

Ficha de informações de segurança de produtos químicos

Nome: FALCOLATEX ACRÍLICO S/B PREMIUM

Número da FISPQ: 00092

Página: 1/7

Data da última revisão: 03/06/2022

**1 - Identificação do produto e da empresa:**

Nome do produto: FALCOLATEX ACRÍLICO S/B PREMIUM
Código interno: 421-...
Nome da empresa: Falcão Indústria e Comércio de Tintas LTDA.
Endereço: Av. Prof. Davi Pereira Maia, 301
Cidade: Campos Gerais – MG CEP: 37160-000 Caixa postal: 30
Telefone/Fax: (35) 3853-2539
Telefone para emergências:
190 – Polícia Militar
192 - Serviço Público de Remoção de Doentes (Ambulância)
193 - Bombeiros
E-mail: contato@falcaotintas.com.br

2 - Identificação dos perigos:

Principais perigos: Produto não inflamável.

Efeitos do produto:

Efeitos adversos à saúde humana:

Ingestão: Pode causar irritação na boca e garganta, distúrbios gastrointestinais, dores de cabeça, fraqueza, desmaios e náuseas.

Olhos: Pode causar conjuntivite química.

Inalação: Pode causar irritação na garganta e nariz, vias respiratórias, náuseas, dores de cabeça, hemorragia pulmonar, perda de consciência.

Pele: Pode causar ressecamento, irritações e dermatite de contato.

Efeitos ambientais: prejudicial à fauna e à flora. Contamina o lençol freático.

Perigos específicos: líquido não inflamável.

Principais sintomas: Dores de cabeça, tontura, fadigas.

Pictograma: N.d.**Palavras de advertência:** Cuidado**Frases de perigo:**

Nocivo se ingerido ou inalado.

Nocivo em contato com a pele.

Frases de precaução:

Use equipamento de proteção individual apropriado, como luvas e óculos de segurança.

Em caso de acidente ou se estiver passando mal, procure orientação médica imediatamente e mostre o rótulo do produto sempre que possível.

Evite contato com peles e olhos.

Ficha de informações de segurança de produtos químicos

Nome: FALCOLATEX ACRÍLICO S/B PREMIUM

Número da FISPQ: 00092

Página: 2/7

Data da última revisão: 03/06/2022

**3 - Composição e informações sobre os ingredientes:**

Tipo de produto: Mistura
 Natureza química: Produto base água
 Ingredientes que contribuam para o perigo:

Nome químico:	N° CAS:	Faixa de concentração:	Pressão de Vapor:
Dióxido de Titânio	13463-67-7	2 – 10%	-
Diisobutirato de 1-isopropil-2,2-dimetiltrimetileno	6846-50-0	0 – 2,5%	-
Piritionato de zinco	13463-41-7	0 – 1%	-
Amônia, solução aquosa	1336-21-6	0 – 1%	-
Mistura de 5-cloro-2-metil-2H-isotiazole-3-ona [número CE 247-500-7] e 2-metil-2H-isotiazole-3-ona [número CE 220-239-6] (3:1)	55965-84-9	0 – 1%	-

Não há nenhum ingrediente adicional presente que, dentro do conhecimento atual do fornecedor e nas concentrações aplicáveis, seja classificado como perigoso para saúde ou para o ambiente e que, conseqüentemente, requeira detalhes nesta seção. Limites de exposição ocupacional, caso disponíveis, encontram-se indicados na seção 8.

4 - Medidas de primeiros socorros:

Medidas de primeiros socorros.

Inalação: Remover a vítima para local arejado mantendo-a em repouso e aquecida. Se a respiração for irregular ou ocorrer uma para respiratória, aplicar respiração artificial. Não ministrar nada oralmente. Procurar assistência médica imediatamente, levando o rótulo do produto sempre que possível.

Contato com a pele: Retirar o material contaminado. Retirar o produto com óleo vegetal (óleo de cozinha) e em seguida lavar cuidadosamente a pele com água abundante, não utilizar solventes ou diluentes. O líquido destrói a oleosidade da pele. Procurar atendimento médico caso apresentar irritação ou outros sintomas.

Contato com os olhos: Lavar os olhos com água corrente por pelo menos 15 minutos, mantendo as pálpebras separadas. Remova lentes de contato, se tiver. Procurar assistência médica imediatamente, levando o rótulo do produto sempre que possível. Se necessário, consulte um oftalmologista.

Ingestão: Não provocar vômito. Procurar assistência médica imediatamente.

Ações que devem ser evitadas: provocar vômito.

Proteção do prestador de socorros: Utilizar luvas de borracha para, dessa forma, evitar o contato direto com o produto.

Notas para o médico: Fazer tratamento sintomático. Contate um especialista em tratamento de tóxicos se grandes quantidades foram ingeridas ou inaladas.



5 - Medidas de combate à incêndio:

Meios de extinção apropriados: Para as embalagens dos produtos (recipientes metálicos, plástico e papelão) utilizar preferencialmente água na forma de jato pulverizada.

Perigos específicos: A queima das embalagens pode liberar gases tóxicos.

Métodos especiais: Evacue a área e combata o fogo a uma distância segura. Utilize diques para conter a água usada no combate e elimine-a segundo a legislação local. Usar a água sob forma de neblina para resfriar os recipientes expostos ao fogo. Em caso de fogo intenso em área de estocagem, usar mangueiras manejadas à distância.

Proteção dos bombeiros: Usar equipamento de proteção individual resistente a chamas e equipamento autônomo de proteção respiratória.

Obs.: Medidas utilizadas caso o produto seja transportado ou armazenado com produtos inflamáveis ou explosivos, pois ele não é considerado inflamável.

6 - Medidas de controle para derramamento ou vazamento:

Precauções pessoais:

Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência: Não toque nos recipientes danificados ou no material derramado sem o uso de vestimentas adequadas. Evite inalação, contato com os olhos e com a pele. Utilize equipamento de proteção individual conforme descrito na seção 8.

Para pessoal do serviço de emergência: Vestir equipamento de proteção pessoal.

Remoção de fontes de ignição: Não aplicável, produto não inflamável.

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

Prevenção da inalação e do contato com a pele, mucosas e olhos: Evite contato com a pele, mucosas e olhos. Utilize os equipamentos de proteção individual recomendados. Vide Seção 8.

Precauções ao meio ambiente:

Impedir que o produto ou a água de atendimento a emergências atinja cursos d'água, canaletas, bueiros ou galerias de esgoto. Em caso de derramamento significativo, conter o produto utilizando material inerte como areia ou terra. Se for conveniente, utilizar materiais absorventes como serragem, estopas, vermiculita, etc.

Métodos para limpeza:

Destine o produto para aterro sanitário, industrial ou incineração de acordo com regulamentação local aplicável. Para informações de recuperação, neutralização e disposição Vide Seção 13.

7 - Manuseio e armazenamento:

a) Manuseio:

1.1 – Medidas técnicas apropriados

Prevenção da exposição do trabalhador: Vide Seção 8.

Ficha de informações de segurança de produtos químicos

Nome: FALCOLATEX ACRÍLICO S/B PREMIUM

Número da FISPQ: 00092

Página: 4/7

Data da última revisão: 03/06/2022



1.2 - Precauções e orientações para o manuseio seguro: Manipular o produto respeitando as regras de segurança e higiene industrial. Evitar contato com a pele, mucosas e olhos. Não reutilizar a embalagem. Utilizar equipamentos de proteção individual conforme Seção 8.

2 – Medidas de higiene: Lavar as mãos após o manuseio.

b) Armazenamento:

1 - Medidas técnicas apropriadas: Armazene o produto em áreas frescas, secas e ventiladas, longe do calor, alimentos e agentes oxidantes. Mantenha as embalagens sempre fechadas.

2.1 - Condições de armazenamento:

Adequadas: Estocar o material em áreas cobertas, secas, bem ventiladas e identificadas. Manter as embalagens sempre fechadas e identificadas.

A evitar: Locais úmidos, descobertos, sem ventilação e sem pavimentação. Embalagem sujeita a deformação se houver empilhamento excessivo.

Produtos e materiais incompatíveis: Não armazenar com substâncias oxidantes, soluções fortes ácidas ou alcalinas

2.2 - Materiais seguros para embalagem:

Recomendadas: Embalagens metálicas com revestimento interno de verniz e/ou recipientes, com tampa com tampa apropriada para conter líquido.

8 - Controle de exposição e proteção individual:

Parâmetros de controles específicos:

Limites de tolerância:

AGENTES QUÍMICOS	ACGIH TLV	OSHA PEL
Dióxido de Titânio	2 mg/m ³ Poeira	10 mg/m ³ Poeira Total

Medidas de controle de engenharia: Ambientes com ventilação natural já são suficientes para a aplicação do produto.

Equipamento de proteção individual apropriado:

Proteção dos olhos: Óculos de segurança.

Proteção da pele e do corpo: Evite contato com pele e corpo. Em caso de contato com a pele, lavar abundantemente com água.

Proteção respiratória: Quando estiver lixando ou esmerilhando o filme seco, use uma máscara de respiração para poeira/névoa aprovada pela NIOSH/MSHA para a poeira que pode ser gerada por esta atividade.

Proteção das mãos: Usar luvas de borracha.

Precauções especiais: Não aplicável.

9 - Propriedades físico-químicas:

Ficha de informações de segurança de produtos químicos**Nome:** FALCOLATEX ACRÍLICO S/B PREMIUM**Número da FISPQ:** 00092**Página:** 5/7**Data da última revisão:** 03/06/2022

Estado físico:	Líquido
Cor:	Branco e outras cores
Odor:	N.d.
pH:	8,5 – 9,5
Ponto de fusão/ponto de congelamento(°C):	N. d.
Ponto de ebulição(°C):	N.d.
Ponto de fulgor (vaso fechado °C):	N.d.
Taxa de evaporação:	N.d.
Inflamabilidade:	N.d.
Limites de explosividade:	N.d.
Pressão de vapor (mmHg):	N.d.
Densidade de vapor (g/cm³):	Mais pesado que o ar
Densidade (g/cm³):	1,247 – 1,287 (varia de acordo com a cor)
Solubilidade:	Solúvel em água.
Coeficiente de partição	N. d.
Temperatura de auto-ignição (°C):	N.d.
Temperatura de decomposição (°C):	N. d.
Viscosidade:	N. d.

10 - Estabilidade e reatividade:

- a) Estabilidade química: Produto é estável.
- b) Reatividade: Mistura não reativa.
- c) Reações perigosas: Nenhuma, quando o produto é armazenado, aplicado e processado corretamente.
- d) Condições a evitar: Nenhum conhecido.
- e) Materiais ou substância incompatíveis: Nenhum conhecido.
- f) Produtos perigosos da decomposição: Sob condições normais de armazenamento e uso não devem formar produtos de decomposição perigosa.

11 - Informações toxicológicas:

INFORMAÇÕES DE ACORDO COM AS DIFERENTES VIAS DE EXPOSIÇÃO

INALAÇÃO: A possibilidade da exposição por inalação está restrita na atividade de lixamento e smerilhamento do filme seco sem uso de proteção adequada.

CONTATO COM A PELE E OLHOS: Não se aplica.

INGESTÃO: Não se aplica.

TOXIDADE AGUDA: Não se aplica.

EFEITOS LOCAIS: Vide Seção 2.

Ficha de informações de segurança de produtos químicos**Nome:** FALCOLATEX ACRÍLICO S/B PREMIUM**Número da FISPQ:** 00092**Página:** 6/7**Data da última revisão:** 03/06/2022

RISCOS DE DOENÇAS CRÔNICAS: Não se aplica.

12 - Informações ecológicas:

Efeitos ambientais, comportamentos e impactos dos produtos: Devido a não se tratar de um produto não totalmente degradável, não permitir a contaminação de esgotos, solos e linhas de água.

- a) **Ecotoxicidade:** Não disponível.
- b) **Persistência e degradabilidade:** Não disponível.
- c) **Potencial bioacumulativo:** Não disponível.
- d) **Mobilidade no solo:** Produto misturável em água.

13 - Considerações sobre tratamento e disposição:

EPI's necessários: Idênticos aos de manuseio e armazenagem.

Métodos recomendados para tratamento e disposição aplicados ao:

Produto: Não classificado como perigoso conforme legislação vigente (NBR 10004).

Restos do produto: Não classificado como perigoso conforme legislação vigente (NBR 10004).

Embalagem usada: Descarte em instalação autorizada. A embalagem não deve ser reutilizada.

14 - Informações sobre transporte:

Regulamentações nacionais e internacionais:

- a. **Terrestre:** Produto não classificado como perigoso pelas normas de transporte.
- b. **Hidroviário:** Produto não classificado como perigoso pelas normas de transporte.
- c. **Aéreo:** Produto não classificado como perigoso pelas normas de transporte.

15 - Regulamentações:

Informações sobre riscos e segurança conforme escritas no rótulo: Produto não inflamável: Recomenda-se manter longe do calor e do fogo, evite contato com a pele, olhos, boca e inalação prolongada de vapores.

16 – Outras informações:

Legendas e abreviaturas:

Ficha de informações de segurança de produtos químicos**Nome:** FALCOLATEX ACRÍLICO S/B PREMIUM**Número da FISPQ:** 00092**Página:** 7/7**Data da última revisão:** 03/06/2022

EPI	Equipamento de Proteção Individual
CAS	Serviço de Registro de Produtos Químicos / Chemical Abstract Service
NR	Norma Regulamentadora
mmHg	milímetros de mercúrio – unidade de pressão
DL50	Dose Letal média
CL50	Concentração Letal média
ppm	partes por milhão
N.d.	Não disponível

O conteúdo deste documento corresponde ao conhecimento atual sobre este produto e está de acordo com a norma NBR 14725. Não nos responsabilizamos pelo método de trabalho praticado pelo usuário do produto. É de inteira responsabilidade do usuário a observação das resoluções legais necessárias.