

FICHA TÉCNICA DE SEGURANÇA DO PRODUTO QUÍMICO - FISPQ

Data da Revisão: 25.11.2008

01. Identificação do Produto e da Empresa.

Nome do Produto: FV-BR Verde GG-30
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 cobre ftalocianina

03. Identificação de Perigos.

Irritante para os olhos e pele.

04. Medidas de primeiros socorros.

Recomendações em geral:
Caso o desconforto persistir, procurar auxílio médico.

Em caso de inalação:
Transportar os atingidos para o 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 a etiqueta do produto.

05. Medidas de combate a incêndio.

Meios de extinção adequados:
Jato de água em névoa
Pó de extinção de fogo.
Dióxido de Carbono
Espuma resistente a álcool.

Meios de extinção inadequados por motivos de segurança:
Jato de água denso

Perigos específicos da substância e seus produtos de combustão ou gases formados:
Em caso de incêndio, os gases de combustão definidores de risco são: Monóxido de Carbono (CO)
Dióxido de Carbono (CO₂)
Óxidos de Nitrogênio (NO_x)
Cloro de Hidrogênio (HCl)
Óxidos de Cobre

Equipamentos de proteção especiais no combate a incêndio:
Utilizar aparelho de proteção respiratória independente da atmosfera.

06. Medidas de controles para derramamento ou vazamento.

FICHA TÉCNICA DE SEGURANÇA DO PRODUTO QUÍMICO - FISPQ

Data da Revisão: 25.11.2008

Medidas de proteção ao meio ambiente:

Não permitir o 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 o 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 as normas gerais de prevenção de incêndio em unidades.

Informações adicionais para condições de armazenagem:

Manter recipiente hermeticamente fechado e conservar em um local fresco e bem ventilado.

Abrir e manusear com cuidado.

Manter afastado de fontes de ignição.

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 de uso de pomada para pele

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

Proteção das mãos: Luvas de borracha nitrila.

Tempo de ruptura mínimo (luva): não determinado

Espessura mínima (luva) : não determinado

Observar as informações do fabricante da luva relativas a permeabilidade, tempo de ruptura e outros requisitos do local de trabalho.

Proteção dos olhos: Óculos de proteção

Proteção do corpo: Vestuário de trabalho

09. Propriedades Físico-químicas.

Estado físico: líquido

Cor: verde

Odor: não especificado

Ponto de fusão : < -20 °C

Método: OCDE, Guideline 102

Ponto de ebulição : > 200 °C

Método: OCDE, Guideline 103

Ponto de Fulgor: > 200 °C

Método: ASTM D 93 (copo fechado)

Temperatura de ignição:

Método: ASTM E 659

não testado.

Pressão de vapor:

não testado.

Densidade: aprox 1,7 g/cm³ (20 °C)

Método: OCDE, Guideline 109

Solubilidade em água: < 0,1 g/l (20 °C)

FICHA TÉCNICA DE SEGURANÇA DO PRODUTO QUÍMICO - FISPQ

Data da Revisão: 25.11.2008

Método: OCDE, Guideline 105
insolúvel
valor pH: aprox 7 (25 °C, 1.700 g/l)
Método: ASTM E 70
Coefficiente de distribuição noctanol/água (log Pow):
não testado.
Viscosidade (dinâmica) :
Método: DIN 53015
não testado.

10. Estabilidade e reatividade.

Decomposição térmica:

não testado.

Reações perigosas:

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

Produtos perigosos de decomposição:

Quando manuseado e armazenado apropriadamente, não há conhecimento de produtos perigosos formados na decomposição.

11. Informações toxicológicas.

Toxicidade oral aguda: DL50 > 5.000 mg/kg (Ratazana)

Método: Calculado

Efeito de irritação dérmica: irritante

Método: estimado

Irritante aos olhos: irritante

Método: estimado

Observações:

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

12. Informações ecológicas.

Biodegradabilidade:

Esta propriedade é específica para substância e não pode ser dada para preparações.

Toxicidade em peixes:

não testado.

Toxicidade em dáfnias:

não testado.

Toxicidade em algas:

não testado.

Toxicidade em bactérias:

não testado.

Observações:

Não se podem realizar testes 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

FICHA TÉCNICA DE SEGURANÇA DO PRODUTO QUÍMICO - FISPQ

Data da Revisão: 25.11.2008

Responsável pela disposição de resíduos e/ou as Autoridades competentes.

Embalagens não limpas:

As embalagens contaminadas devem ser consideradas resíduos e como tal deverão ser dispostas ou tratadas para reutilização / reciclagem em acordo com as normas locais vigentes, em instalações aprovadas pelas autoridades ambientais pertinentes. Os resíduos gerados devido ao tratamento das embalagens deverão ser processados de tal maneira a evitar a contaminação do meio ambiente.

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

Frases de risco

Irritante para os olhos e pele.

Conduzir a uma Unidade de Incineração de Resíduos Especiais autorizada para isto, observando das normas de Resíduos Especiais.

Frases de segurança

Conservar em recipiente bem fechado em lugar fresco e ventilado.

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

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

Em caso de inalação transportar para o Ar fresco e solicitar aconselhamento médico.

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

16. Outras informações.

Esta informação baseia-se no estado atual dos nossos conhecimentos. Destina-se apenas à descrição dos nossos produtos relativamente aos requisitos de segurança de segurança e não deve, portanto, ser interpretada como garantia de qualquer propriedade específica dos produtos.