

FICHA DE INFORMAÇÕES SOBRE SEGURANÇA DOS PRODUTOS QUÍMICOS – FISPQ

1. DADOS COMERCIAIS

NOME : **DUROCOLOR EP Autonivelante 103 – Componente B**
FABRICANTE : DUROCOLOR Industrial Ltda.
Rua Soluções do Lar, 155- Jardim Rio Cotia
Cotia – SP CEP 06700-000
TELEFONE : +55 11 4612-2014
TELEFONE DE EMERGÊNCIA : +55 11 4612-2014

2. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

Características químicas:

Componentes:	Nr. CAS	Símbolo de periculosidade	Frase	Parte na mistura
produto reativo;				
Amina cicloativa modificada (mistura)		Xi, N	R36/38-R43-R51/53	
Isofuonadamina	2855-13-2	Xi, N	R36/38-R43-R51/53	> 40%
Álcool Benzílico	100-51-6	Xi, N	R20-/22	< 50%

3. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

Irritante para pele e olhos.
O contato pode causar sensibilidade na pele.

4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

Principais Sintomas : Irritação, vermelhidão e dermatite. Irritação ocular e do trato respiratório e digestivo.

Contato com a pele: Remover roupas contaminadas e lavar o local com água corrente por pelo menos 10 minutos.
Contato com os olhos: Lavar imediatamente com água durante, no mínimo, 15 minutos e consultar o Oftalmologista.
Inalação: Remover a pessoa ao ar livre. Em caso de irritação do sistema respiratório, membranas ou mucosas ou em caso de indisposição prolongada, consultar um médico.
Ingestão: A pessoa afetada deve beber 0,5 a 0,8 L de água, se possível contendo carvão aditivado, usado medicinalmente. No caso de vômito deve ser realizada apenas pela equipe médica. No caso de inconsciência ou convulsão, não colocar nada na boca da pessoa afetada. Consultar um médico.

NOME: DUROCOLOR EP Autonivelante 103 – Componente B

5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

Meios de extinção apropriados: Spray de água, CO₂, espuma e pó seco.

Meios de extinção não apropriados: Jatos de água de alta pressão

Riscos de exposição: A decomposição térmica ou química pode liberar óxidos de carbono e outros gases ou vapores. Não liberar a água quimicamente contaminada para a terra, canalizações, etc. Medidas de retenção da água de extinção devem ser tomadas. Evitar a água contaminada e a terra de acordo com as regulamentações locais.

Proteção bombeiros: No combate ao incêndio, usar roupas de proteção para produtos químicos e aparatos para respiração artificial.

6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO/VAZAMENTO

Precauções pessoais: Isolar a área. Evitar contato com pele, olhos e roupas. Assegurar ventilação apropriada.

Segurança ambiental: Executar técnicas de contenção, remover toda e qualquer fonte de ignição. Evitar a contaminação da terra, canalização e águas superficiais.

Métodos de limpeza: Recolher com material absorvente e inerte, colocar em recipientes adequados, que possam ser fechados, e enviados para destruição. Caso haja necessidade realizar neutralização da área com solução de ácido acético 5%.

7. MANUSEIO E ARMAZENAGEM

Manuseio Assegure boa ventilação e exaustão no local. Não comer, beber, fumar no local de trabalho. Manipular e abrir o recipiente com cuidado e longe de fontes de ignição.

Armazenagem Manter Longe de Alimentos e bebidas. Armazenar em recipiente original seguramente fechado à temperatura ambiente

Produtos Incompatíveis Substâncias oxidantes e ácidos fortes.

Embalagens Seguras Embalagens plásticas resistentes

8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO PESSOAL

Medidas de proteção coletiva : nenhuma

Equipamentos de proteção individual apropriado : EPI

Proteção das mãos Recomenda-se o uso de luvas (de PVC ou borracha)

Proteção dos olhos Utilizar óculos de proteção.

Proteção da pele e do corpo Utilizar vestuário de proteção apropriado (mangas compridas)

Precauções especiais Manter afastado de produtos alimentares

Medidas de Higiene Lavar as mãos antes dos intervalos e no fim do trabalho.

Guardar separadamente todo o vestuário contaminado.

NOME: DUROCOLOR EP Autonivelante 103 – Componente B

9. PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

Estado físico	: líquido viscoso
Cor	: Claro, transparente
Odor	: amoniacal
PH	: alcalino
Ponto de ebulição	: > 195° C
Decomposição Térmica	: > 200° C
Ponto de Fulgor	: 113 C
Ponto de inflamabilidade	: > 200 ° C
Pressão de vapor	: < 0,30075 (mm Hg 21° C)
Densidade	: 1,0
Solubilidade em água	: parcial (0,1 – 1 %) l

10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Condições a serem evitadas: Reações com peróxidos podem ocasionar violenta decomposição de peróxido levando a um explosão. Lentamente o produto corroe cobre, alumínio, zinco e superfícies galvanizadas.

11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Informações de acordo com as diferentes vias de exposição

Toxicidade aguda	: LC 50 oral, ratazana : superior a 0,5 mg/kg – moderada sem morte
Efeitos Locais	: Tolerância pela pele e pelas mucosas, coelho : Irritação severa : Pele, 24 horas de exposição, coelho : Irritação severa : Olho, coelho : Irritação severa

No caso de aplicação adequada e observando as instruções gerais de higiene no local de trabalho, os produtos desta categoria de substâncias não tem efeitos nocivos.

12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Efeitos ambientais, comportamentos e impactos do produto

Impacto Ambiental	: Evitar a penetração em cursos d'água e no solo
-------------------	--

13. CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

Produto	No tratamento e disposição do produto, de seus restos e embalagens usadas, deve-se atentar para a legislação local, estadual e nacional. Descartar em aterros industriais, em sistema de coprocessamento em fornos de cimento
Restos de produtos	Tendo em conta as prescrições das autoridades locais, pode ser queimado num depósito apropriado.
Embalagens Usadas	No tratamento e disposição do produto, de seus restos e de embalagens usadas, deve-se atentar para a legislação local, estadual e nacional.

NOME: DUROCOLOR EP Autonivelante 103 – Componente B

14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

Regulamentações nacionais e internacionais :

Tipo	: Líquido corrosivo, NE
Terrestre	: Classe 8, Risco – 80
Marítimo	: Classe 8, Risco – 80
Aéreo	: Classe 8, Risco – 80
NR. ONU	: 1760

15. REGULAMENTAÇÕES

Classificação	: Requer Rotulagem
Símbolos de periculosidade	: (Xi) irritante, (N) perigoso ao meio-ambiente
Frases	: (R35/38) irritante a olhos e pele (R43) pode causar sensibilidade em contato com a pele (S28) após o contato com a pele, lavar imediatamente com bastante água e sabão (S37/S39) – utilizar luvas e proteção para os olhos/face adequados
Rotulagem especial	n/a
Sustância de risco	Agente de cura para resinas epoxídicas

16. OUTRAS INFORMAÇÕES

Em geral recomendamos observar as seguintes folhas de dados para manuseio seguro de resinas epóxi e catalizadores:

M 004: material irritante/cáustico

M 023: fabricação de resinas epóxi e de poliéster
(publicadas pela associação das indústrias químicas)

Estas instruções são baseadas no conhecimento atual e na experiência. A folha de segurança descreve as regulamentações de segurança dos produtos. Não é de responsabilidade do fabricante alterações nos dados.

Não é, portanto, nenhuma garantia de propriedades específicas do produto.
