FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

Nome do Produto: HOTACT VBE

Revisão: 00 **Data: 17/03/2023** **Página 1/5**

1 - Identificação

Nome do Produto: HOTACT VBE
Número da FDS: 4995
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 Recomendado Cosméticos.
Usos desaconselhados Não é um ingrediente alimentar

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

2 - Identificação de perigos

Classificação
Este produto não é considerado perigoso de acordo com a ABNT 14725-2.

Elementos apropriados de rotulagem

Pictogramas:

Palavra de advertência: Atenção!

Frases de perigo
Pode provocar reações alérgicas na pele
Provoca irritação ocular grave
Nocivo para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados

Frases de precaução - Prevenção
Evite o contato com os olhos, a pele ou a roupa
Lave cuidadosamente o rosto, as mãos e qualquer parte da pele exposta após o manuseio
Não coma, beba ou fume durante a utilização deste produto
Evite a liberação para o meio ambiente
Use o equipamento de proteção individual exigido

3 - Composição e Informações sobre os ingredientes

Nome Químico: VANILLYL BUTYL ETHER
CAS No. 82654-98-6
% em peso: >= 98%

4 - Medidas de primeiros-socorros

Contato com os olhos
EM CASO DE CONTATO COM OS OLHOS: Enxágue cuidadosamente com água durante vários minutos. No caso de uso de lentes de contato, remova-as, se for fácil. Continue enxaguando.

Contato com a pele
EM CASO DE CONTATO COM A PELE (ou com o cabelo): Retire imediatamente toda a roupa contaminada. Enxágue a pele com água/ tome uma ducha.

Inalação
EM CASO DE INALAÇÃO: Remova a pessoa para local ventilado e a mantenha em repouso numa posição que não dificulte a respiração.

Ingestão
EM CASO DE INGESTÃO: Enxaguar a boca. NÃO provocar o vômito.

Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados
Sintomas Sintomas semelhantes aos da asma e/ou de alergia de pele.
Indicação sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Notas para o Médico
Tratar de forma sintomática

5 - Medidas de combate a incêndio

Meios adequados de extinção:
Substância química seca, CO sub 2 nosupersub, espuma resistente a álcool ou spray de água.

Incêndios de grandes proporções: Arrefecer os recipientes com água pulverizada.
Meios adequados de extinção: Não use um fluxo de água sólido, já que ele pode dispersar e espalhar o incêndio.

Perigos específicos decorrentes de produto químico
Queima libera monóxido de carbono, dióxido de carbono e fumaça. A exposição a produtos de combustão ou de decomposição pode ser prejudicial à sua saúde.

Dados de explosão
Sensibilidade a impacto mecânico Nenhum.
Sensibilidade a descarga estática Nenhum.

Equipamento de proteção e precauções para bombeiros
Como em qualquer incêndio, utilize máscara autônoma de pressão sob demanda, aprovados pela MSHA/NIOSH (respectivamente Instituto Nacional de Segurança no Trabalho, Administração da Saúde e Segurança em Minas, Comitê Europeu de Normas) e roupas de proteção completa.

6 - Medidas de controle para derramamento ou vazamento

Precauções pessoais, equipamento de protecção e procedimentos de emergência
Precauções pessoais
Use luvas/roupas de proteção e proteção para os olhos e a face. Evitar o contato com a pele, os olhos e a inalação de vapores. Verifique se a ventilação é adequada.

Precauções ambientais
Não permita que o material contamine o sistema de águas subterrâneas. Evitar a libertação para águas superficiais. Evite a liberação para o meio ambiente.

Métodos e materiais para contenção e limpeza
Métodos para contenção Evite mais vazamentos ou derramamentos, se for seguro fazê-lo.
Métodos de limpeza Colete e transfira para recipientes devidamente rotulados.

7 - Manuseio e armazenamento

Precauções para manuseio seguro
Manuseio
Manuseie de acordo com as boas práticas de higiene e segurança industrial.

Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades
Armazenagem
Mantenha os recipientes firmemente fechados em local seco, fresco e bem ventilado.

Materiais incompatíveis
Nenhum [efeito] conhecido, baseado nas informações fornecidas

8 - Controle de exposição e proteção individual

Parâmetros de controle
Diretrizes sobre exposição nenhum limite de exposição estabelecido pelas autoridades regionais.

Controles mecanizados adequados
Medidas de engenharia
Duchas
Estações de lavagem dos olhos
Sistemas de ventilação.

Medidas de proteção individual, nomeadamente equipamentos de proteção individual
Proteção ocular/facial óculos de proteção.
Proteção do Corpo e da Pele Avental resistente a produtos químicos.

Medidas de higiene
Manuseie de acordo com as boas práticas de higiene e segurança industrial

9 - Propriedades físicas e químicas

Informações sobre as propriedades físicas e químicas básicas
Estado físico Líquido
Aspecto Incolor a amarelo-pálido
Odor Vanillin-like
Cor Transparente Amarelo-pálido

Propriedades
pH Não disponível
Ponto de fusão / ponto de congelamento < -78 °C
Ponto de ebulição / faixa de ebulição 300-301 °C
Ponto de Fulgor 153 °C
Taxa de evaporação Não disponivel
Inflamabilidade (sólido, gás) Não disponivel
Limite de Inflamabilidade no Ar Não disponivel
Limite superior de inflamabilidade Não disponível
Limite Inferior de Inflamabilidade Não disponível
Pressão de vapor 0.42 Pa at 20ºC
Densidade de Vapor Não disponível
Densidade relativa Não disponivel.
Solubilidade em água 1690 mg/lt at 20ºC
Solubilidade em outros solventes solúvel em álcool
Coeficiente de partição 2,2 at 23ºC
Temperatura de Autoignição Não disponível
Temperatura de decomposição Não disponível
Viscosidade cinemática Não disponível
Viscosidade dinâmica Não disponível

Outras Informações
Densidade 1,052 - 1,072 at 20ºC

10 - Estabilidade e reatividade

Reatividade não reativa
Estabilidade química Estável sob as condições de armazenagem recomendadas.
Possibilidade de Reações Perigosas
Reações perigosas Nenhum sob processamento normal.
Condições a evitar Temperaturas extremas e luz solar direta.
Materiais incompatíveis Nenhum [efeito] conhecido, baseado nas informações fornecidas.

Produtos de Decomposição Perigosa
nenhum

11 - Informações toxicológicas

Toxicidade aguda:
DL 50 oral (rats) > 2000 mg/kg
DL50 dérmica LD50 Dermal (rabbit): > 2g/kg

Corrosão/irritação da pele:
Pode causar irritação

Lesões oculares graves/irritação ocular:
Irritante para os olhos

Sensibilização respiratória ou à pele:
Não existem dados para este produto

Mutagenicidade em células germinativas:
Indeterminado

Carcinogenicidade:
Indeterminado

Toxicidade à reprodução:
Indeterminado

Toxicidade para órgãos-alvo específicos – exposição única:
Indeterminado

Toxicidade para órgãos-alvo específicos – exposição repetida:
Indeterminado

Perigo por aspiração:
Indeterminado

12 - Informações ecológicas

Ecotoxicidade
Fish: 96h-LC50 = 19 mg/l (cyprinus carpio, EU Method C1)
Daphnia: 48h-EC50 = 29 mg/l (daphnia magna, EU Method C2)
Algae:Growth rate : 72h-ErC50 = 212 mg/l (estimated) ;
Biomass : 72h-EbC50 = 37 mg/l (Enastrum capricornutum, EU Method C3)
Microorganism: 30min-IC50 > 100 mg/l (Waste water (activated sludge) bacteria, OECD 209)

Persistência e degradabilidade
O produto não é facilmente biodegradável.

Bioacumulação/acumulação
Log Kow 2.2

Mobilidade
Log Koc = 1.9.

13 - Considerações sobre destinação final

Métodos de tratamento de resíduos
Descarte de resíduos Descarte de acordo com os regulamentos locais.
Embalagem contaminada

Não reutilizar recipientes vazios.

14 - Informações sobre transporte

Produto não perigoso para o transporte

15 - Informações sobre regulamentações

Estoques Internacionais
TSCA Atende
DSL Atende
NDSL N/A
EINECS N/A
ELINCS Atende
ENCS X
IECSC X
KECL (Substâncias químicas existentes e avaliadas na Coréia) X
PICCS (Inventário das substâncias químicas e de produtos químicos das Filipinas) X
AICS X

Rótulo
TSCA - Inventário Seção 8(b) Lei para controle de substâncias tóxicas nos Estados Unidos
DSL/NDSL - Lista Canadense de Substâncias Domésticas/Lista de Substâncias Não Domésticas
EINECS/ELINCS - Inventário Europeu das Substâncias Químicas Existentes/Lista Europeia das Substâncias Químicas Notificadas
ENCS - Substâncias Químicas Existentes e Novas do Japão
IECSC - Inventário de Substâncias Químicas Existentes da China
KECL - Substâncias Químicas Existentes e Avaliadas da Coreia
PICCS - Inventário de Produtos Químicos e Substâncias Químicas das Filipinas
AICS - Inventário de substâncias químicas existentes na Austrália (Australian Inventory of Chemical Substances)

16 - Outras Informações

-