

BIORREMEDIADOR

MICROCAT – HX

- Degradador de hidrocarboneto.
- Aumenta a eficiência do sistema.
- Acelera o tratamento de efluentes.

CUIDADO! POSE SER PERIGOSO SE INGERIDO. CONTÉM MICRORGANISMOS LIOFILIZADOS.

ANTES DE USAR LEIA COM ATENÇÃO AS INSTRUÇÕES DO RÓTULO. “Evite a contaminação ambiental: Preserve a Natureza.”

PROIBIDA A VENDA DIRETA AO PÚBLICO. SOMENTE PARA USO EM ESTAÇÕES DE TRATAMENTO INDUSTRIAIS.

Microcat-HX é um produto composto de microrganismos de ocorrência natural, especializado na degradação de hidrocarbonetos e uma grande variedade de compostos orgânicos naturais e sintéticos, solúveis em água ou solubilizados.

INDICAÇÃO DE USO

- **Somente em estações de tratamento de efluentes industriais.**
- Degradação de ampla gama de substâncias orgânicas naturais ou sintéticas solúveis em água ou solubilizadas.
- Degradação de hidrocarbonetos.

INSTRUÇÕES DE USO

MICROCAT-HX é normalmente aplicado sem diluição*. Em caso de necessidade de diluição, diluir o produto em água tépida na proporção de 1 kg de produto para 8,5 litros de água e misturar pelo período de 2 a 6 horas.

Frequência da aplicação: adicionar diariamente a quantidade indicada diretamente na instalação ou sistema de tratamento industrial.

Dosagem nos primeiros 30 dias (Kg por cada 10.000 litros de fluxo)

Dias 1 e 2: de 35 a 70 Kg.

Dias 11 a 20: de 10 a 20 Kg.

Dias 3 a 10: de 25 a 50 Kg.

Dias 11 a 20: de 10 a 20 kg.

Dias 21 a 30: 1 a 4 kg.

Dosagem de manutenção: 1 a 2 kg.

*Fornecido em embalagens plásticas solúveis em água contendo 470 gramas. **Não podem ser vendidas separadamente.**

DESATIVACÃO DO PRODUTO

Utilizar desinfetantes ou água sanitária. O descarte não necessita nenhum outro cuidado especial.

CUIDADOS E PROTEÇÃO AO MEIO AMBIENTE

- Aplicar somente a dosagem recomendada.
- As embalagens vazias devem ser recicladas observando-se o tipo de material.
- As embalagens vazias devem ser perfuradas e não podem ser enterradas.
- Observe as disposições constantes na legislação municipal e estadual.

INSTRUÇÕES DE PREVENÇÃO CONTRA ACIDENTES

- Manter o produto em sua embalagem original e fechada.
- Armazenar em local exclusivo, isolado de alimentos, bebidas, rações e outros materiais.
- Utilize equipamento de proteção individual-EPI: luvas de borracha, óculos de proteção.
- Não ingerir, evitar inalação ou contato com os olhos.

INSTRUÇÕES EM CASO DE ACIDENTE

- Em caso de acidente ou se o produto se torne impróprio para utilização contate a Ecobac Biotecnologia Ltda., através do telefone (21) 2491 2828.
- Em caso de derramamento: varrer o produto recolhendo-o. Lavar a área com jato de água. Pode ser disposto em aterro sanitário. Não é prejudicial a corpos de água.

Isolar a área do acidente com sinalização adequada para evitar aproximação de curiosos.

MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

- Em caso de ingestão acidental: ingerir água.
- Em caso de aspiração ou inalação: remover a pessoa para local arejado.
- Em caso de contato com os olhos ou pele: lavar com água em abundância.
- Em qualquer caso, havendo sinais de intoxicação, procurar o serviço de saúde mais próximo levando a embalagem ou o rótulo.

COMPOSIÇÃO

Bacillus subtilis, *Bacillus megaterium*, *Bacillus polymyxa*, *Bacillus Licheniformis*, *P.putida* e *S. cerevisiae* <1%, farelo de milho 29%, carvão ativado 13% outros ingredientes (bicarbonato de sódio, cal, fosfato de amônia) 57%.

Contagem de microrganismos: 6,4 x 10⁹ UFC/g.

Titular do registro/ importador:

Ecobac Biotecnologia Ltda.

CNPJ: 40.307.522/0001-55

Estrada Cel. Pedro Correia 740/1010

Jacarepagua– RJ

CEP: 22775-090

Registro IBAMA: 122652/17-76

Fabricante/Formulador: Monera Technologies Corporation

2201 – Hangar Place, suíte 200-Allentown

Pensilvânia-USA

PESO LÍQUIDO: 11,3 KG (contém 24 sacos plásticos hidrossolúveis de 470 gramas cada)

VALIDADE: 02 (DOIS ANOS)

LOTE:

FAB.: