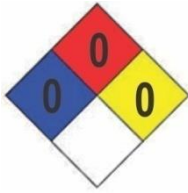




BIOSOLUTIONS



FICHA DE SEGURANÇA – FISPQ

1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

Nome do Produto: **ECOMIX MAX NEUTRALIZANTE DE ODORES**
Código do produto: **789893618281 5**

Aplicação: **PRODUTO BIORREMEDIDADOR UTILIZADO PARA NEUTRALIZAÇÃO DE ODORES**

2. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

Natureza Química

COMPONENTE	N. CAS
Extrato de Yucca	90.147-57-2
Koralone	2634-33-5
Polissorbato 80	9005-65-6
Óleos Essenciais	Não aplicável

3. INSTRUÇÕES DE USO

1. Agite bem antes de Usar .
2. Realize a aspersão do produto no local do mau odor.

4. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

Principais Perigos:

Saúde: **não há riscos**

Perigos específicos: **não há perigo**



BIO SOLUTIONS

5. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

Inalação: **entrar em contato com médico ou Centro de Informação Toxicológicas (0800 646 4350)**

Contato com a pele: **lavar com água por alguns minutos**

Contato com os olhos: **lavar com água por 15 minutos**

Ingestão: **entrar em contato com médico ou Centro de Informação Toxicológicas (0800 646 4350)**.

Sintomas/efeitos mais importantes: **não aplicável**

Proteção para os prestadores de primeiros socorros: **não aplicável**

Notas para o médico: **não aplicável**

6. MEDIDAS DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO

Meios de extinção apropriados: **não aplicável**

Meios de extinção contra indicados: **não aplicável**

Perigos específicos: **não aplicável**

Métodos específicos: **não aplicável**

Equipamentos especiais para proteção dos bombeiros: **não aplicável**

7. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO / VAZAMENTO

Precauções pessoais: **não aplicável**

Precauções para o meio ambiente: **produto neutralizante de odor**

Métodos para remoção e limpeza: **lavar com água em abundância**

Recuperação: **não aplicável**

Neutralização: **produto neutro**

Descarte (se diferente do descarte normal citado na seção 13): **produto biodegradável**

Prevenção de perigos secundários: **não aplicável**

8. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

Manuseio:

Medidas técnicas apropriadas: **não aplicável**

Prevenção da exposição: (para o usuário) **não aplicável**

Prevenção de incêndio ou explosão: **não aplicável**

Precauções para manuseio seguro do produto químico: **não aplicável**

Avisos de manuseio seguro: **não aplicável**

Armazenamento:

Medidas técnicas apropriadas: **manter na embalagem original**

Condições de armazenamento

Adequadas: **manter sobre em local limpo, seco e arejado, à temperatura ambiente.**

A ser evitadas: **altas temperaturas (acima de 60°C)**



BIOSOLUTIONS

Produtos incompatíveis: **não aplicável**

Materiais para embalagens recomendadas: **manter o produto dentro da embalagem original de fábrica**

Sinalização de risco: **não aplicável**

9. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Medidas de controle de engenharia: **não aplicável**

Parâmetros de controle:

Limites de exposição: **não aplicável**

Indicadores biológicos: **não aplicável**

Outros limites e valores:

Procedimentos recomendados para monitoramento: **não aplicável**

Equipamentos de proteção individual:

Proteção respiratória: **não aplicável**

Proteção para as mãos: **não aplicável**

Proteção para os olhos: **não aplicável**

Proteção para a pele e corpo: **não aplicável**

Precauções especiais: **não aplicável**

Medidas de higiene: **não aplicável**

10. PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

Estado físico: **líquido**

Forma: **não aplicável**

Odor: **óleos essenciais-dovar**

Cor: **ocre/acinzentado**

pH: (com indicação da concentração): **6,2 (a 1% da solução)**

Temperaturas específicas ou faixas de temperatura nas quais ocorrem mudanças

de estado físico:

Ponto de ebulição: **não aplicável**

Faixas de destilação: **não aplicável**

Ponto de congelamento: **não aplicável**

Ponto de fusão: **não aplicável**

Temperatura de decomposição: **não aplicável**

Ponto de fulgor: **não aplicável**

Temperatura de auto-ignição: **não aplicável**

Limites de explosividade:

LEI: (limite de explosividade inferior) **não aplicável**

LES: (limite de explosividade superior) **não aplicável**

Pressão de vapor: **não aplicável**

Densidade de vapor: **não aplicável**

Taxa de evaporação: **não aplicável**

Densidade: **1,04 g/cm³ (1,02 ± 0,02 g/cm³)**



BIO SOLUTIONS

Solubilidade: (indicar com qual(is) solvente(s)): **solúvel em água.**
Coeficiente de partição água / octanol: **não aplicável**
Radioatividade: **não aplicável**
Densidade aparente: **não aplicável**
Outras: **não aplicável**

11. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Estabilidade: **produto estável quando armazenado em local coberto, arejado, seco, a temperatura ambiente**
Reações perigosas: **não aplicável**
Condição a evitar: **não aplicável**
Materiais a evitar: **não aplicável**
Aditivos e inibidores necessários: **não aplicável**
Produtos perigosos de decomposição: **não aplicável**

12. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Toxicidade aguda:
Inalação: **não há riscos**
Contato com a pele: **não há riscos**
Contato com os olhos: **evitar contato**
Ingestão: **evitar ingestão**
Efeitos locais: **não aplicável**
Efeitos toxicologicamente sinérgicos: **não aplicável**
Sensibilização: **não aplicável**
Substâncias que causam efeitos de potenciação: **não aplicável**
Toxicidade crônica (exposição de longa duração): **não aplicável**
Efeitos específicos: **não aplicável**

13. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Mobilidade: **não aplicável**
Persistência/Degradabilidade: **não aplicável**
Bioacumulação: **não aplicável**
Ecotoxicidade: **não aplicável**

14. CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

Resíduos do produto: **produto biodegradável**
Embalagens contaminadas: **as embalagens são recicláveis.**



BIOSOLUTIONS

15. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

Transporte rodoviário no Brasil: **produto sem riscos ao transportar**

Quantidade reportável: **embalagem com quantidade variável de potes.**

Transporte rodoviário no Mercosul: **produto sem riscos ao transportar**

Transporte aéreo doméstico e Internacional ICAO & IATA Section 4.2

produto sem riscos ao transportar

Transporte Marítimo Internacional – IMDG Code Amendment 29-98

As informações desta FISPQ representam os dados atuais e refletem com exatidão o nosso melhor conhecimento para o manuseio apropriado deste produto sobre condições normais e de acordo com a aplicação específica na embalagem e/ou literatura. Qualquer outro uso do produto que envolva o uso combinado com outro produto ou outros processos é responsabilidade do usuário.

Goiânia, fevereiro 2017.

Frederico Mendes Machado Neto

Responsável Técnico

CRM – III 3662

Rua Ângelo Pessoti, 121 – Assunção – São Bernardo do Campo – São Paulo

CEP 09811-060 - Tel.: 11 4109-5354

WWW.bio-solutions.com.br