

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

Nome do Produto: BASE AMACIANTE

Reviso: 0

Data: 04/10/2013

Página 1/3

1 - Identificação

Nome do Produto: BASE AMACIANTE

Número da FDS: 329

Comercializado por: Morais de Castro Comércio e Importação de Produtos Químicos Ltda.

Endereço: Rua Ivaro Gomes de Castro, 512 - Porto Seco Pirajá 41233-005 Salvador BA

Telefone: (71) 21088686 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

Perigos mais importantes: Não apresenta riscos à saúde em condições normais de uso

Efeitos do produto: Este produto pode causar leve irritação na pele, olhos e sistema respiratório. A ingestão ou absorção pela pele pode ser prejudicial.

3 - Composição e informações sobre os ingredientes

Quaternário de Amônio:

CAS112-02-7

Sal de Amônio Quaternário:

CAS112-02-7137905-74-3

Etanol:

CAS112-02-76417-5

Álcool Graxo:

CAS112-02-767762-27-0

Água:

CAS112-02-77732-18-5

4 - Medidas de primeiros-socorros

Inalação: Remover a vítima para local ventilado.

Contato com pele: Remover as roupas contaminadas, lavar com água corrente e contínua por pelo menos 15 minutos. Em caso de irritação procurar assistência médica.

Contato com os olhos: Lavar imediatamente com água corrente por pelo menos 20 minutos, procurar assistência médica imediata.

Ingestão: Não provocar vômitos, administrar grandes quantidades de água ou leite se possível e procurar assistência médica. produto.

5 - Medidas de combate a incêndio

Meios de extinção apropriados: Produto de difícil combustão, mas pode queimar-se ou decompor-se no caso de envolvido por chamas de outros produtos. Para combate podem ser usados espuma resistente a álcool, água nebulizada, CO2 ou pó químico seco.

Métodos especiais: Se recipientes com produto estiverem expostos ao fogo, resfrie-os com água.

6 - Medidas de controle para derramamento ou vazamento

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

Nome do Produto: **BASE AMACIANTE**

Reviso: **0**

Data: **04/10/2013**

Página **2/3**

Precauções pessoais: Seguir orientações no modo de usar, isolar a área mantendo pessoas desnecessárias longe da área de derramamento. Prevenção da inalação e do contato com mucosas e olhos: Utilizar equipamento de proteção individual

Precauções ao meio ambiente:: Estancar vazamentos, evitar que o produto entre em cursos de rios e lavar os resíduos com água em abundância.

Métodos para limpeza:: O produto deve ser neutralizado lavando com água em abundância.

7 - Manuseio e armazenamento

Precauções para manuseio seguro: manusear usando EPIs, (óculos, botas, luvas e avental)

Materiais seguros para embalagem: Tanques devidamente apropriados (aço ou carbono), tambores de aço ou bombonas plásticas.

Estocagem: Mantenha o produto em embalagens perfeitamente fechadas e em locais ventilados e secos. Manter longe de substâncias incompatíveis.

8 - Controle de exposição e proteção individual

Proteção respiratória: Não é necessária em lugares ventilados
Proteção aos olhos: Necessária a utilização de óculos de proteção com ampla visão

Proteção da pele e corpo: Avental, luvas, sapato e roupas limpas. Um chuveiro de segurança e um lava olhos devem ser instalados na área de manuseio do produto.

Medidas de higiene: Não consumir alimentos quando manusear o produto, lavar as luvas, avental e óculos, após o manuseio.

9 - Propriedades físicas e químicas

Aparência: Pastosa

Cor: Ligeiramente AMARELA

Ph Solução a 1%: < 5,0

Solubilidade em Água: Totalmente

Sólidos %: < 52

Odor: Característico

10 - Estabilidade e reatividade

Estabilidade: Este material é considerado estável. Entretanto evite temperaturas acima de 55° C início da decomposição do sal de amônio. A decomposição térmica dependente do tempo e da temperatura.

Reações perigosas: Não possui reações perigosas.

Produtos perigosos da decomposição: Não apresenta produtos perigosos de decomposição.

11 - Informações toxicológicas

Persistência / Degrabilidade: Degrabilidade primária:> 90%;

Ecotoxicidade (peixe oncorhynchus mykiss – CL 50 96 horas): 0,7 – 1 Mg / Kg;

12 - Informações ecológicas

Efeitos e impactos Ambientais: O produto é completamente biodegradável. Não é esperado que sofra bioacumulação. Sua ecotoxicidade não é conhecida.

13 - Considerações sobre destinação final

Método de tratamento e disposição: Disposição de acordo com as regulamentações federais, estaduais e locais.

Produto: Encaminhar para estação de tratamento de efluentes adequada Resto de produto: Encaminhar para estação de

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

Nome do Produto: BASE AMACIANTE

Reviso: 0

Data: 04/10/2013

Página 3/3

tratamento de efluentes adequada

Embalagens usadas: Não devem ser reutilizadas, encaminhar para aterro específico.

14 - Informações sobre transporte

Classificação: Não classificado no RID/ADR – ADNR- IMDG – ICAO/IATA DGR.

ONU Number: N/A

Nº DE RICO: N/A

15 - Informações sobre regulamentações

Produto não classificado como material perigoso pela Legislação : N/A

16 - Outras Informações

Este documento refere-se apenas ao produto acima mencionado e não é necessariamente válido se o referido produto for usado com outro(s) produto(s) ou em qualquer outro processo.

As nossas responsabilidades se limitam as informações prestadas nesta ficha, enquanto colocamos nossa empresa a disposição para eventuais esclarecimentos.

"Esta Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos foi elaborada de acordo com as orientações da NBR 14725 de Setembro de 2009 emitida pela ABNT - Associação Brasileira de Normas Técnicas."