

Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos
Tinta pó Bege Claro -Pág. 01/06
Este produto atende a classificação para Cal de pintura

1- IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA.

Nome do Produto: Tinta pó Bege Claro

Código Interno de Identificação do Produto:

Indicação: A Tinta em Pó Super Refinada Hidrotintas é indicada para aplicação sobre rebocos, superfícies caídas, etc. Ideal para pintura de forros e residências em geral. Em ambientes externos e internos.

Empresa: Hidrotintas Indústria e Comercio de Tintas Ltda.

Endereço da empresa: Av. Mendel Steinbruch s/n – Pajuçara – Maracanaú – CE

CEP: 61.900-000

Fone/Fax: (85) 4009 - 1666

Homepage - <http://www.hidrotintas.com.br>

Em caso de emergência ligue: (85) 4009-1666

2- COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÃO SOBRE OS INGREDIENTES

Produto do tipo: Preparado.

Natureza química: Cal Tingida.

Ingredientes ou impurezas que contribuam para o perigo classificados conforme a Diretiva 67/548/EEC:

Nº CAS	Nome Químico	(%) Faixa de Concentração	Símbolo	Frases R
-	Cal Hidratada	90 - 99	Xn	R20
-	Pigmento Oxido Ferro Amarelo	1 - 10	Xn	R20

3 – IDENTIFICAÇÃO DOS PERIGOS

Perigos mais importantes: Não há riscos de fogo ou explosão.

Perigos para a saúde:

ATENÇÃO: Pessoas alérgicas ao produto devem evitar contato com o mesmo.

- **Ingestão:** Em caso de ingestão, não provoque vômitos, lave a boca com água em abundância no mínimo por 10 minutos, de imediato procure auxílio medico, levando a embalagem do produto.

- **Olhos:** Nos olhos pode causar conjuntivite química, na pele dermatite por contato, erupções cutânea com plurido (coceira)., se os sintomas persistirem procure um oftalmologista.

- **Inalação:** Na inalação, pode causar asma alérgica ao pó como conseqüência dispnéia (cansaço). Procure auxílio médico imediato , levando informações sobre o produto.

- **Pele:** Pode causar irritações, se houver contato direto com o produto, lave com água e sabão neutro.

Ação global para emergências: S2 = Manter fora do alcance das crianças;

S15/16 = Manter afastado do calor, chama ou fonte de faísca: Não fumar;

S20 = Durante a utilização, não comer e nem beber.

Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos
Tinta pó Bege Claro -Pág. 02/06
Este produto atende a classificação para Cal de pintura

4 – MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

Contato com a pele: - Roupas e sapatos contaminados devem ser removidos, em seguida lavar com água corrente limpa e sabão; em caso de irritação ou outros sintomas procurar atendimento médico.

Contato com os olhos: - Verifique se a vítima usa lentes de contato, removê-las, lavar os olhos com água corrente limpa no mínimo 15 minutos, com a pálpebra invertida, verificando movimentos do olhos em todas as direções, se a vítima não tolerar luz direta, vedar os olhos, e encaminhar ao oftalmologista.

Ingestão: Não provocar vômito, lave a boca com água em abundância, e não de nada se o acidentado estiver inconsciente, de imediato procure auxílio médico, levando a embalagem do produto.

Ação que deve ser evitada: Manter contato direto com o produto sobre a pele.

Proteção do Socorrista: -Em todos os casos, sempre procurar atendimento médico. Em acidente de grandes proporções, o Socorrista deverá estar com todos os EPI's necessários. Retirar o mais rápido roupas e calçados contaminados.

Notas ao médico: Tratamento sintomático. Contate o CEATOX (Centro de Toxicologia – telefone 0800-14-8110), atendimento 24 horas.

5 – MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

Perigos específicos: Produto não inflamável.

Meios de extinção: Não aplicável

Métodos especiais: Providenciar a evacuação da área e combater o fogo a uma distância segura. Resfriando sempre as embalagens sob a ação do fogo e retire as que não foram atingidas, para longe das chamas. A água de extinção contaminada, deve ser eliminada, conforme legislação local em vigor. Sempre que usar equipamentos, providenciar o aterramento dos mesmos.

Proteção dos Bombeiros: Uso de equipamento autônomo e roupa de proteção adequada.

Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos
Tinta pó Bege Claro -Pág. 03/06
Este produto atende a classificação para Cal de pintura

6 – MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

- Remoção de fontes de ignição:* - Sempre que usar equipamento, providenciar aterramento dos mesmos; Isolar e sinalizar o local;
Tomar medidas contra acúmulo de cargas eletrostáticas;
Remover e desativar possíveis fontes de ignição. Não fumar.

- *Controle de poeira:* Evitar a inalação do produto,

- *Contato com a pele, olhos e mucosas:* Evite contato com a pele, mucosas e olhos;
Utilizar equipamentos de proteção individual recomendados.

- Prevenção dos perigos secundários:* As embalagens não devem ser reutilizadas. As embalagens devem ser eliminadas adequadamente

7 – MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

Manuseio (Medidas técnicas):

- *Prevenção da exposição do trabalhador:* - Manusear de acordo com as normas de segurança;
- Utilizar os Equipamentos de Proteção Individual indicados.

- *Prevenção de Incêndio e Exposição:* - Quando do manuseio, aterrar os equipamentos. Não fumar; Não manusear o produto perto de fontes de calor ou ignição; Tomar medidas contra o acúmulo de cargas eletrostáticas.

- *Precauções para manuseio seguro:* - Utilizar EPI's (Equipamentos de Proteção Individual), indicados.

- *Orientações para manuseio seguro:* - Evitar contato com a pele, mucosas e olhos;
Manusear o produto em local fresco e arejado;
Não reutilizar a embalagem;
Não manusear em recipientes plásticos;
Não fumar, comer ou beber na área de manuseio do produto.

- *Armazenamento (Medidas técnicas apropriadas):* - Armazenar o produto em áreas frescas, secas e ventiladas, longe do calor, fontes de ignição, alimentos e agentes oxidantes;
- Mantenha as embalagens sempre fechadas.

Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos
Tinta pó Bege Claro -Pág. 04/06
Este produto atende a classificação para Cal de pintura

7 – MANUSEIO E ARMAZENAMENTO *continuação...*

- *Condições de armazenamento adequadas:* Áreas cobertas, frescas, secas e ventiladas.
- *Condições de armazenamento Inadequadas:* Áreas descobertas, locais úmidos e sem ventilação.
- *Produtos e Materiais incompatíveis:* Não armazenar o produto com materiais explosivos, gases inflamáveis e/ou tóxicos, substâncias oxidantes, corrosivas, peróxidos orgânicos, materiais de combustão espontânea e materiais radioativos.
- *Material seguro para embalagens:* Recipientes plásticos.

8 – CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Procedimentos recomendados para monitoramento:

- *Adotar:* Procedimentos nacionais e / ou internacionais. Norma Regulamentadora NR-15 do MTE (Ministério do Trabalho e Emprego), Normas de Higiene do trabalho da FUNDACENTRO, procedimentos NIOSH ou procedimentos ACGIH.
- *EPI (Equipamentos de Proteção de Proteção Individual):*
 - *Proteção respiratória:* Máscara com cartuchos (filtro) químico, contra vapores orgânicos.
 - *Proteção das mãos:* Luvas de borracha látex / Neoprene ou outras resistentes a solventes orgânicos.
 - *Proteção dos olhos:* Óculos de Segurança, contra produtos químicos.
 - *Proteção da pele e corpo:* Avental em PVC, calçado 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 lava-olhos e chuveiro de emergência; Não comer, beber ou guardar alimentos e manter limpo o local de trabalho; Manter fechados os recipientes. Após o trabalho, lavar as mãos com e sabão.

9 – PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

- *Estado físico:* Sólido;
- *Cor:* Bege Claro;
- *pH:* > 10;
- *Ponto de ebulição:* N.A.;
- *Ponto de fulgor:* N.A.;
- *Limites de explosividade:* Não aplicável;
- *Densidade:* 2,3 – 2,8 g/cm³;
- *% Voláteis:* 100 %;
- *Solubilidade:* Produto solúvel em água.

Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos
Tinta pó Bege Claro -Pág. 05/06
Este produto atende a classificação para Cal de pintura

10 – ESTABILIDADE E REATIVIDADE

- *Estabilidade* : O produto é estável, em condições recomendadas de armazenamento;
- *Reações perigosas*: Nenhuma, quando o produto é armazenado, aplicado e processado corretamente;
- *Condições a evitar*: Temperaturas elevadas e contatos com fonte de calor e ignição;
- *Materiais ou substâncias incompatíveis*: Bases, ácidos e materiais oxidantes;
- *Produtos perigosos da decomposição*: Pode haver liberação de gases tóxicos, durante a queima.

11 – INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Informações de acordo com as diferentes vias de exposição

RISCOS DE SAÚDE CRÔNICOS = Nenhum componente deste produto é listado como carcinogênico pela OSHA.

- Podem causar dermatites por contato na pele, seguido de erupções com prurido (coceira).
- Contato direto com os olhos podem causar conjuntivite química, ardor e lacrimejamento
- Se inalado por longo período podem causar asma alérgica ao pó e proporcionar dispnéia (cansaço)
- Este produto é nocivo se ingerido.

12 – INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Efeitos Ambientais, Comportamentais e Impactos do Produto

Mobilidade: Todas as medidas, devem ser tomadas, respeitando-se as exigências dos órgãos ambientais locais.

Persistência / Degradabilidade: Produto não totalmente degradável.

Impacto Ambiental: Produto miscível em água.

13 – CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

Métodos de tratamento e disposição:

- Os resíduos deste produto não trazem risco ao meio ambiente, pois o material é fornecedor de Cálcio e Magnésio, utilizado como corretivo para solo.
- Não permitir o escoamento para córregos, rios ou esgotos. Resíduos que não serão mais utilizados devem ser descartados, conforme legislação local vigente.
- Restos de produtos que não serão mais utilizados, devem ser descartados, conforme a Legislação local vigente.
- A embalagem não deve ser em hipótese alguma reutilizada.

Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos
Tinta pó Bege Claro -Pág. 06/06
Este produto atende a classificação para Cal de pintura

14 – INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

Regulamentações nacionais e internacionais

Regulamentações nacionais e internacionais

As características do produto não correspondem aos parâmetros oficiais que definem produtos perigosos para fins de transporte.

15 - REGULAMENTAÇÕES

Este produto atende a classificação para Cal de pintura.

16 – OUTRAS INFORMAÇÕES

- Utilizar o produto para as aplicações conforme mencionadas em sua embalagem.
- Suporte ao médico: CEATOX – Centro de Assistência Toxicológica
Fone: **(0XX85) 0800 148110, atendimento 24 h**
- Para maiores informações sobre este produto contate:

HIDROTINTAS COMERCIO E INDÚSTRIA Ltda.

Av. Mendel Steinbruch s/n – Pajuçara – Maracanaú – CE

CEP: 61.900-000 Fone/Fax: (85) 4009 - 1666

Homepage - <http://www.hidrotintas.com.br>

- Como as condições específicas de utilização do produto estão fora do controle do fornecedor, o usuário é responsável por garantir que as legislações locais sejam seguidas.
- Todas as informações que constam desta ficha de informação de segurança de produto químico está baseada nos conhecimentos e legislação atuais.