

FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO - FISPQ

NOME DO PRODUTO: Tinta de Acabamento Epoxi Poliamida (CORES)
FISPQ No 00210-13

Revisão 00
Página 1 de 4

1 – IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

NOME DO PRODUTO: Tinta de Acabamento Epoxi Poliamida (CORES)

NOME COMERCIAL:
TECNOPOXY 198 ACABAMENTO (CORES) N-1198 T.II

NOME DO FABRICANTE:
TECNOCOAT DO BRASIL IND. E COM. DE TINTAS LTDA
Via Dica Anel III nº 472 – C.I.A. – SIMÕES FILHO/BAHIA
CEP: 43700-000 - E-mail: tecnocoatbrasil@hotmail.com
Fone: (71) 3594-2661/ Fax: (71) 3594-2661

2 – COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÃO SOBRE OS INGREDIENTES

TIPO DE PRODUTO: Preparado

NATUREZA QUÍMICA: Tinta Base Resina Epoxi Curada com Poliamida

INGREDIENTES QUE CONTRIBUAM PARA O PERIGO:

- Contém Resina Epoxi
- Contém Solventes Glicóis
- Contém Aditivos
- Contém Solventes Hidrocarboneto Aromáticos e Acetatos

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 ESPECÍFICOS: 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.

FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO - FISPQ

NOME DO PRODUTO: Tinta de Acabamento Epoxi Poliamida (CORES)
FISPQ No 00210-13

Revisão 00
Página 2 de 4

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.

SUBSTANCIAS 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 100 m em todas as direções e impedindo 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:

ORIENTAÇÕES 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.

FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO - FISPQ

NOME DO PRODUTO: Tinta de Acabamento Epoxi Poliamida (CORES)
FISPQ No 00210-13

Revisão 00
Página 3 de 4

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/cm)³
1,000– 1,250

% NÃO VOLÁTIL POR PESO
35 + 2

VISCOSIDADE (KU) BRILHO (UB)
67 – 75 > 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

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.

FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO - FISPQ

NOME DO PRODUTO: Tinta de Acabamento Epoxi Poliamida (CORES)
FISPQ No 00210-13

Revisão 00
Página 4 de 4

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 – INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

REGULAMENTAÇÕES NACIONAIS E INTERNACIONAIS:

Terrestre:

Onu: 1263

Classe de risco:3

Número de risco: 33

Nome apropriado para embarque: Tintas ou Materiais Relacionados com Tintas

Grupo de Embalagem: II

15 – REGULAMENTAÇÕES

PRODUTO INFLAMÁVEL: 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 afirmações 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.