

CORANTE LIQUIDO VERMELHO

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Data de emissão: 01/07/2024 Data de revisão: 20/01/2025

1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

Nome do Produto: *Corante Liquido Vermelho.*

Nome da Empresa: *INDEFLEX IND. E COM. DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA – EPP.*

Endereço: *Rua José Bonifácio Nº 1473 Cep: 09980-150*

Serraria – Diadema – SP

Telefone: *(11) 4067-8548 / (11) 95100-3029*

E-mail: contato@indeflex.com.br / indeflexmateriais@gmail.com

2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

Efeitos Adversos a Saúde Humana: Pode provocar reações alérgicas na pele e irritações das vias respiratórias. Em contato com os olhos pode causar irritação e conjuntivite química.

Efeitos Ambientais: Produto não totalmente biodegradável pode afetar o meio ambiente.

Perigos Físicos e Químicos: O produto não é classificado como inflamável e reativo.

Perigos Específicos: Não Aplicável. Classificação do Produto: Produto a base de água, não.

3 – COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES.**Mistura**

Natureza Química: Corante a base de água.

Ingredientes que contribuem para o perigo: Os perigos associados aos ingredientes deste produto estão descrito ao decorrer desse.

CORANTE LIQUIDO VERMELHO

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Data de emissão: 01/07/2024

Data de revisão: 20/01/2025

4 – MEDIDAS DE PRIMEIROS-SOCORROS.**Medidas de primeiros socorros.**

Inalação: Remova a vítima para um local ventilado. Caso sinta indisposição, consulte um médico.

Contato com a pele: Em caso de contato com a pele lave abundantemente, e se houver irritação e vermelhidão, consulte um médico.

Contato com os olhos: Lave imediatamente os olhos com água em abundância. No caso de uso de lentes de contato remova-as. Caso a irritação ocular persista, consulte um médico.

Ingestão: Lave a boca da vítima com água em abundância. Caso ela sinta indisposição, consulte um médico.

Ações que devem ser evitadas: Não forneça algo por via oral a uma pessoa inconsciente. Não induzir ao Vômito. Evite deixar a embalagem ao alcance de crianças.

5 – MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO.

Meios de extinção Apropriados: Para as embalagens dos produtos (Recipientes plásticos ou papelão) utilizar preferencialmente água na forma de jato pulverizada.

Perigos específicos à combustão do produto químico: A queima das embalagens pode liberar gases tóxicos.

Métodos especiais de combate a incêndio: Evacue a área e combata o fogo. Resfrie as embalagens sobre a ação do fogo e afaste as que não foram atingidas para longe das chamas.

CORANTE LIQUIDO VERMELHO

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Data de emissão: 01/07/2024

Data de revisão: 20/01/2025

6 – MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO.

Controle de poeira: Não aplicável, por se tratar de um produto Líquido.

Prevenção e inalação e do contato com a pele, mucosas e olhos: Evite contato com a pele, mucosas e olhos. Utilize os equipamentos de proteção individual recomendados.

Precauções ao meio ambiente: Evite que o produto derramado atinja cursos d'água e redes de esgotos.

Métodos para limpeza: Após a remoção do produto, a limpeza deve ser feita com água e detergente neutro.

Prevenção de perigos secundários: As embalagens não devem ser reutilizadas. Se o vazamento e derramamento for a um local fechado deve se arejar o local.

7 – MANUSEIO E ARMAZENAMENTO.

Prevenção da exposição do trabalhador: Usar EPI. Evitar contato como o produto na pele e nos olhos.

Precauções e orientações para manuseio seguro: Evitar contato com a pele, mucosas e olhos. Manusear o produto em local arejado, não comer nem beber durante o manuseio do produto.

Medidas técnicas para armazenamento.

Condições adequadas: Armazenar em local ventilado e protegido do calor. Mantenha a embalagem sempre fechada e armazenar o produto na sua embalagem original.

Materiais seguros para embalagem: Tambores metálicos ou recipientes plásticos.

CORANTE LIQUIDO VERMELHO

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Data de emissão: 01/07/2024

Data de revisão: 20/01/2025

8 – CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL.

Medidas de controle de engenharia: É recomendado disponibilizar chuveiros de emergência e lava olhos na área de trabalho. E adequado um local ventilado para o uso do produto.

Equipamentos de Proteção Individual Adequado.

Proteção dos Olhos/Face: Óculos de segurança para produtos químicos.

Proteção Pele/Corpo: Avental de PVC, Sapatos fechados e Luvas de borracha.

Proteção Respiratória: Máscara Protetora com filtro químico.

9 – PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS.

Aspecto: (estado físico, forma, cor): Líquido, Vermelho

Odor: e limite de odor: Inodoro

PH: 8,5 – 10 a 25 °C;

Densidade: Aproximado 1,13 g/cm³

Solubilidade: Produto de mistura facilmente à água.

Inflamabilidade: Não Disponível;

Limites de Explosividade: Não Disponível;

10 – ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Instabilidade: O produto é estável nas condições recomendadas de armazenamento.

Possibilidade de reação perigosa: Não haverá reações perigosas se as condições de armazenamento forem respeitadas.

Condições a serem evitadas: Fontes de calor e temperaturas elevadas.

Materiais ou substâncias incompatíveis: Materiais oxidantes, soluções fortes ácidas ou alcalinas.

Produtos perigosos da composição: *A queima da embalagem pode causar gases tóxicos.*

CORANTE LIQUIDO VERMELHO

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Data de emissão: 01/07/2024

Data de revisão: 20/01/2025

11- INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS.**Informações de acordo com as diferentes vias de exposição**

Contato com a pele: Pode causar leve irritação.

Contato com os olhos: Pode causar leve irritação.

Ingestão: Não se aplica.

Observações: O produto não foi testado. A informação é derivada das características dos componentes individuais.

12 – INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS.**Efeitos Ambientais, comportamento e Impactos do produto.**

Ecotoxicidade: Não existem dados disponíveis.

Persistência e Degradabilidade: Produto não totalmente biodegradável

Impacto Ambiental: Produto se mistura facilmente na água

13 – CONSIDERAÇÕES SOBRE DESTINAÇÃO FINAL.**Métodos para Tratamento e disposição Aplicados**

Produto e Resto de produtos: O produto e seu resíduo não são classificados como perigosos conforme legislação vigente.

Embalagens Usadas: As embalagens não devem ser reutilizadas, devem ser recicladas.

CORANTE LIQUIDO VERMELHO

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Data de emissão: 01/07/2024 Data de revisão: 20/01/2025

14 – INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTES.**Regulamentações Nacionais e Internacionais.**

Terrestre: Produto não classificado como perigoso pelas normas de transporte.

Marítimo: Produto não classificado como perigoso pelas normas de transporte

Aéreo: Produto não classificado como perigoso pelas normas de transporte.

15 – REGULAMENTAÇÕES.

Produto classificado conforme a ABNT NBR 14725-2:2019.

Esta Ficha de Dados de Segurança está em conformidade com o **Decreto nº 10.088/2019**, que oficializa o Sistema Globalmente Harmonizado (GHS) no Brasil.

16 – OUTRAS INFORMAÇÕES.

As informações contidas nesta ficha baseiam-se nos dados atuais de segurança e conhecimento técnico.

Esta FDS deve ser usada como orientação para manuseio seguro do produto.

A adição de qualquer material exceto água pode alterar a composição e os riscos de desse produto.

Por esse motivo a exatidão dos dados aqui contida não é garantia ou implicitamente pelo produtor. Os métodos ou condições de manuseio, armazenagem, uso do produto e seu descarte devem obedecer as disposição dessa ficha.