


FICHA DE EMERGÊNCIA

NOME APROPRIADO PARA O EMBARQUE DE PRODUTOS PERIGOSOS:

<p>1. NOME COMERCIAL DO FABRICANTE DO PRODUTO OU EXPEDIDOR DA CARGA: BIOTA INNOVATIONS INDUSTRIA E COMERCIO DE BIOPRODUTOS LTDA</p> <p>ENDEREÇO: RUA PEDRO BARBASSA Nº 517 – ANEXO 456 – RECREIO DOS BANDEIRANTES – UBERABA – MG</p> <p>TELEFONE: (34) 3333-1161</p>	<p>CLASSE (OU SUBCLASSE): Classificação do potencial de periculosidade ambiental: IV – Pouco perigoso ao meio ambiente</p> <p>NÚMERO DE RISCO: Classificação toxicológica categoria 5 – Produto improvável de causar dano agudo.</p>
<p>2. TELEFONE DE EMERGÊNCIA: (34) 3333-1161</p>	<p>3. GRUPO DE EMBALAGEM: NÃO APLICÁVEL</p>
<p>4. COMPOSIÇÃO DO PRODUTO: <i>Bacillus amyloliquefaciens</i>, isolado SVG 00027-B <i>Bacillus amyloliquefaciens</i>, isolado SVG 00028-B <i>Bacillus subtilis</i>, isolado SVG 00030-B <i>Bacillus thuringiensis</i>, isolado SVG 00029-B</p>	<p>5. RÓTULO DE RISCO:</p> <div style="background-color: #0056b3; color: white; padding: 5px; text-align: center;"> <p style="margin: 0;">PRODUTO MICROBIOLÓGICO</p>  </div>
<p>6. Nº ONU: NÃO APLICÁVEL</p>	<p>7. NOME COMERCIAL DO PRODUTO PERIGOSO: NEMESIS</p>
<p>8. PRODUTOS INCOMPATÍVEIS: Produtos bactericidas.</p>	
<p>9. RISCOS</p>	
<p>a) NATUREZA DO RISCO: Não aplicável</p> <p>b) CARACTERÍSTICA DA MERCADORIA: Não aplicável</p> <p>c) VIAS DE EXPOSIÇÃO: Oral, Inalatória, ocular e dérmica.</p> <p>d) INCÊNDIO: Em caso de incêndio, use extintores de água em forma de neblina, de CO₂, pó químico etc., ficando a favor do vento para evitar intoxicação.</p> <p>e) SAÚDE: PRODUTO POTENCIALMENTE IRRITANTE PARA OS OLHOS. MICROORGANISMOS PODEM TER O POTENCIAL DE PROVOCAR REAÇÕES DE SENSIBILIZAÇÃO. INDIVÍDUOS IMUNOSSUPRIMIDOS OU COM HISTÓRICO RECENTE DE IMUNOSSUPRESSÃO NÃO DEVEM MANUSEAR NEM APLICAR ESTE PRODUTO. PESSOAS COM IMPLANTE DE LENTE INTRAOCULAR OU USO DE LENTES DE CONTATO NÃO DEVEM MANIPULAR OU APLICAR O PRODUTO. PESSOAS QUE TENHAM REALIZADO CIRURGIAS OCULARES COMO TRABECULECTOMIA, IRIDECTOMIA, IMPLANTE DE VÁLVULA DE AHMED OU PROCEDIMENTOS SIMILARES NÃO DEVEM MANIPULAR OU APLICAR O PRODUTO.</p> <p>f) MEIO AMBIENTE: Isole e sinalize a área contaminada. medidas a serem adotadas dependem das proporções do acidente, das características do corpo hídrico em questão e da quantidade de produto envolvido.</p>	
<p>10. EM CASO DE ACIDENTE</p>	
<p>VAZAMENTO/DERRAME/TOMBAMENTO: Recolha o material com auxílio de uma pá e coloque em recipiente lacrado e identificado devidamente. O produto derramado não deverá mais ser utilizado. Neste caso, consulte o registrante através do telefone indicado no rótulo para a sua devolução e destinação final.</p> <p>INCÊNDIO: Em caso de incêndio, use extintores de água em forma de neblina, de CO₂, pó químico etc.</p> <p>POLUIÇÃO DO MEIO AMBIENTE: Solo: retire as camadas de terra contaminada até atingir o solo não contaminado, recolha esse material e coloque em um recipiente lacrado e devidamente identificado. Contate a empresa registrante.</p>	

Corpos d'água: interrompa imediatamente a captação para o consumo humano ou animal, contate o órgão ambiental mais próximo e o centro de emergência da empresa, visto que as medidas a serem adotadas dependem das proporções do acidente, das características do corpo hídrico em questão e da quantidade de produto envolvido

PRIMEIROS SOCORROS: Procure imediatamente um serviço médico de emergência levando a embalagem, rótulo e bula do produto.

Ingestão: Se engolir o produto, não provoque vômito, exceto quando houver indicação médica. Caso o vômito ocorra naturalmente, deite a pessoa de lado. Não dê nada para beber ou comer.

Olhos: Em caso de contato, lave com muita água corrente durante pelo menos 15 minutos. Evite que a água de lavagem entre no outro olho. Caso utilize lentes de contato deve-se retirá-la.

Pele: Em caso de contato, tire a roupa e acessórios (cinto, pulseira, óculos, relógio, anéis etc.) contaminados e lave a pele com muita água e sabão neutro, por pelo menos 5 minutos.

Inalação: Se o produto for inalado ("respirado"), leve a pessoa para um local aberto e ventilado. A pessoa que ajudar deve proteger-se da contaminação usando luvas e avental impermeáveis por exemplo.

Antídoto: Não há antídoto específico.

INFORMAÇÕES A EMERGÊNCIA MÉDIA:

Contate as autoridades locais competentes e a Empresa **Biota Innovations Indústria e Comércio de Bioprodutos Ltda.** — Telefone: (51) 99241-9991.

11. MEDIDAS ADICIONAIS OU ESPECIAIS A SEREM TOMADAS OELA AUTORIDADE DE EMERGÊNCIA:

PRECAUÇÕES FUNDAMENTAIS PARA A RECUPERAÇÃO DO PRODUTO: NÃO APLICAVEL

PRECAUÇÕES A SEREM TOMADAS APÓS A INTERVENÇÃO:

Contate as autoridades locais competentes e a Empresa **Biota Innovations.**

12. PROCEDIMENTO PARA O TRANSBORDO E RESTRIÇÕES DE MANUSEIO:

- Produto para uso exclusivamente agrícola;
- Não coma, não beba e não fume durante o manuseio e a aplicação do produto;
- Não manuseie ou aplique o produto sem os equipamentos de proteção individual (EPI) recomendando;

Os equipamentos de proteção individual (EPI) recomendados devem ser vestidos na seguinte ordem: macacão de algodão com tratamento hidrorrepelente com mangas compridas passando por cima do punho das luvas e as pernas das calças por cima da bota, bota de borracha, avental impermeável, máscara com filtro P2 ou P3, viseira facial e luvas de nitrila;

- Não utilize equipamentos de proteção individual (EPI) danificados, úmidos, vencidos ou com a vida útil fora da especificação. Siga as recomendações determinadas pelo fabricante;
 - Não utilize equipamentos com vazamentos ou defeitos e não desentupa bicos, orifícios e válvulas com a boca;
 - Não transporte o produto juntamente com alimentos, medicamentos, rações, animais e pessoas;
 - Não aplique o produto perto de escolas, residências e outros locais de permanência de pessoas e áreas de criação de animais. Siga as orientações técnicas específicas de um profissional habilitado;
 - Caso ocorra contato acidental da pessoa com o produto, siga as orientações descritas em primeiros socorros e procure rapidamente um serviço médico de emergência;
- Mantenha o produto adequadamente fechado, em sua embalagem original, em local trancado, longe do alcance de crianças e animais;
- Seguir as recomendações do fabricante do Equipamento de Proteção Individual (EPI) com relação a forma de limpeza, conservação e descarte do EPI danificado.

13. TELEFONE DE AUTORIDADES DE EMERGÊNCIA – Telefones de emergência

- TELEFONE EMERGÊNCIA BIOTA INNOVATIONS: (34) 3333-1161 ou (51) 99241-9911
- E-MAIL BIOTA INNOVATIONS: sac@biotainova.com.br
- POLÍCIA: 190
- CORPO DE BOMBEIROS: 193
- DEFESA CIVIL: 199
- EMERGÊNCIA AMBIENTAL: 3318-0800 ou 0800940-0101
- EMERGÊNCIAS MÉDICAS OU SANITARIAS: 483665-9837
- RENACIAT: Disque Intoxicação – Rede Nacional de Centro de Informação e Assistência Toxicológica: 0800 772 6001

