

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS.

AMD9000

1 – IDENTIFICAÇÃO

Nome do Produto: AMD9000

Nome da empresa: Julio Avanzi Lopes

Nome Fantasia: Avanzi Química

Endereço: Dilma Cazoto Nascimento, 177

Cep: 06730-000, Vargem Grande Paulista - SP

CNPJ: 13.816.737/0001-29

Inscrição Estadual: 720.014.670.11

Telefone para contato: (+55 11) 41596597 / (+55 11) 41594870

E-mail: Avanziquimica@uol.com.br

2 - IDENTIFICAÇÕES DE PERIGOS

Classificação de perigo do produto químico: Não classificado como perigoso no sistema de classificação utilizado

Sistema de classificação utilizado: Norma ABNT-NBR 14725-Parte 2:2009 - versão corrigida: 2:2010. Adoção do Sistema Globalmente Harmonizado para a Classificação e rotulagem de Produtos Químicos, ONU.

Outros perigos que não resultam em uma classificação: O produto não possui outros perigos

Recomendação de precaução : Lave as mãos após o manuseio do produto. Durante o manuseio do produto não beba, coma ou fume. Recomenda-se a utilização de EPI's adequados durante o manuseio do produto. Obtenha informações sobre o produto antes do manuseio. Armazene o produto em local adequada.



3- COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SUBSTÂNCIA

Nome do Produto: AMD9000

Denominação química: Dietanolamina de Ácido Graxo de Coco

Número de registro CAS: Não aplicável

Impurezas que Contribuam para o perigo: Não apresentam impurezas que contribuam para o perigo.

4 - MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

Inalação: Remova a vítima para local ventilado e a mantenha em repouso numa posição que não dificulte a respiração. Caso sinta indisposição, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico. Leve esta FISPQ.

Contato com a pele: Lave com água e sabão em abundância. Em caso de irritação cutânea: Consulte um médico. Leve esta FISPQ.

Contato com os olhos: Enxágue cuidadosamente com água durante vários minutos.

No caso de uso de lentes de contato, remova, se for fácil. Caso ocorra irritação ocular: consulte um médico. Leve esta FISPQ.

Ingestão:

Lave a boca da vítima com água em abundância. Caso sinta indisposição, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico. Leve esta FISPQ.

Sintomas e efeitos mais importantes, agudos e tardios:

Não são esperados sintomas após exposição ao produto.

Notas para o médico: Se necessário, o tratamento sintomático deve compreender, sobretudo, medidas de suporte como correção de distúrbios hidroeletrólíticos, metabólicos, além de assistência respiratória.

5 - MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

Perigos específicos da mistura ou substância:

A combustão do produto químico ou de sua embalagem pode formar gases irritantes e tóxicos como monóxido de carbono e dióxido de carbono. Não são esperados perigos específicos relacionados ao produto durante o incêndio.

Medidas de proteção da equipe de combate a incêndio: Equipamento de proteção respiratória do tipo autônomo (SCBA) com pressão positiva e vestuário protetor completo que ofereça proteção contra o calor. Contêineres e tanques envolvidos no incêndio podem ser resfriados com neblina d'água.

6 - MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

Precauções pessoais

Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência: Remova preventivamente todas as fontes de ignição. Não fume. Não toque nos recipientes danificados ou no material derramado sem o uso de vestimentas adequadas. Utilize equipamento de proteção individual conforme descrito na seção 8.

Para o pessoal de serviço de emergência: Luvas de proteção de borracha natural, nitrílica, látex ou de qualquer outro material disponível. Usar calça e camisa de mangas longas, sem punhos e golas apertados, sapatos fechados. Óculos com proteção lateral.

Precauções ao meio ambiente: Evite que o produto derramado atinja cursos d'água e rede de esgotos.

Método e materiais para a contenção e limpeza:

Utilize barreiras naturais ou de contenção de derrame. Absorva o produto derramado com areia ou outro material inerte e coloque em recipiente para posterior destinação apropriada. Para destinação final, proceder conforme a Seção 13 desta FISPQ.

Diferenças na ação de grandes e pequenos vazamentos : Não há distinção entre as ações de grandes e pequenos vazamentos para este produto.

7 - MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

Precauções para manuseio seguro : Manuseie em uma área ventilada ou com sistema geral de ventilação/exaustão local. Evite contato com materiais incompatíveis. Evite contato com pele, olhos e roupas. Evite respirar vapores ou névoas do produto. Use equipamento de proteção individual como indicado na Seção 8.

Medidas de higiene: Lave bem as mãos antes de comer, beber, fumar ou ir ao banheiro. Roupas contaminadas devem ser trocadas e lavadas antes de sua reutilização.

Prevenção de incêndio e explosão: Não é esperado que o produto apresente perigo de incêndio ou explosão.

Condições adequadas: Armazene em local ventilado e protegido do calor.

Materiais para embalagens: Semelhante à embalagem original.

8- CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Limites de exposição ocupacional: Não estabelecidos

Indicadores biológicos: Não estabelecidos

Outros limites e valores: Não estabelecido.

Medidas de controle de engenharia : Promova ventilação mecânica e sistema de exaustão direta para o meio exterior. É recomendado tornar disponíveis chuveiros de emergência e lava olhos na área de trabalho. As medidas de controle de engenharia são as mais efetivas para reduzir a exposição ao produto.

Proteção dos olhos/face: Óculos com proteção lateral.

Proteção da pele e do corpo: Usar calça e camisa de mangas longas, sem punhos e golas apertados, sapatos fechados. Luvas de proteção de borracha natural, nitrílica, látex ou de qualquer outro material disponível.

Proteção respiratória: Não são exigidos equipamentos de proteção respiratória específicos, entretanto, caso ocorra exposição contínua a altas concentrações da fração inalável do roduto recomenda-se o uso de proteção respiratória.

Perigos térmicos: não apresenta.

9- PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

Aspecto (estado físico, forma e cor) : Líquido viscoso amarelado

Odor e limite de odor: Não disponível

pH: 9,0 - 10,5

Ponto de fusão / ponto de congelamento : Não disponível

Ponto de ebulição inicial e faixa de temperatura de ebulição: Não disponível

Solubilidade(s): Solúvel em água.

Taxa de evaporação: Não disponível

Inflamabilidade (sólido; gás): Não aplicável

10 - ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Estabilidade e reatividade: Produto estável em condições normais de temperatura e pressão. Em pH fortemente ácido, hidrolisa originando ácido graxo de coco e dietanolamina.

Possibilidade de reações perigosas: Não são conhecidas reações perigosas com relação ao produto.

Condições a serem evitadas: Temperaturas elevadas. Materiais incompatíveis.

Materiais incompatíveis: Agentes oxidantes fortes, ácido nítrico, ácido sulfúrico, ácido clorídrico.

Produtos perigosos da decomposição : A queima pode produzir monóxido de carbono e/ou dióxido de carbono e óxidos de nitrogênio. Obs: O monóxido de carbono é altamente tóxico se aspirado. O dióxido de carbono em concentrações elevadas pode agir como asfixiante. Superexposição aos produtos de combustão resultará em irritação das vias respiratórias.

11 - INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Toxicidade aguda: Não há referência.

Toxicidade crônica ou de longo prazo: Não há referência

Efeitos locais: Não há referência

Sensibilização alérgica: Não há referência

12 – Informações Ecológicas

Instabilidade: Não há referências

Persistência/ Degradabilidade: É biodegradável.

Bio-acumulação: Não ocorre.

Efeitos sobre o meio ambiente: Não há referências.

13 – Considerações sobre Tratamento e Disposição

Método de eliminação do produto e resíduo: Incineração

Eliminação de envase/embalagens contaminadas: A embalagem não deve ser reutilizada. O material plástico deve ser reciclado.

14 – Informações Sobre o Transporte

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

Número ONU: Não especificado.

15 - Regulamentações

Produto não classificado como material perigoso pela Legislação.

16 – Outras informações

Nos locais onde se manipulam produtos químicos deverá ser realizado o monitoramento da exposição dos trabalhadores, conforme PPRA (Programa de Prevenção de Riscos Ambientais) da NR-9. Funcionários que manipulam produtos químicos, em geral, devem

ser monitorados biologicamente conforme o PCMSO (Programa de Controle Médico de Saúde Ocupacional) da NR- 7.

As informações e recomendações constantes desta publicação foram pesquisadas e compiladas de fontes idôneas, dos MSDS dos fornecedores e de legislações aplicáveis ao produto. Os dados dessa Ficha referem-se a um produto específico e podem não ser válidos onde esse produto estiver sendo usado em combinação com outros

