

FISPQ - Ficha de Informação de Segurança de Produtos Químicos em acordo com NBR-14725
Código do Produto: MAX ORGANIC

1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E FORNECEDOR

Nome do produto:

MAX ORGANIC – TANINO DE ACÁCIA

Identificação da sociedade/empresa:

RAZAO SOCIAL: INOVAMAX PRODUTOS QUÍMICOS E SOLUÇÕES AMBIENTAIS LTDA EPP.

ENDEREÇO: Rua do Vereador 220/240 - 2º Distrito Industrial; Araraquara/SP

CEP: 14808-155 ARARAQUARA – SP.

TEL: 16 – 3010-9992

TELEFONE DE EMERGÊNCIA: ABIQUIM 0800 11 8270

2. COMPOSIÇÃO – INFORMAÇÃO SOBRE INGREDIENTES

Identificação da substância: Tanato Quaternário de Amônio

Número EC: 285-077-0

Número CAS: 85029-52-3

Composição (% Peso): ±40%

3. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

Líquido com baixa viscosidade, odor adocicado característico. Evite contato com os olhos, pele e roupa. O contato com os olhos produz vermelhidão e ou irritação.

Efeitos da Exposição com a Pele: contato prolongado poderá causar irritação.

Efeito da Exposição nos Olhos: em contato com os olhos causará irritação ou vermelhidão.

Efeitos da exposição por inalação: A via respiratória não é uma rota de contaminação do produto no organismo humano.

Efeitos da Ingestão: Causa irritação moderada nos órgãos internos devido a sua acidez

Efeitos de Superexposição - Crônico: Não consta como carcinógeno, segundo a IARC, NTP, OSHA ou ACGIH.

4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

Pele: Lave com água e sabão. Remova as roupas contaminadas e lave antes de usá-las novamente.

Olhos: Em caso de contato com os olhos, lavar com grande quantidade de água durante 15 min com os olhos abertos. Consulte um médico se a irritação persistir.

Ingestão: Em caso de ingestão não induza ao vômito, dê bastante água a vítima e encaminhe ao médico, imediatamente. Nunca dê qualquer coisa através da boca para uma pessoa inconsciente.

5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

Procedimentos especiais para extinção de fogo: nenhum

Combate com água, CO₂ e pó químico seco.

Produto não inflamável nem explosivo

Rua Do Vereador Nº 220/240 2º Distr. Industrial - Araraquara/SP Tel.: (16)3010.9992 /

3010.8455

www.inovamaxquimica.com.br

e-mail: inovamaxquimica@terra.com.br



6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

Precauções Ambientais: Evite derramar em esgotos e fossos que conduzam a vias fluviais, córregos, rios ou outros mananciais.

Métodos de Recolhimento: Conter o vazamento, recolher o produto em outro recipiente e lavar o local com água abundante.

7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

Precauções para o uso: Utilize luvas de borracha, óculos de proteção e avental impermeável.

Armazenamento: Evite temperaturas extremas e mantenha protegido da luz solar direta. Longos períodos de armazenamento podem causar alterações físicas no produto, como o aumento da viscosidade.

8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Medidas de Engenharia: É recomendado no local de trabalho, ventilação geral, chuveiro e lava olhos de emergência.

Equipamentos de Proteção Individual: Luva de borracha, óculos de proteção e avental impermeável.

Nota: antes de comer, beber ou fumar, lave as mãos e o rosto com água e sabão.

9. PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

Característica iônica: Cationico

Solubilidade em água: Totalmente solúvel

Aspecto: Líquido

Cor: Castanho Avermelhado

Densidade: $\geq 1,025$

pH (temperatura 28°): $\leq 2,8$

Viscosidade: 150 a 300

10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Estabilidade Química: Estável.

Risco de degradação: Contato com álcalis fortes e superfícies contaminadas com ferro degradam o produto.

Produtos Químicos Incompatíveis: Bases fortes e aldeídos.

Produtos perigosos de decomposição: nenhum.

11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Toxicidade Aguda: Produto não listado como carcinógeno segundo a IARC, NTP, OSHA ou ACGIH.

Irritação: Irritante para mucosa e olhos

Outra toxicidade: Além de irritação para os olhos e mucosas nenhuma outra é conhecida.

Efeito em Humanos: Não considerado tóxico em uso normal.

12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Toxicidade em Água: Este produto é por natureza orgânico e facilmente biodegradável.

Outras informações: A descarga deste produto deve seguir as recomendações das autoridades locais.

13. CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

Método de disposição: Recicle se possível, se não absorva o material derramado em absorvente inerte

Rua Do Vereador Nº 220/240 2º Distr. Industrial - Araraquara/SP Tel.: (16)3010.9992 /

3010.8455

www.inovamaxquimica.com.br

e-mail: inovamaxquimica@terra.com.br



e disponha o material conforme determinações das normas, leis ou autoridades locais.

14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

Produto não cadastrado como perigoso pela ONU.

Produto não perigoso para fins de transporte.

Colocar em local seco.

Manter afastado de gêneros alimentícios.

15. INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÕES

Produto não regulamentado.

Produto não perigoso.

16. OUTRAS INFORMAÇÕES

Classificações de Risco:

Saúde: 1;

Inflamabilidade: 0;

Reatividade: 0;

Proteção: C (NFPA/HMIS - EUA)

Não reutilizar as embalagens.

TERMO DE RESPONSABILIDADE

Os dados e informações aqui transcritos se revestem de caráter meramente complementar, são fornecidos de boa fé, e representam o que de melhor até hoje se tem conhecido sobre a matéria, não significando, porém, que exauam completamente o assunto. Nenhuma garantia é dada sobre o resultado da aplicação destes dados e informações, não eximindo os usuários de suas responsabilidades em qualquer fase do manuseio do produto. Prevalece sobre os dados aqui contidos o disposto nos regulamentos governamentais existente.

As informações aqui contidas baseiam-se no atual nível de conhecimento da empresa. O usuário dos produtos é responsável pelo cumprimento das leis e das determinações existentes.

Produto em conformidade com ABNT – Associação Brasileira de Normas Técnicas NBR 15784 “Produtos químicos utilizados no tratamento de água para consumo humano – Efeitos a Saúde – Requisitos.” (2017)