuldade, forneça oxigênio. Se necessário aplique respiração artificial. Procure atenção médica. Leve esta FISPQ.

Contato com a pele:

	FISPQ - Ficha de Informações de Segurança de Produto Químico	INBRASCOLOR
NOME DO PRODUTO: TINTA ACRÍLICA PISO BRANCO E CORES	Data da revisão: 23 DE MARÇO DE 2021	Revisão:001

Remover as roupas e sapatos contaminados. Lave a pele exposta com grande quantidade de água, por pelo menos 15 minutos. Lave roupas e calçados contaminados antes de reutilizá-los. Procure atenção médica. Leve esta FISPQ. **Contato com os olhos:** Lave com água corrente por pelo menos 15 minutos, mantendo as pálpebras abertas. Retire lentes de contato quando for o caso. Procure atenção médica. Leve esta FISPQ.

Ingestão:

Lave a boca da vítima com água. Forneça água em abundância para a vítima beber. Procure atenção médica. Leve esta FISPQ.

Ações que devem ser evitadas:

NÃO INDUZIR O VÔMITO. Não ofereça nada por via oral a uma pessoa inconsciente.

-Proteção do prestador de socorro e/ou notas para o médico:

Evitar contato com o produto ao socorrer a vítima. Manter a vítima em repouso e aquecida. O tratamento sintomático deve compreender, sobretudo, medidas de suporte como correção de distúrbios hidroeletrólíticos metabólicos, além de assistência respiratória.

-Notas para o prestador de primeiros-socorros:

Em todos os casos, procurar atendimento médico. No caso de um acidente de grandes proporções, o prestador de socorro deverá estar com todos os EPI's necessários. Retirar as roupas contaminadas. Levar a embalagem do produto.

Notas para o Médico:

Tratamento sintomático. Não há antídoto específico. Retirar roupas contaminadas.

5. MEDIDAS DE

COMBATE A INCÊNDIO

Meios de extinção

apropriados:

Produto não inflamável. Em caso de incêndio envolvendo o produto resfriar usando pó químico seco; dióxido de carbono; espuma mecânica; água em forma de neblina.

Meios de extinção não recomendados: Jatos d' água diretamente.

Perigos específicos da substância ou mistura:

Em caso de incêndio ou aquecimento, um aumento de pressão ocorrerá e o recipiente poderá estourar, com risco de explosão. O fogo pode produzir gases

	FISPQ - Ficha de Informações de Segurança de Produto Químico	INBRASCOLOR
NOME DO PRODUTO: TINTA ACRÍLICA PISO BRANCO E CORES	Data da revisão: 23 DE MARÇO DE 2021	Revisão:001

irritantes e tóxicos monóxido e dióxido de carbono. A inalação destes gases pode causar sérios efeitos para a saúde. Este produto é prejudicial ao ambiente aquático. A água utilizada para apagar o incêndio que estiver contaminado com o produto não pode ser despejada em cursos d'água, esgoto ou dreno.

Medidas de proteção da equipe de combate a incêndio:

Isolar o local do incêndio, remover pessoas. Resfriar recipientes fechados com água pulverizada. Remover os recipientes do local do incêndio desde que não apresente risco. Evacuar a área e combater o fogo a uma distância segura. Usar equipamentos de proteção respiratória tipo autônomo com pressão positiva e vestuário protetor de fogo completo.

6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA

DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO PRECAUÇÕES

PESSOAS

Remoção de fontes de ignição: Produto não inflamável.

Prevenção da inalação e do contato com a pele, mucosa e olhos:

Não tocar nos recipientes danificados ou no material derramado sem o uso de vestimentas adequadas.

Evitar inalação, contato com a pele ou olhos. Utilizar equipamento de proteção individual conforme descrito na seção 8.

PRECAUÇÕES AO MEIO AMBIENTE

Procedimentos a serem adotados:

Evitar que o produto derramado atinja cursos d'água e rede de esgotos fazendo um dique de contenção.

MÉTODOS PARA LIMPEZA:

-Procedimentos a serem adotados:

Utilizar barreiras naturais ou de contenção de derrame.

Coletar o produto derramado e colocar em recipientes próprios. Recuperar o líquido liberado com material absorvente inerte (areia seca, terra, serragem, argila, ou qualquer outro material inerte).

Disposição: Incineração ou aterro industrial de acordo com a legislação local.

-Prevenção de perigos secundários:

Não descartar diretamente no meio ambiente ou na rede de esgoto. Não reutilizar as embalagens.

	FISPQ - Ficha de Informações de Segurança de Produto Químico	INBRASCOLOR
NOME DO PRODUTO: TINTA ACRÍLICA PISO BRANCO E CORES	Data da revisão: 23 DE MARÇO DE 2021	Revisão:001

7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

Medidas técnicas apropriadas para o manuseio

Prevenção da exposição do trabalhador: Manusear em uma área ventilada ou com sistema geral de ventilação/ exaustão local.

Prevenção de incêndio e explosão: Produto não inflamável.

Precauções e orientações para manuseio seguro: Evitar contato com a pele, olhos e roupas. Usar equipamentos de proteção individual como indicado na Seção 8.

Medidas de higiene: Não comer, beber ou fumar durante o manuseio do produto. Lavar bem as mãos antes de comer, beber, fumar ou ir ao banheiro. Roupas contaminadas devem ser trocadas e lavadas antes de sua reutilização.

Medidas técnicas apropriadas para o armazenamento adequadas: Manter o produto em sua embalagem original e em local fresco, seco, ao abrigo da luz . Manter os recipientes bem fechados. Armazenar afastado de alimentos e fora do alcance de crianças.

Materiais incompatíveis: Hipoclorito de cálcio, óxido de prata, amônia e oxidantes fortes.

8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E

PROTEÇÃO INDIVIDUAL Parâmetros de

controle específicos:

Medidas de controle de engenharia: Promover ventilação combinada com exaustão local se houver possibilidade de ocorrer formação de vapores/ névoas do produto. É Recomendado tornar disponíveis chuveiros de emergência e lava olhos na área de trabalho. As medidas de controle de engenharia são as mais efetivas para reduzir a exposição ao produto.

Equipamentos de proteção individual apropriado:

-

Proteção respiratória: Equipamento de proteção respiratória com filtro contravapores/névoas.

-Proteção das mãos: Luvas de proteção de borracha natural.

-Proteção dos olhos: Óculos de segurança para produtos químicos. (Óculos de proteção contra respingos).

	FISPQ - Ficha de Informações de Segurança de Produto Químico	INBRASCOLOR
NOME DO PRODUTO: TINTA ACRÍLICA PISO BRANCO E CORES	Data da revisão: 23 DE MARÇO DE 2021	Revisão:001

-Proteção da pele e do corpo: Vestuário protetor adequado, avental de PVC ou algodão e sapato fechado.

-Precauções especiais: De acordo com as condições de trabalho. (Ex.: Evite usar lentes de contato enquanto manusear este produto).

9. PROPRIEDADES

FÍSICAS E QUÍMICAS Aspecto:

Líquido

Odor: Característico

Cor: Branco / Cores

PH: 8,5 – 9,5

Densidade: 1,33 – 1,36 g/cm³

Viscosidade: 90-100KU

Ponto de fusão/ ponto de congelamento: N.A.

Ponto de ebulição inicial e faixa de temperatura de ebulição: N.A.

Ponto de fulgor: N.A.

Taxa de evaporação: N.A.

Inflamabilidade: Não inflamável.

Limite inferior/ superior de explosividade: N.A.

Pressão do vapor: N.A.

Solubilidade: Miscível em água.

Coefficiente de participação – n-octanol/ água: N.A.

10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Estabilidade e reatividade:

Estabilidade química: Estável sob condições usuais de manuseio e armazenamento.

Reatividade: Produto estável se armazenado e manuseado nas condições adequadas e indicadas.

Possibilidade de reações perigosas: Nenhuma quando o produto é processado, armazenado e aplicado corretamente.

Condições a serem evitadas: Temperaturas muito elevadas. Contato com materiais incompatíveis.

Materiais ou substâncias incompatíveis: Ácidos, bases e oxidantes fortes.

Produtos perigosos da decomposição: Monóxido e dióxido de carbono (em caso de incêndio).

	FISPQ - Ficha de Informações de Segurança de Produto Químico	INBRASCOLOR
NOME DO PRODUTO: TINTA ACRÍLICA PISO BRANCO E CORES	Data da revisão: 23 DE MARÇO DE 2021	Revisão:001

11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Os ingredientes que compõe este produto estão diluídos em água, sendo este um material totalmente não tóxico. Portanto não apresentam perigo e os dados para informações toxicológicas não são aplicáveis. Conforme: ABNT NBR 14725-2:2009

5.2.3.1 Diluição.

Exposições, sintomas e feitos adversos:

Efeitos da exposição de curta duração:

Não há dados disponíveis de sintomas prejudiciais a saúde para esta mistura em exposição de curta duração. Efeitos da exposição repetida ou prolongada: Pode causar sensibilização cutânea.

12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Os ingredientes que compõe este produto estão diluídos em água, sendo este um material totalmente não tóxico. Portanto não apresentam perigo e os dados para informações ecológicas não são aplicáveis. Conforme: ABNT NBR 14725-2:2009 6.3.3.1 Diluição.

13. CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E

DISPOSIÇÃO Métodos recomendados para tratamento e

disposição aplicados ao:

Produto: Deve ser eliminado como resíduo conforme Resolução CONAMA 005/1993, NBR 10.004/2004 à NBR 10.007/2004. Pode ser depositado em aterros, enviado a uma unidade de incineração apropriada ou outras formas de eliminação desde que atendam os requisitos das legislações locais.

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. Os materiais absorventes (serragem, areia ou argila) utilizados para absorção devem ser dispostos conforme legislação vigente.

Embalagem usada: Não reutilizar embalagens vazias. As mesmas podem conter restos do produto e devem ser mantidas fechadas e encaminhadas para serem destruídas em local apropriado. Em alguns casos as embalagens deverão ser devolvidas para a empresa registrante ou fornecedor. A reciclagem pode ser aplicada desde que obedecidas às legislações pertinentes.

Observar as legislações locais para tratamento e disposição.

14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

	FISPQ - Ficha de Informações de Segurança de Produto Químico	INBRASCOLOR
NOME DO PRODUTO: TINTA ACRÍLICA PISO BRANCO E CORES	Data da revisão: 23 DE MARÇO DE 2021	Revisão:001

Produto classificado como não perigoso para transporte. Regulamentações nacionais e internacionais:

Regulamentações terrestres:

Rodoviário:

Produto não perigoso segundo os critérios da regulamentação de transporte.

Ferroviário:

Produto não perigoso segundo os critérios da regulamentação de transporte.

Regulamentações marítimas:

Fluvial:

Produto não perigoso segundo os critérios da regulamentação de transporte.

Marítimo IMDG:

Produto não perigoso segundo os critérios da regulamentação de transporte.

Sea transport IMDG:

Not classified as a dangerous good under transport regulations

Regulamentações aéreas:

IATA/ICAO:

Produto não perigoso segundo os critérios da regulamentação de transporte.

Air transport IATA/ICAO:

Not classified as a dangerous good under transport regulation

15. REGULAMENTAÇÕES

*Departamento de Polícia Federal – Lei nº10.357, de 27 de dezembro de 2001.

*Norma ABNT – NBR 14725:2009.

16. OUTRAS INFORMAÇÕES

Esta FISPQ foi elaborada baseada nos conhecimentos atuais do produto químico equanto à proteção, à segurança, à saúde e ao meio ambiente.

Adverte-se que o manuseio de qualquer substância química requer o conhecimento prévio de seus perigos pelo usuário. Cabe a empresa usuária do produto, promover o treinamento de seus empregados e contratados quanto nos possíveis riscos advindos do produto.

Informações importantes, mas não especificamente descritas às seções anteriores. Siglas e abreviações:

IATA - “International Air Transport Association” (Associação Internacional de Transporte Aéreo). Dangerous Goods Regulation (DGR) – 50th Edition, 2009.

DAC – Departamento de Aviação Civil: IAC 153-1001. Instrução de Aviação Civil – Normas para o transporte de artigos perigosos e da outras providencias em aeronaves civis.

ACGIH – American Conference of Governmental Industrial Hygienists;

CEATOX – Centro de Assistência Toxicológicas;

	FISPQ - Ficha de Informações de Segurança de Produto Químico	INBRASCOLOR
NOME DO PRODUTO: TINTA ACRÍLICA PISO BRANCO E CORES	Data da revisão: 23 DE MARÇO DE 2021	Revisão:001

CETESB – Companhia de Tecnologia de Saneamento Ambiental;

CONAMA –

Conselho Nacional do Meio Ambiente;

EPI's–

Equipamentos de proteção individual;

KU –

Unidades Krebs;

LT – Limite

de tolerância;

N.A. – Não

aplicável;

ONU:

Organização das Nações Unidas;