

Produto: Oxicolor Acrílico Standard
Código: 210-G

1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO

Nome do Produto: Oxicolor Acrílico Standard
Código: 210-G

Uso Indicado: Tinta para uso na construção civil.

Fabricante: Oxicolor Comércio e Indústria Ltda.
Rua Antônio Sodré, 219 Lj. 1 e 2 – Alcântara
São Gonçalo, RJ – CEP 24.710-650
Tel.: (21) 3712-6579 / (21) 3711-9999
Site: www.ifoxicolor.com.br

Telefone para emergências: CEATOX- Centro de Assistência Toxicológica. Telefone: (21) 2629-9253 / 2629-9251

2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

Classificação da substância ou mistura: Sensibilizante para a pele: Categoria 1

Elementos de rotulagem GHS:
Pictograma de perigo:



Palavra de advertência:

Atenção

Frases de perigo:

H317 – Pode provocar reações alérgicas na pele

Frases de prevenção:

P102 – Mantenha fora do alcance das crianças.
P103 – Leia com atenção e siga todas as instruções.
P261 – Evite inalar poeiras ou vapores do produto.
P262 – Evite contato com os olhos.
P264 – Lavar as mãos após manuseio.
P273 – Evite a liberação para o meio ambiente.
P280 – Use luvas de proteção e proteção ocular.
P284 – Em caso de ventilação insuficiente, usar equipamento de proteção respiratória.
P302 + P313 – Em caso de contato com a pele, lave com água e sabão em abundância.
P312 – Use luvas de proteção e proteção ocular.
P501 – Descarte o conteúdo e o recipiente conforme as regulamentações locais, regionais, nacionais e internacionais

Resposta à emergência:

P101 – Se for necessário consultar um médico, tenha em mãos a embalagem ou o rótulo do produto.

Produto: Oxicolor Acrílico Standard
Código: 210-G

3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÃO SOBRE OS INGREDIENTES

Substância / Mistura: Este produto é uma mistura de água, resina estireno-acrílica emulsionada em água, pigmentos inorgânicos e orgânicos, cargas minerais inertes, coalescentes, preservantes e aditivos.

Ingredientes que contribuem para o perigo:

Composição (% em peso):

Nº CAS	Nome do componente	Quantidade (%)
26530-20-1	Isotiazolinonas	< 0,02
104-68-7	2,2-Fenoxietoxi etanol	< 0,15
10605-21-7	Derivados de benzimidazol	0,05 – 0,1
100-79-8	2,2-dimetil-1,3-dioxolan-4-ilmetanol	< 0,45

Não há nenhum ingrediente neste produto em concentração que contribua para perigo para a saúde ou ao meio ambiente.

4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

Em qualquer caso de suspeita de sintomas causados por este produto, procurar orientação médica.

Vias de exposição:	A exposição pode ocorrer por inalação, contato com a pele ou olhos.
Inalação:	Retirar a pessoa do local e deixar em ambiente ventilado. Persistindo os sintomas, procurar auxílio médico.
Contato com a pele:	Lavar a área afetada com água e sabão neutro. Enxaguar em abundância. Remover tecidos e outros materiais contaminados do contato com a pele. Não usar solventes ou diluentes, somente água.
Contato com os olhos:	Lavar com água limpa corrente, por pelo menos 15 minutos, abrindo as pálpebras frequentemente. Remover lentes de contato, caso existam. Se os sintomas persistirem procurar um oftalmologista.
Ingestão acidental:	Não provocar vômito a não ser por orientação médica. Lavar a boca com água em abundância e procurar auxílio médico imediato, para tratamento sintomático, levando a embalagem do produto.

5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

Produto não inflamável. Não existem medidas específicas para combate a incêndio deste produto.

Meios de extinção apropriados: CO2, Pó-químico seco, espuma mecânica e água em spray.

6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

Proteção Pessoal: Evitar contato do produto com a pele. Utilizar equipamentos de proteção individual (luvas, máscaras, óculos, calçados). Providenciar ventilação adequada.

Produto: Oxicolor Acrílico Standard
Código: 210-G

Meio Ambiente:	Não permitir o escoamento do produto para o solo, córregos, sistemas de drenagem ou em vias de águas pluviais. Usar sacos de areia, terra ou serragem para impedir que o produto se espalhe e auxiliar na retirada do produto. Pode ser nocivo ao ambiente se despejado em grandes quantidades.
Limpeza:	Retirar o produto com pás, colocando em embalagens para descarte e descartar conforme legislação vigente. Lavar a área com água após a retirada do produto.

7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

Manuseio:

1. Usar equipamentos de segurança adequados e em bom estado, como luvas e óculos de proteção.
2. Providenciar ventilação adequada ao ambiente durante o manuseio e aplicação do produto.
3. Em caso de contato com os olhos ou a pele, lavar com água corrente em abundância por 15 minutos. Se ingerido, não provocar vômito. Procurar auxílio médico informando o tipo de produto.
4. Após o uso, lavar as mãos e ferramentas com água e sabão.

Armazenagem:

1. Manter a embalagem fechada após o uso, na posição vertical.
2. Armazenar em local coberto, fresco, seco e ventilado, e longe das fontes de calor e da luz direta do sol. Temperatura de armazenagem: de 10 a 35 °C.
3. Manter o ambiente ventilado durante a aplicação e secagem.
4. Manter a embalagem longe do alcance de crianças e animais.

8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Não existem dados disponíveis sobre o limite de exposição ocupacional deste produto.

Proteção Individual:	Utilizar equipamentos de proteção individual (EPI) em bom estado, para proteção da pele, olhos e mucosas. Os equipamentos recomendados são máscaras de segurança, luvas de látex ou nitrílicas e óculos de proteção. Evitar contato prolongado do produto com a pele.
Ambiente:	Providenciar ventilação adequada ao ambiente. O uso de exaustor local é recomendado para ambientes fechados ou mal ventilados, bem como o uso de máscara de proteção com filtro para vapores orgânicos.

9. PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

Aspecto:	<u>Estado Físico:</u> Líquido viscoso <u>Cor:</u> Conforme catálogo <u>Odor:</u> Suave, característico de emulsão acrílica estirenada.
pH:	8,5 a 10,0
Ponto de ebulição inicial:	100°C
Ponto de Fulgor (°C):	Não Aplicável
Peso específico (g/cm³):	1,30 a 1,40
Limites de explosividade:	Não Aplicável
Inflamabilidade:	Não Inflamável
Solubilidade:	Água
Material Não Volátil:	43 – 47%
Viscosidade:	100 – 110 KU

Produto: Oxicolor Acrílico Standard
Código: 210-G

10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Reatividade:	O produto não é reativo.
Estabilidade química:	O produto é estável em condições normais de armazenagem. Pode sofrer degradação microbiológica quando exposto a água contaminada ou mesmo em embalagem aberta em contato com o ar.
Possibilidade de reações perigosas:	Não existem reações perigosas associadas a este produto.
Condições a serem evitadas:	Temperaturas elevadas, armazenagem em locais úmidos.
Materiais incompatíveis:	Ácidos fortes, álcalis fortes e agentes oxidantes.
Produtos perigosos da decomposição:	Quando degradado por ataque bacteriano, pode produzir gases e mau odor, causando estufamento da embalagem.

O produto é estável e não reativo nas condições normais de armazenagem. Sob temperatura elevada (acima de 50°C), pode perder suas características de qualidade, porém não representa riscos à saúde ou ao meio ambiente. Não existem reações perigosas conhecidas deste produto.

11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Não existem evidências de danos à saúde com o uso adequado deste produto.

Toxicidade aguda:	Não apresenta, de acordo com o conhecimento disponível atualmente.
Irritação local:	Pode provocar reações alérgicas na pele.
Sensibilização respiratória:	Possível sensibilização após contato com a pele.
Toxicidade genética:	Não apresenta, de acordo com o conhecimento disponível atualmente.
Carcinogenicidade:	Não apresenta, de acordo com o conhecimento disponível atualmente.
Toxicidade na reprodução:	Não apresenta, de acordo com o conhecimento disponível atualmente.
Toxicidade para órgãos:	Não apresenta, de acordo com o conhecimento disponível atualmente.
Perigo por aspiração:	Não disponível.
Efeitos de exposição prolongada:	Irritação ou vermelhidão dos olhos, pele e mucosas. Dor de cabeça, tonteira, náuseas.
Condições médicas agravadas pela exposição:	Nenhuma usualmente conhecida. Não existem dados de efeitos importantes agudos ou tardios com potencial dano para a saúde com a exposição a este produto. O tratamento médico deve ser sintomático.

12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Ecotoxicidade:	Este produto não deve entrar em contato com esgoto doméstico, rios, lagos e águas pluviais. Nocivo para organismos aquáticos. Nocivo para organismos aquáticos com efeitos prolongados. Não existem estudos específicos para este produto.
Persistência e degradabilidade:	Informações não disponíveis.
Bioacumulação:	Informações não disponíveis.
Mobilidade no solo:	Informações não disponíveis.
Outros efeitos:	Não são conhecidos efeitos significativos ou riscos específicos com o uso deste produto.

13. CONSIDERAÇÕES SOBRE DESTINAÇÃO FINAL

Produto: Oxicolor Acrílico Standard
Código: 210-G

Métodos recomendados:

Os resíduos deste produto devem ser evitados ou minimizados, através do uso das quantidades apropriadas. As sobras deste produto devem ser descartadas obedecendo as exigências da legislação ambiental local.

Os resíduos não devem ser eliminados sem tratamento para esgoto, a não ser que atendam aos requisitos locais de descarte.

O produto pode ser incinerado, decomposto termicamente ou colocado em aterro industrial.

O descarte de maiores volumes deste material deve ser feito por empresas especializadas e licenciadas para transporte de resíduos.

Embalagens vazias:

Embalagens vazias podem ser limpas e recicladas, evitando-se descarte de grandes volumes do produto.

O reuso das embalagens não deve ser feito para armazenagem de água potável, sendo recomendado exclusivamente para armazenagem de produtos inertes de uso geral. Embalagens danificadas devem ser encaminhadas para reciclagem.

14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

Rodoviário:

Produto classificado como Não Perigoso para fins de transporte

Ferrovário:

Produto classificado como Não Perigoso para fins de transporte

Fluvial:

Produto classificado como Não Perigoso para fins de transporte

Marítimo:

Produto classificado como Não Perigoso para fins de transporte

Aéreo:

Produto classificado como Não Perigoso para fins de transporte

Precauções especiais para o usuário:

Sempre transportar em recipiente fechados, seguros e na posição vertical.

Transporte interno:

Assegurar que as pessoas transportando o produto estão cientes dos procedimentos em caso de acidente ou vazamento.

15. INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÕES

Esta FDS (Ficha de Dados de Segurança) foi gerada de acordo com os critérios da norma ABNT NBR 14725:2023.

16. OUTRAS INFORMAÇÕES

As informações apresentadas neste documento representam nosso conhecimento técnico atual e estão baseados nas normas e leis em vigor. O uso deste produto para fins diferentes do especificado no boletim técnico é de risco e responsabilidade do usuário. O consumidor é responsável pela observação dos cuidados necessários ao uso adequado deste produto, bem como pelo eventual descarte de resíduos. Este documento está sujeito a revisões periódicas e atualizações. Em caso de dúvidas, consulte o fabricante.

Abreviaturas

CEATOX: Centro de Assistência Toxicológica

EPI: Equipamento de proteção individual

FDS: Ficha de Dados de Segurança

GHS: Sistema Globalmente Harmonizado de Classificação e Rotulagem