

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS FISPQ



1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

Nome do produto: Lactobacillus Helveticus Helv. GB

Nome da Empresa: Gemini Industria de Insumos Farmacêuticos Ltda Endereço: VP 4D Qd 8º, Módulos 01 e 02-DAIA

Telefone Fixo: 62-3701-5468

Telefone Móvel: 62-3701-5474

E-mail: sacgo@purifarma.com.br

2. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

2.1 SUBSTÂNCIA

Nome químico: Não aplicável

Fórmula: Não aplicável

Sinônimo: Não aplicável

Massa molar: Não aplicável

Nº CAS Classificação: Não aplicável

Nº CE: Não aplicável

2.2: MISTURA

Maltodextrina, Dextrose anidra, Lactobacillus helveticus HELV GB, Antiumectante dióxido de silício (INS 551).

3. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

3.1 CLASSIFICAÇÃO DA SUBSTÂNCIA OU MISTURA

- Não classificado como perigoso.

3.2 ELEMENTOS DO RÓTULO

- Rotulagem de acordo com o Regulamento (CE) 1272/2008
- Pictograma: não aplicável
- Palavra-sinal: não aplicável
- Advertência de perigo: não aplicável
- Recomendação de prudência – Prevenção: não aplicável.
- Recomendação de prudência – Resposta: não aplicável.
- Recomendação de prudência – Eliminação: não aplicável.

4. MEDIDAS DE PRIMEIROS-SOCORROS

4.1 DESCRIÇÃO DAS MEDIDAS DE PRIMEIROS-SOCORROS

- Após inalação: Remover para local ventilado
- Após contato com a pele: Lavar com água corrente.

- Após contato com os olhos: Lavar com água corrente levantando as pálpebras para assegurar a lavagem de toda a superfície.
- Após ingestão: Não aplicável, produto natural de uso alimentício.

4.2 SINTOMAS E EFEITOS MAIS IMPORTANTES, AGUDOS E RETARDADOS

- Os sintomas e efeitos mais importantes são descritos nos elementos do rótulo (seção 2.2) e/ou na seção 11.

4.3 INDICAÇÃO DA ATENÇÃO MÉDICA IMEDIATA E DO TRATAMENTO ESPECIAL NECESSÁRIO

- Tratamento sintomático. Não há antídoto específico. Direcionar o tratamento de acordo com os sintomas e condições clínicas do paciente.

5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

5.1 MEIOS DE EXTINÇÃO

- O produto não é inflamável, compatível com todos os meios de extinção, tais como o produto químico seco, pulverização de água, dióxido de carbono, etc.

5.2 RISCOS ESPECIAIS RESULTANTES DA SUBSTÂNCIA OU DA MISTURA

- Não aplicáveis.

5.3 PRECAUÇÕES PARA BOMBEIROS

- Óculos de segurança, luvas de nitrilo e máscaras contra pós.

6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO E VAZAMENTO

6.1 PRECAUÇÕES PESSOAIS, EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO E PROCEDIMENTOS DE EMERGÊNCIA

- Recomendações pessoais aos não envolvidos com emergências: Evitar a produção de pós

6.2 PRECAUÇÕES AMBIENTAIS

- Não permita que o produto entre em contato com rios, esgotos, mananciais ou água de chuva.

6.3 MÉTODOS E MATERIAIS DE CONTENÇÃO E LIMPEZA

- Prevenir para que o material não se espalhe. Recolha o material para um recipiente que possa ser selado (lacrado) e rotulado. Por motivo de segurança alimentar, o produto derramando não deve ser reutilizado.

6.4 CONSULTA A OUTRAS SEÇÕES

- Para eliminação dessa substância, ver seção 13.

7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

7.1 PRECAUÇÕES PARA MANUSEIO SEGURO

- Evite contato com a pele, olhos e roupas. Utilize boas práticas de higiene e as devidas proteções individuais. Gera pó em suspensão. A área deve ser ventilada ou com sistema de exaustão eficiente para evitar o acúmulo ou concentração de produto no ambiente.

7.2 CONDIÇÕES PARA ARMAZENAMENTO SEGURO, INCLUINDO INCOMPATIBILIDADES

- Manter o ingrediente na embalagem original, fechando através do zip ao longo do(s) uso(s). Armazenar em local seco (umidade máx. 75%), temperatura ambiente (máx. 30°C), livre de sujidades e protegido da luz. Não foram descritos materiais de incompatibilidade.

7.3 UTILIZAÇÕES FINAIS ESPECÍFICAS

- Para eliminação de resíduos ver secção 13.

8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

8.1 PARÂMETROS DE CONTROLE

- Não contém substâncias com valores limites de exposição ocupacional e indicadores biológicos, e outros limites e valores.

8.2 CONTROLES DA EXPOSIÇÃO

- Medidas de controle de engenharia: Usar adequado sistema de ventilação e exaustão para manter a exposição dentro dos limites. Lava olhos e chuveiros de segurança devem existir próximo ao local de trabalho.
- Equipamento de proteção individual apropriado:
 - Proteção de olhos/face: Utilizar óculos de proteção ou máscara facial. Manter lavadores de olhos na área de trabalho. Evite o uso de lentes de contato enquanto manuseia o produto.
 - Proteção da pele e do corpo: Utilizar luvas e vestimentas resistentes.
 - Proteção respiratória: Se limites de exposição forem excedidos, deve ser usado máscara com respirador.

9. PROPRIEDADES FÍSICO QUÍMICAS

9.1 INFORMAÇÕES SOBRE PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS BÁSICAS

- Aspecto: Pó de coloração branca ou bege
- Odor: Característico
- pH: 4 a 6,5
- Ponto de fusão: Não existem informações disponíveis.
- Ponto de ebulição: Não existem informações disponíveis.
- Ponto de fulgor: Não existem informações disponíveis.
- Taxa de evaporação: Não existem informações disponíveis.

- Inflamabilidade: Não existem informações disponíveis.
- Limite inferior/superior de inflamabilidade ou explosividade: Não existem informações disponíveis.
- Pressão de vapor: Não existem informações disponíveis.
- Densidade de vapor: Não existem informações disponíveis.
- Densidade: 0,60 – 0,90
- Solubilidade: solúvel em água
- Coeficiente de partição – n-octanol/água: Não existem informações disponíveis.
- Temperatura de auto-ignição: Não existem informações disponíveis.
- Temperatura de decomposição: Não existem informações disponíveis.
- Viscosidade: Não existem informações disponíveis.

9.2 OUTRAS INFORMAÇÕES

- Não existem informações disponíveis.

10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

10.1 REATIVIDADE

- Não determinado.

10.2 ESTABILIDADE QUÍMICA

- Produto estável em condições normais de armazenamento e manuseio. Não há condições conhecidas que podem contribuir para instabilidade.

10.3 POSSIBILIDADE DE REAÇÕES PERIGOSAS

- Não determinado.

10.4 CONDIÇÕES A SEREM EVITADAS

- Poeira extrema.

10.5 MATERIAIS INCOMPATÍVEIS

- Não determinado.

10.6 PRODUTOS DE DECOMPOSIÇÃO PERIGOSA

- Por combustão ou decomposição térmica libera monóxido e dióxido de carbono, nitrogênio, oxigênio e água.

11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

11.1 INFORMAÇÕES SOBRE EFEITOS TOXICOLÓGICOS

- RTECS N°: Não determinado
- Toxicidade aguda: Não é tóxico.
- Toxicidade crônica: Não existem informações disponíveis.
- Corrosão/irritação na pele: Não existem informações disponíveis.
- Lesões oculares graves/ irritação ocular: Não existem informações disponíveis.
- Sensibilização respiratória ou da pele: Não existem informações disponíveis.
- Mutagenicidade em células germinativas: Não existem informações disponíveis.

- Carcinogenicidade: Não se aplica.
- Toxicidade à reprodução e lactação: Não existem informações disponíveis.
- Toxicidade sistêmica para certos órgãos-alvo – exposição única: Não existem informações disponíveis.
- Toxicidade sistêmica para órgão-alvo específico – exposição repetidas: Não existem informações disponíveis.
- Perigo por aspiração: Não existem informações disponíveis.

11.2 INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES

- Essa substância deve ser manuseada de acordo com as Boas práticas Industriais de Higiene e Segurança.

12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

12.1 TOXICIDADE

- Não existem dados disponíveis.

12.2 PERSISTÊNCIA E DEGRADABILIDADE

- O produto não é conhecido por causar impacto adverso por ser completamente biodegradável. No entanto, por se tratar de um material orgânico, consumiria oxigênio quando em vias fluviais ou lagos.

12.3 MOBILIDADE NO SOLO

- Não aplicável.

12.4 RESULTADOS DA AVALIAÇÃO PBT E vPvB

- Não existem informações disponíveis.

13. CONSIDERAÇÃO SOBRE DESTINAÇÃO FINAL

- Produto: Recolher o máximo de produto derramado possível e em seguida lavar o local em água, evitando a contaminação da rede pluvial ou outro corpo de água.
- Embalagem usada: As embalagens vazias e contaminadas devem ser dispostas de acordo com os requerimentos federais, estaduais e locais. Não reutilizar a embalagem.
- Disposição de produtos: Porções contaminadas restantes do produto podem ser incineradas em instalações apropriadas e autorizadas ou descartados através de empresas autorizadas como resíduo orgânico sólido.

14. INFORMAÇÃO SOBRE TRANSPORTE

- Produto classificado como não perigoso para fins de transporte terrestre, marítimo e aéreo.
- Regulamentações adicionais: Não existem informações disponíveis.

15. REGULAMENTAÇÕES

- A linhagem apresenta como referência de origem CCT 3747, sendo uma linhagem referência ATCC (American Type Culture Collection, EUA) 15009. Foi depositada pela empresa Gabbia sob regime confidencial número CCT 8113. Produto de uso alimentício.

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS FISPQ



- Esta Ficha de Informações de Produtos Químicos foi formulada de acordo com a NBR 14725-4/2014 da ABNT (Associação Brasileira de Normas Técnicas).

16. OUTRAS INFORMAÇÕES

- Informações importantes, mas não especificamente descritas às seções anteriores: Esta FISPQ foi elaborada baseada nos conhecimentos atuais do produto químico e fornece informações quanto à proteção, à segurança, à saúde e ao meio ambiente. Adverte-se que o manuseio de qualquer substância química requer o conhecimento prévio de seus perigos pelo usuário. Cabe à empresa usuária do produto promover o treinamento de seus empregados e contratados quanto aos possíveis riscos advindos do produto.