



FISPQ

Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

Nome do Produto : BASE AMACIANTE

Data Impressão : 10/04/2015

Nº :

Revisão : 02/03/2015

Página : 1 de 3

1 - IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

Nome Comercial :
Código Interno do Produto : 04.19A
Nome da Empresa : ALMAD AGROINDUSTRIA LTDA - MATRIZ
Endereço : RUA SOLIMÕES, 227 - CAMPANARIO - DIADEMA / SP
Telefone p/ Contato : 11-4093 6100
Tel. Emergência Polícia Civil : 197
Tel. Emergência Polícia Militar : 190
Tel. Emergência Bombeiro : 193
Tel. Emergência Plantão : NA
Fax : 11-4091 2233
E-mail : almad@almad.com.br

2 - IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

PERIGOS MAIS IMPORTANTES: Não apresenta riscos a 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
EFEITOS AMBIENTAIS: Em grandes quantidades contamina solo, água e ar.
PERIGOS ESPECÍFICOS: Na queima libera vapores tóxicos.

3 - COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

TIPO DE PRODUTO: Mistura
NOME/MARCA COMERCIAL: BASE AMACIANTE
CAS NUMBER:
ÁLCOOL GRAXO: 67762-27-0
QUATERNÁRIO DE AMÔNIO: 112-02-7
SAL DE QUATERNÁRIO DE AMÔNIO: 157905-74-3
ÁGUA: 7732-18-5

Nome Químico	%	CAS	Ppm	mg/m3
--------------	---	-----	-----	-------

4 - MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

INALAÇÃO: Remover a vítima para local ventilado
CONTATO COM A 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

5 - MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

MEIOS DE EXTINÇÃO APROPRIADO: Produto de difícil combustão, mas pode queimar-se ou decompor-se no caso de envolvidos por chamas de outros produtos. Para combate podem ser usados espuma resistente a álcool, água nebulizada, CO2 em pó químico seco.
MÉTODOS ESPECIAIS: Se recipiente com produto estiverem expostos ao fogo, resfrie-os com água.

6 - MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

PREVENÇÃO DA INALAÇÃO E DO CONTATO COM A PELE, MUCOSAS E OLHOS:
Usar EPIs, luvas, botas, avental de PVC, máscaras panorâmica com filtros para vapores orgânicos.
Evite inalação de vapores do produto aquecido.
PRECAUÇÕES PARA O MEIO AMBIENTE:
Evitar que o produto atinja cursos de água e o solo. Isole a área onde o produto foi derramado com terra ou areia ou outro produto absorvente inerte. Evitar qualquer fonte de ignição ou calor.
NEUTRALIZAÇÃO:
Lavar o local com água em abundância, que também deve ser recolhida para o descarte.
DISPOSIÇÃO:
O material recolhido deve ser incinerado sob condições controladas ou confinado em locais de acordo com as disposições das leis municipais, estaduais e federais.

7 - MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

PREVENÇÃO DA EXPOSIÇÃO DO TRABALHADOR:
Devem ser utilizados EPI para evitar o contato excessivo com a pele e as mucosas. Manipular respeitando as regras gerais de segurança industrial e manuseio de produtos químicos.



FISPQ

Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

Nome do Produto : BASE AMACIANTE

Data Impressão : 10/04/2015

Nº :

Revisão : 02/03/2015

Página : 2 de 3

Não respirar vapores do produto, principalmente se aquecido.

PREVENÇÃO DE INCÊNDIO E EXPLOÇÃO:

Manter afastado de fontes de calor ou de substâncias combustíveis.

Evitar acúmulo de cargas eletrostáticas. Utilizar somente aparelhos à prova de explosão. Vapores podem formar misturas explosivas com o ar.

ORIENTAÇÕES PARA O MANUSEIO SEGURO:

Não comer, beber ou fumar na área de trabalho. Utilizar EPIs.

Manter o local de trabalho limpo e arejado. Manter as embalagens

fechadas quando não estiverem sendo utilizadas. Armazenar em local adequado.

ARMAZENAGEM:

Manter as embalagens fechadas e conservar em local fresco.

MATERIAIS INCOMPATÍVEIS:

Não disponível

8 - CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

PROTEÇÃO RESPIRATÓRIA: Utilizar máscara de proteção respiratória com filtro químico contra vapores.

PROTEÇÃO DAS MÃOS: Luvas de PVC

PROTEÇÃO DOS OLHOS: Óculos de proteção

PROTEÇÃO DA PELE E DO CORPO: Avental e botas de PVC.

9 - PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

ESTADO FÍSICO: Sólido Pastoso

COR: Levemente amarelada

SÓLIDOS: 44 a 52%

PH: 2,5 - 6,0 em solução aquosa a 1%

SOLUBILIDADE EM ÁGUA: Totalmente solúvel

10 - ESTABILIDADE E REATIVIDADE

ESTABILIDADE: Este material é considerado estável, entretanto, evite temperaturas acima de 55°C início da decomposição do sal amônio. A decomposição térmica depende do tempo e da temperatura.

REAÇÕES PERIGOSAS: Não possui reações perigosas.

PRODUTOS PERIGOSOS DA DECOMPOSIÇÃO: Não apresenta produtos perigosos da decomposição.

11 - INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

TOXICIDADE AGUDA: DL 50 Rato 1.550 Mg/Kg

INALAÇÃO: ND

INGESTÃO E PELE: ND

OLHOS: Pode causar desconforto e irritação

CRÔNICOS: ND

OUTRAS INFORMAÇÕES: Nos locais onde se manipulam produtos químicos deverá ser realizado monitoramento biológico dos trabalhadores ,PCMSO (Programa de Controle Médico e Saúde Ocupacional) da

NR-7. Os dados desta ficha foram obtidas da união de informações dos MSDS das matérias primas que constitui a Base de Amaciante.

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 TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

MÉTODO DE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO: Disposição de acordo com as regulamentações federais, estaduais e locais. / PRODUTO: Encaminhar para estação de tratamento e efluentes adequada. / RESTO DE PRODUTO:

Encaminhar para estação de tratamento e efluentes adequada. / EMBALAGENS USADAS: Não devem ser utilizadas, encaminhar para aterro específico.

14 - INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

PRODUTO NÃO CLASSIFICADO COMO PERIGOSO.

15 - REGULAMENTAÇÕES

REGULAMENTAÇÕES NACIONAIS E INTERNACIONAIS - TERRESTRES: Os veículos de transporte de produtos perigosos devem estar em conformidade com a legislação de transporte de produtos perigosos vigentes. Produto NÃO classificado como perigoso.

16 - OUTRAS INFORMAÇÕES

INFORMAÇÕES SOBRE RISCO E SEGURANÇA CONFORME DESCRITA NO RÓTULO: Mantenha este produto



FISPQ

Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

Nome do Produto : BASE AMACIANTE

Data Impressão : 10/04/2015

Nº :

Revisão : 02/03/2015

Página : 3 de 3

fora de alcance de crianças, em lugar fresco e protegido da luz solar. em caso de contato com os olhos, lave-os com água em abundância por pelo menos 20 minutos. Se ingerido acidentalmente, não provoque vômito, consulte imediatamente o centro de intoxicações ou serviço de saúde mais próximo, levando o rótulo ou embalagem do produto. Nunca reutilizar embalagem vazia.

**Esta Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos (FISPQ)
foi elaborada de acordo com as normas descritas na NBR 14725-4:2012**