FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

Nome do Produto: DANDRILYS NAT GTBR

1 - Identificação

Nome do Produto: DANDRILYS NAT GTBR
Número da FDS: 5110
Comercializado por: Morais de Castro Comércio e Importação de Produtos Químicos Ltda.
Endereço: Rua Álvaro Gomes de Castro, 512 - Porto Seco Pirajá 41233-005 Salvador BA
Telefone: (71) 2108-8686 Fax: (71) 2108-8600
Telefone para emergência: (71) 2108-8686
E-mail: moraisdecastro@moraisdecastro.com.br

1.1-Outras maneiras de identificação:
Uso cosmético.

1.2-Usos recomendados do produto químico e restrições de uso:

2 - Identificação de perigos

Classificação da substância ou mistura: Produto químico não classificado como perigoso de acordo com ABNT NBR 14725-2.
Recomendações de precaução: Não disponível
Outras informações: Não disponível

3 - Composição e Informações sobre os ingredientes

Tipo de produto: Mistura
Esta mistura não contém ingredientes ou impurezas que contribuam para o perigo.

4 - Medidas de primeiros-socorros

Medidas de primeiros socorros
Inalação: Remover a vítima para lugar arejado e procurar atendimento médico imediato.
Contato com a pele: No caso de contato com a pele, lavar com água e sabão. Se a irritação na pele persistir, procurar um médico. Tirar a roupa contaminada
Contato com os olhos: Lavar os olhos com água corrente abundante, mantendo os, olhos abertos para garantir a total remoção do produto. Se os sintomas persistirem, procurar auxílio médico.
Ingestão: Lavar a boca abundantemente com água. Não induzir o vômito ou ingerir líquidos a menos que seja feito por um médico. Nunca administrar nada oralmente em vítima inconsciente ou com convulsão. Consultar o médico.
Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios: Produto não classificado como perigoso para a saúde humana.
Notas para o médico: Tratamento sintomático. Não induzir ao vômito.

5 - Medidas de combate a incêndio

Meios de extinção apropriados: CO2, espuma resistente ao álcool, pó químico. Utilize água para refrigerar contêineres expostos ao fogo.
Meios de extinção inadequados: Jato de água.
Perigos específicos da substância ou mistura: Não disponível.
Medidas de proteção da equipe de combate a incêndio: Utilizar equipamento individual de respiração e roupa de proteção completa. Não inalar gases de explosão e/ou combustão.

6 - Medidas de controle para derramamento ou vazamento

Precauções pessoais, equipamentos de proteção e procedimentos de emergência
Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência: Manter distância
Para o pessoal do serviço de emergência: Utilizar equipamento de proteção individual. Risco elevado de escorregar devido à fuga do produto.
Precauções ao meio ambiente: Não deixar entrar nos esgotos ou nas águas pluviais. Não despejar no solo/subsolo.

Métodos e materiais para o estancamento e a contenção: Estancar o vazamento quando possível.
Remover com auxílio de material inerte absorvente adequado (areia seca, terra, vermiculite, ou qualquer outro material inerte). Dispor de acordo com a legislação vigente
Isolamento da área: Isole o derrame ou vazamento em todas as direções pelo menos 50 metros.
Métodos e materiais para a limpeza: Absorver o derramamento com material inerte e colocar em um recipiente de resíduo químico, depois lave o local com água e sabão.

7 - Manuseio e armazenamento

Precauções para manuseio seguro
Prevenção da exposição do trabalhador: Utilizar os equipamentos de proteção individual (EPIs) como descrito na seção 8.
Prevenção de incêndio e explosão: Manter preventivamente afastado de fontes de ignição e calor.
Precauções e orientações para o manuseio seguro: Manusear de acordo com as boas práticas industriais de higiene e segurança.

Medidas de higiene
Apropriadas: Manter afastado de comidas e bebidas. Lavar as mãos antes de qualquer pausa e no final do período de trabalho. Durante o período de trabalho não comer, beber, fumar ou tomar quaisquer medicamentos. Retirar as roupas contaminadas de imediato.
Inapropriadas: Não comer, beber ou fumar ao manusear o produto.

Condições de armazenamento seguro
Condições adequadas: Manter em embalagens hermeticamente fechadas, em local seco, fresco, bem ventilado e longe de fontes de calor.
Condições que devem ser evitadas, incluindo qualquer incompatibilidade: Não disponível.

Materiais para embalagem
Recomendados: Embalagens plásticas.
Inadequados: Não disponível.
Outras informações: Proteger do frio extremo, calor e da luz do sol.

8 - Controle de exposição e proteção individual

Parâmetros de controle
Limites de exposição ocupacional: Não disponível
Indicadores biológicos: Não disponível
Outros limites e valores: Não disponível
Medidas de controle de engenharia: Nenhuma medida de controle de engenharia é necessária. Recomenda-se ventilação adequada e existência de dispositivos como chuveiro de emergência e lava-olhos.

Medidas de proteção pessoal
Proteção dos olhos/face: Utilizar óculos de proteção adequado
Proteção da pele: Utilizar roupas de proteção apropriadas para prevenir a exposição à pele
Proteção respiratória: Usar máscara com filtro apropriado
Proteção das mãos: Se houver risco de contato com as mãos, utilizar luvas adequadas. As luvas devem ser inspecionadas antes da utilização. As luvas devem ser descartadas e substituídas se houver qualquer indicação de degradação ou desgaste por produtos químicos.
Perigos térmicos: Não disponível
Outras informações: Não disponível

9 - Propriedades físicas e químicas

Aspecto
Estado físico: Líquido; Forma: Líquido; Cor: Amarelo âmbar a âmbar escuro
Odor: Caracteristico
Limite de odor: Não disponível
pH: 5,2 – 7,2
Ponto de fusão / ponto de congelamento: Não disponível
Ponto de ebulição inicial: Não disponível
Faixa de temperatura de ebulição: Não disponível
Ponto de Fulgor: > 100 °C Ensaio: Vaso fechado
Taxa de evaporação: Não disponível
Inflamabilidade (sólido; gás): Não disponível
Limite de inflamabilidade ou explosividade inferior: Não disponível
Limite de inflamabilidade ou explosividade superior: Não disponível
Pressão de vapor: Não disponível

Densidade de vapor: Não disponível
Densidade relativa: 1,010 – 1,080 g/mL
Solubilidade(s): Solúvel em água
Coeficiente de partição - n-octanol/água: Não disponível
Temperatura de autoignição: Não disponível
Temperatura de decomposição: Não disponível
Viscosidade: Não disponível
Outras informações: Não disponível

10 - Estabilidade e reatividade

Estabilidade química: Produto estável em condições normais de uso
Reatividade: Produto estável em condições normais de uso
Possibilidade de reações perigosas: Nenhuma conhecida
Condições a serem evitadas: Proteger do frio extremo, calor e da luz do sol
Materiais incompatíveis: Não disponível
Produtos perigosos da decomposição: Não disponível

11 - Informações toxicológicas

Toxicidade aguda: Não disponível
Corrosão/irritação da pele: Não disponível
Lesões oculares graves/irritação ocular: Não disponível
Sensibilização respiratória ou à pele: Não disponível
Mutagenicidade em células germinativas: Não disponível
Carcinogenicidade: Não disponível
Toxicidade à reprodução: Não disponível
Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição única: Não disponível
Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição repetida: Não disponível
Perigo por aspiração: Não disponível
Outras informações: Não disponível

12 - Informações ecológicas

Ecotoxicidade: Não classificado como tóxico. Grandes derramamentos podem causar prejuízos à vida aquática e qualidade da água.
Persistência e degradabilidade: Não disponível
Potencial bioacumulativo: Não é esperado que bioacumule no ambiente
Mobilidade no solo: Solúvel em água - **Destino final do produto:** Água
Outros efeitos adversos: Não disponível

13 - Considerações sobre destinação final

Métodos recomendados para destinação final
Produto: Dispor de acordo com a legislação vigente.
Embalagem usada: Não reutilizar embalagens vazias. Dar o destino final de acordo com a legislação vigente.

14 - Informações sobre transporte

Nome Técnico: Dandrilys NAT
Observação: As características do produto não correspondem aos parâmetros oficiais que definem produtos perigosos para fins de transportes.
Regulamentações adicionais: Não disponível

15 - Informações sobre regulamentações

Regulamentações específicas de segurança, saúde e meio ambiente para o produto químico:
Resolução n° 5947 (Agência Nacional de Transportes Terrestres)
Decreto Federal no. 2.657 (Ministério do Trabalho e Emprego)
Norma Regulamentadora 26 - Decreto 229 (Ministério do Trabalho e Emprego)
ABNT NBR 14725 Partes 1, 2, 3 e 4.
Norma Regulamentadora 15 (Ministério do Trabalho e Emprego)

16 - Outras Informações

Informações importantes, mas não especificamente descritas às seções anteriores:

Esta FISPQ foi elaborada baseada nos conhecimentos atuais do produto químico e fornece informações quanto à proteção, à segurança, à saúde e ao meio ambiente.

Adverte-se que o manuseio de qualquer substância química requer o conhecimento prévio de seus perigos pelo usuário.

Cabe à empresa usuária do produto promover o treinamento de seus empregados e contratados quanto aos possíveis riscos advindos do produto.