

FICHA TÉCNICA DE SEGURANÇA DO PRODUTO QUÍMICO - FISPQ

Data da Revisão: 19.01.06

01. Identificação do Produto e da Empresa.

Nome do Produto: Azul Printofix C-SB liq 0025
Nome da Empresa: Domingos Araújo Neto
Endereço: Av. Francisco Sá,3405 – Monte Castelo – Fortaleza – Ce – CEP: 60130-000
Telefone: (0xx85) 32363396
Telefone para Emergência: (0xx85) 32363396
E-mail: daneto@daneto.com.br

02. Composição e Informações sobre os ingredientes.

Caracterização Química:

Pigmento alfa de ftalomicina de cobre

Componente perigoso:

C.I. Pigment Blue 15:1

Concentração: $\geq 30,0 - \leq 40,0\%$

Nº CAS: 147-14-8

03. Identificação de Perigos.

De acordo com estágio de conhecimento atualmente disponível sobre este produto, quando manuseado corretamente, não há risco para o ser humano ou o meio ambiente.

04. Medidas de primeiros socorros.

Recomendações em geral:

Caso o desconforto persistir, procurar auxílio médico.

Em caso de inalação:

Transportar os atingidos para ar fresco e colocar em repouso.

Em caso de contato com a pele:

Em caso de contato com a pele lavar com água e sabão.

Em caso de contato com os olhos:

Lavar com água em abundância, protegendo o olho não ferido.

Em caso de ingestão:

Em caso de ingestão, não provocar vômito, procurar auxílio médico e mostrar a ficha de segurança ou etiqueta do produto.

Recomendações para o médico:

Tratamento:

Antídoto não específico.

Tratar sintomaticamente.

05. Medidas de combate a incêndio.

Meios de extinção adequados:

Jato de água em névoa.

Pó de extinção de fogo.

Dióxido de carbono.

Espuma.

Meios de extinção inadequados por motivos de segurança:

Jato de água denso.

Perigos específicos das substâncias e seus produtos de combustão ou gases formados:

Em caso de incêndio, os gases de combustão definidores de risco são:

Monóxido de Carbono (CO)

FICHA TÉCNICA DE SEGURANÇA DO PRODUTO QUÍMICO - FISPQ

Data da Revisão: 19.01.06

Dióxido de carbono (CO₂)
Óxido de nitrogênio (NO_x)

Equipamentos de proteção especiais no combate a incêndio:

Usar aparelho de proteção respiratória independente da atmosfera.

06. Medidas de controles para derramamento ou vazamento.

Medidas de proteção ao meio ambiente:

Não permitir escoamento para rede de esgoto, cursos d'água ou solo.

Procedimento de limpeza/recolhimento:

Recolher com material ligante de líquido (p. ex. Areia, Ligante Universal).

Tratar material recolhido de acordo com o capítulo disposição.

07. Manuseio e armazenamento.

Recomendações para utilização sem perigo:

Quando manuseado e armazenado apropriadamente, não são necessárias medidas especiais.

Recomendações para prevenir incêndio e explosão:

Obedecer às normas gerais de prevenção de incêndio em unidades.

08. Controle de exposição e proteção individual.

Medidas de proteção em geral:

Adotar as medidas normais de precaução no manuseio de produtos químicos.

Medidas de higiene do trabalho:

Lavar as mãos antes de pausas e no final do trabalho.

Proteção preventiva através do uso de pomada para pele.

Remover o vestuário contaminado imediatamente e limpar cuidadosamente antes de usar novamente.

Proteção das mãos:

Luvas de proteção.

Proteção dos olhos:

Óculos de proteção.

Proteção para o corpo:

Vestuário de trabalho.

09. Propriedades Físico-químicas.

Estado Físico:

Líquido.

Cor:

Azul.

Odor:

Inodoro.

Ponto de solidificação:

< -5 °C

Ponto de ebulição:

Cerca 97 °C

Ponto de inflamação:

> 110 °C

Temperatura de ignição:

> 200 °C

Densidade:

FICHA TÉCNICA DE SEGURANÇA DO PRODUTO QUÍMICO - FISPQ

Data da Revisão: 19.01.06

1,2 g/cm³ (20 °C)
Solubilidade em água:
Dispersível.
Solubilidade/qualitativa:
Solúvel em glicol.
Valor pH:
7,0 – 9,5
Viscosidade (dinâmica):
300 – 800 mPa.s (25 °C)
Método: Brookfield-Visc.

10. Estabilidade e reatividade.

Decomposição térmica:

> 300 °C
Valor do corante/pigmento.

Reações perigosas:

Quando manuseado e armazenado apropriadamente, não há conhecimento de reações perigosas.

Produtos perigosos de decomposição:

Produtos perigosos formado na decomposição:
Monóxido de carbono e dióxido de carbono.
Óxido de nitrogênio (NO_x).

11. Informações toxicológicas.

Toxicidade oral aguda:

DL50 > 5.000 mg/kg (Ratazana)
Método: Estimativa a partir dos componentes.

Efeito de irritação dérmica:

(Coelho)

Irritante aos olhos:

(Olho de coelho)

Observações:

O produto não foi testado. A informação é derivada de um produto de composição análogo.

12. Informações ecológicas.

Biodegradabilidade:

A baixa solubilidade do material não permitiu um teste para degradabilidade de acordo com OECD 301E

Observações:

Impedir infiltração no solo, linhas de água e canalização.
Não se podem realizar teste ecotóxicos dado que o produto não é solúvel em água.

13. Considerações sobre tratamento e disposição.

Produto:

Em acordo com as regulamentações pertinentes, deve ser removido para o local no site adequado para a disposição de resíduos e, se necessário, após consulta ao responsável pela disposição de resíduos e/ou as autoridades competentes.

Embalagens não limpas:

Embalagens que não possam ser limpas devem ser dispostas da mesma maneira que a substância.



FICHA TÉCNICA DE SEGURANÇA DO PRODUTO QUÍMICO - FISPQ

Data da Revisão: 19.01.06

14. Informações sobre transporte.

MERCO: Mercadoria não perigosa.
IATA: Mercadoria não perigosa.
IMDG: Mercadoria não perigosa.

15. Regulamentações.

Etiquetagem Brasileira de acordo com a norma regulamentadora nº 26 do Ministério do Trabalho.

Frase de risco:

Atenção – Evitar exposição – obter instruções especiais antes do uso.

Encaminhar a uma instalação de tratamento físico-químico ou de incineração de resíduos especiais, observando as normas da autoridade responsável local.

Frase de segurança:

Conservar em recipiente bem fechado em lugar fresco e ventilado.

Após contato com a pele, lavar imediata e abundantemente com água e sabão.

Quando spray em neblina é inalado, procura ajuda médica e mostrar a embalagem do produto ou o rótulo ao médico.

Em caso de ingestão solicitar aconselhamento médico imediatamente e apresentar embalagem ou etiqueta.

Em caso de contato com os olhos, lavar imediata e abundantemente com água e consultar um especialista.

16. Outras informações.

As informações baseiam-se nos nossos conhecimentos atuais. Elas descrevem os nossos produtos com relação à exigência de segurança e não tem o objetivo de assegurar características específicas.