



FICHA TÉCNICA DE SEGURANÇA DO PRODUTO QUÍMICO - FISPQ

Data da Revisão: 06.01.06

01. Identificação do Produto e da Empresa.

Nome do Produto: Amarelo Drimaren X-8GN cdg 0030

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:

Corante azo.

Reativo.

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.

Em caso de inalação:

Após a inalação respirar imediatamente ar fresco.

Em caso de contato com a pele:

Após o contato com a pele, lavar imediatamente com água em abundância e sabão.

Em caso de contato com os olhos:

Enxaguar os olhos com água corrente.

Em caso de ingestão:

Se ocorrer ingestão procurar imediatamente conselho médico. (tratar sintomaticamente).

05. Medidas de combate a incêndio.

Meios de extinção adequados:

Todos.

Meios de extinção inadequados por motivos de segurança:

Sem restrições.

Perigos específicos da substância e seus produtos de combustão ou gases formados:

Óxido de carbono.

Cloreto de hidrogênio.

Óxido de azoto.

Óxido de enxofre.

Informações adicionais:

Irrigar e arrefecer o contentor e as partes metálicas com um jato de água em spray.

06. Medidas de controles para derramamento ou vazamento.

Procedimento de limpeza/recolhimento:

Lavar com bastante água.

Limpeza dos equipamentos com água.

Recomendações adicionais:

Não pode ser lançado em esgotos, escoadouros ou poços.

Recolher tal qual e considerar a sua reciclagem.



Sólido combustível.

DOMINGOS ARAÚJO NETO
Corantes e Produtos Químicos

FICHA TÉCNICA DE SEGURANÇA DO PRODUTO QUÍMICO - FISPQ

Data da Revisão: 06.01.06

07. Manuseio e armazenamento.

Recomendações para utilização sem perigo:

Não são requeridas medidas especiais

Recomendações para prevenir incêndio e explosão:

Em princípio, com produtos orgânicos que estão – intencionalmente ou não – na forma de pó, o perigo de explosão de pó deve estar em mente.

08. Controle de exposição e proteção individual.

Medidas de higiene do trabalho:

Não respirar as poeiras.

As marcas CDG são preparações de corantes cujo caráter não pulverulento foi determinado através de teste muito rígidos. Deste modo, a sensibilidade do sistema respiratório, originada por inalação do pó dos corantes reativos, pode ser praticamente excluída. Contudo recomenda-se consultar um médico, sempre que se detectem sintomas de sensibilidade resultantes na inalação de corantes.

09. Propriedades Físico-químicas.

Estado Físico:

CDG.

Cor:

Amarelo

Odor:

Nenhum.

Ponto de fusão:

Não aplicável.

Ponto de ebulição:

Não aplicável. (1.013 hPa)

Ponto de inflamação:

Não aplicável.

Densidade a granel:

~ 700 kg/m³

Solubilidade em água:

~ 200 g/l (20 °C)

Solúvel.

Valor do pH:

5 - 6 (20 °C, 100 g/l)

10. Estabilidade e reatividade.

Decomposição térmica:

210 °C

Método: teste de decomposição isoperibolica Radex SANDOZ.

Escala de aquecimento: 0 k/min, Vaso aberto ao ar.

Reações perigosas:

Nenhuma.

Produtos perigosos de decomposição:

Quando usado e manuseado como previsto, nenhum.

11. Informações toxicológicas.

FICHA TÉCNICA DE SEGURANÇA DO PRODUTO QUÍMICO - FISPQ

Data da Revisão: 06.01.06

DL50 > 2.000 mg/kg (Ratazana)

Método: 1999/45/EC

Efeito de irritação dérmica:

Não irritante (Coelho).

Método: 1999/45/EC

Irritante aos olhos:

Não irritante (Coelho).

Método: 1999/45/EC

Sensibilização:

Nenhum (Porquinho-da-Índia).

Método: 1999/45/EC

12. Informações ecológicas.

Biodegradabilidade:

< 10 % (28 d, CQO)

Pequena ou nenhuma biodegradação.

Método: Avaliado.

Toxicidade em peixes:

CL50 > 100 mg/l (96 h, Truta arco-íris (salmo gairdneri, oncorhynchus mykiss)).

Método: Avaliado.

Toxicidade em bactérias:

CI50 > 100 mg/l (Lodo biológico).

Método: Avaliado

Demanda química de oxigênio (DQO):

622 mg/g

13. Considerações sobre tratamento e disposição.

Produto:

Incineração num forno controlado, e aprovado, com depurador de combustão de gás e emissão de gases controlada.

Embalagens não limpas:

Considera a reciclagem.

Composição elementar:

C, Cl, H, N, Na, O, S.

14. Informações sobre transporte.

IMDG: Mercadoria não perigosa.

IATA: Mercadoria não perigosa.

MERCO: 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:



DOMINGOS ARAÚJO NETO
Corantes e Produtos Químicos

FICHA TÉCNICA DE SEGURANÇA DO PRODUTO QUÍMICO - FISPQ

Data da Revisão: 06.01.06

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.