

unilar tintas

IND.COM DE TINTAS LTDA

FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

NOME DO PRODUTO: Esmalte Sintético
FISPQ N° 0003490

1 – IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

NOME DO PRODUTO: Esmalte Sintético

NOME COMERCIAL:

Esmalte Sintético

NOME DO FABRICANTE

UNILAR IND. COM DE TINTAS LTDA

Rua das Ametistas Qd. E Lt. 32 Jd. Maria Inês – Ap. de Goiânia – Goiás

Cep: 74.913-160 e-mail: unilartintas@hotmail.com

Fone: (62) 3549-8147 Fax.: (62) 3549-8145

RESPONSÁVEIS PELAS INFORMAÇÕES E FUNÇÕES NA EMPRESA

João Jose de Abreu CRQ 12400130 –12ª Região

2 – COMPOSIÇÕES E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

TIPO DE PRODUTO: Preparado

NATUREZA QUÍMICA: Mistura

Material	Faixa de conc.(%)	CAS Number	Simbolo	Frases R
Resinas Aquidicas	55 +/- 10	n.d	n.d	n.d
Aguarrás	30 +/- 10	67742-82	Xn	10-20-22-51-53
Secante de Cobalto	0,5 +/- 0,5	n.d	F;XI	10-36/38
Secante de Chumbo	0,5 +/- 0,5	n.d	F;XI	10-36/38
Dióxido de Titânio	20 +/- 10	13463-67-7	Xi	37

3 – IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

PERIGOS MAIS IMPORTANTES: Produto Inflamável e toxicidade dos vapores.

EFEITOS DO PRODUTO:

Sistema Respiratório: os vapores são irritantes e seus efeitos são: dor de cabeça, vertigens, inconsciência.

Olhos: irritação à queimadura, com eventual lesão da córnea.

Pele: causa ressecamento, podendo provocar irritações e dermatites.

PERIGOS ESPECIFICOS: Líquido Inflamável.

4 – MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS: (Olhos, Pele, Inalação, Ingestão). Em todos os casos procurar cuidados médicos imediatamente.

PELE: Remover roupas e sapatos contaminados, lave a pele abundantemente com água e sabão.

OLHOS: Lavar Imediatamente com muita água durante pelo menos 15 Minutos, mantendo os olhos abertos.

NOME DO PRODUTO: Esmalte Sintético
FISPQ N° 0003490

INALAÇÃO: Remover a vítima para local de ar fresco. Aplicar oxigênio se a respiração estiver difícil e se a vítima não estiver respirando aplicar respiração artificial.

INGESTÃO: Não Induzir ao vômito.

5- MEDIDAS DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIOS

MEIOS PARA EXTINÇÃO DO FOGO: Pó Químico CO₂.
Em incêndios mais graves pode-se usar também espuma e jatos de água pulverizados.

MÉTODOS EQUIPAMENTOS ESPECIAIS PARA COMBATER O FOGO: Retirar da área todo o pessoal não protegido, usar equipamento de proteção adequado e completo para o combate ao incêndio.

RISCOS EXTRAORDINÁRIOS DE FOGO E EXPLOSÃO: Embalagens fechadas podem explodir se expostas ao calor extremo. Em caso de incêndio, mantenha-os resfriados com jatos de água.

SUBSTÂNCIAS PERIGOSAS PRODUZIDAS PELA COMBUSTÃO:
Monóxido de carbono, Dióxido de Carbono.

6- MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

PRECAUÇÕES PESSOAIS: Manter as pessoas afastadas, isolando a área de risco num raio de 100m em todas as direções e impedir a entrada.

REMOÇÃO DE FONTES DE IGNIÇÃO: Eliminar ou remover fontes de ignição (cuidado com eletricidade estática), evitar faíscas.

CONTROLE DE POEIRA: Não aplicável por se tratar de produto líquido.

PREVENÇÃO DA INALAÇÃO, CONTATO COM PELE, OLHOS E MUCOSAS: Evitar a inalação de vapores/aerossóis. Evitar contato com a pele, mucosas e olhos. Utilizar os equipamentos de proteção individual recomendado.

PRECAUÇÕES AO MEIO AMBIENTE: Para conter vazamentos utilize materiais absorventes não inflamáveis. Evite que o produto entre em contato com solo, rios e lagos. Ocorrendo poluição das águas, notificar as autoridades competentes.

7- MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

MANUSEIO:

MEDIDAS TÉCNICAS:

ORIENTAÇÃO PARA MANUSEIO SEGURO: manusear de acordo com as normas de segurança estabelecidas, utilizando os equipamentos de proteção individual adequados.

Evitar contato com a pele, mucosas e olhos. Manusear o produto em local fresco e arejado. Não reutilizar a embalagem. Não manusear em ambientes plásticos. Não fumar, comer ou beber na área de manuseio do produto.

NOME DO PRODUTO: Esmalte Sintético
FISPQ N° 0003490

ARMAZENAMENTO:

MEDIDAS TÉCNICAS: Armazenar em local fresco, livre de calor e faíscas e longe de agentes oxidantes fortes. Manter a embalagem bem fechada e armazenada na posição vertical a fim de evitar derrames. Não soldar, aquecer ou perfurar embalagens cheias ou vazias.

CONDIÇÕES DE ARMAZENAMENTO:

ADEQUADAS: Áreas cobertas secas e ventiladas, protegido contra intempéries e livres de fonte de calor.

8- CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

VENTILAÇÃO
Necessário

EXAUSTOR LOCAL
(à prova de explosão)

MECÂNICA
Se necessário

EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL:

Luva de PVC ou borracha, capacete e óculos de proteção.

9- PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS:

ESTADO FÍSICO: Líquido viscoso

ODOR: Característico

DENSIDADE (g/cm³)
0,900 – 1,100

% NÃO VOLÁTIL POR PESO
50 +/- 2

VISCOSIDADE
90 – 110

BRILHO (UB)
> 85

10- ESTABILIDADE E REATIVIDADE

ESTABILIDADE: () Instável (X) Estável

CONDIÇÕES A EVITAR:

Calor, chama direta, faíscas (Sob condições normais de estocagem);

INCOMPATIBILIDADE:

Evitar contato com agentes oxidantes fortes e ácidos fortes.

REAÇÕES PERIGOSAS:

Nenhuma, quando o produto é armazenado, aplicado e processado corretamente.

POLIMERIZAÇÃO PERIGOSA

() Pode ocorrer (X) Não ocorre

unilar tintas

IND.COM DE TINTAS LTDA

FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUIMICO

NOME DO PRODUTO: Esmalte Sintético
FISPQ N° 0003490

11- INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

INFORMAÇÕES DE ACORDO COM AS DIFERENTES VIAS DE EXPOSIÇÃO:

TOXIDADE AGUDA: O solvente da tinta é facilmente absorvido pela pele, podendo causar queimaduras ou irritação da pele ou olhos.

EFEITOS LOCAIS: Podem causar irritação.

12- INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

EFEITOS AMBIENTAL, COMPORTAMENTO E IMPACTOS DO PRODUTO.

Todas as medidas devem ser tomadas respeitando as exigências dos órgãos ambientais locais.

Oxida-se com rapidez por ação do oxigênio. Insolúvel em água.

13- CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

PRODUTO: Não descartar este produto em esgotos, rios, lagos e mananciais, ou qualquer fonte de água.

RESTOS DE PRODUTO: Restos deste material devem ser descartados de acordo com a legislação federal, estadual ou local vigente.

EMBALAGEM USADA: Não deve ser incinerada nem reutilizada para outros fins.

14- REGULAMENTAÇÕES NACIONAIS E INTERNACIONAIS:

Terrestre:

ONU : 1265

Classe de Risco : 3

Número de Risco : 33

Nome apropriado para embarque : Tintas ou Materiais Relacionados com Tintas

15- REGULAMENTAÇÕES

PRODUTO INFLAMAVEL: Mantenha longe do calor e do fogo, evite contato com a pele, olhos, boca e inalação prolongada de vapores.

16- OUTRAS INFORMAÇÕES

OUTRAS PRECAUÇÕES:

Os vapores percorrem grandes distâncias, mantendo o seu flash point.

Para áreas confinadas, recomenda-se o uso de máscara respiratória com alimentação de ar independente.

As informações contidas aqui representam o melhor de nossos conhecimentos atuais, e acreditamos estarem corretas. Entretanto, desde que as condições de manuseio e uso estão fora de nosso controle, não assumimos nenhuma responsabilidade por danos causados pelo uso deste material. É de responsabilidade do usuário cumprir todas as leis e regulamentações federais, estaduais e locais aplicáveis.