FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

Nome do Produto: TABASHIREX

1 - Identificação

Nome do Produto: TABASHIREX
Número da FDS: 5027
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:

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:
Sintomas ou efeitos após a ingestão: A ingestão pode causar náusea, vômito e diarréia
Sintomas ou efeitos após contato com os olhos: Vermelhidão do tecido ocular. Não é irritante
Sintomas ou efeitos após a inalação: Irritação das mucosas nasais. Pode causar irritação respiratória..
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 e neblina d'água
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
Precauções ao meio ambiente: Isole a área do acidente. Impedir o alastramento do produto derramado, evitando a contaminação de rios e mananciais. Estanque o vazamento, se possível, evitando o contato com a pele e com as roupas. Nunca descarte o material derramado para redes de esgoto. Vazamentos devem ser comunicadas ao fabricante e/ou aos órgãos ambientais

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: Se possível isole a área em todas as direções por pelo menos 25 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 afastado de fontes de calor. Bases fortes. AGENTES OXIDANTES. Ácidos fortes
Condições que devem ser evitadas, incluindo qualquer incompatibilidade: Bases fortes, Ácidos forte

Materiais para embalagem
Recomendados: Não disponível
Inadequados: Não disponível
Outras informações: Não disponível

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: Óculos de proteção com proteção lateral
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: Sólido; Forma: Pó ; Cor: Branco
Odor: Característico
Limite de odor: Não disponível

pH: 9,0 - 11,0 solução 1%
Ponto de fusão / ponto de congelamento: Não disponível
Ponto de ebulição inicial: Não disponível
Faixa de temperatura de ebulição: Não disponível
Ponto de Fulgor: Não disponível
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: Não disponívl
Solubilidade(s): Insolúvel em água e etanol
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: Decompõe-se com o aumento da temperatura: liberação de gases tóxicos, corrosivos e vapores de acroleína. Na queima: liberação de monóxido de carbono e dióxido de carbono. Reage violentamente com oxidantes fortes: risco (aumentado) de incêndio e explosão. Reage violentamente com alguns ácidos: aumentado risco de incêndio e explosão.
Possibilidade de reações perigosas: Não disponível
Condições a serem evitadas: Proteger do frio extremo, calor e da luz do sol
Materiais incompatíveis: Bases fortes , Ácidos fortes
Produtos perigosos da decomposição: Por decomposição térmica: monóxido de carbono, dióxido de carbono

11 - Informações toxicológicas

Toxicidade aguda: Não classificado
:**Corrosão/irritação da pele:** Não é irritante (produto testado a 10%
Lesões oculares graves/irritação ocular: Irritação cutânea: produto testado a 2%: não irritante pH: 9 - 11. Solução 1%
Sensibilização respiratória ou à pele: Não classificado
Mutagenicidade em células germinativas: Não classificado
Carcinogenicidade: Não classificado
Toxicidade à reprodução: Não classificado
Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição única: Não classificado
Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição repetida: Não classificado
Perigo por aspiração: Não classificado
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 disponível
Mobilidade no solo: Não disponível
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: Tabashirex G
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° 5232 e suas alterações (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.