

FICHA DE INFORMAÇÃO E SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO Produto BACTIME-FRASCO AEROBICO-CFA-01

Data da revisão **23.03.2020** Versão: **01**

1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

Código LB: 530150

Produto: BACTIME-FRASCO AEROBICO-CFA-01-25mL-CX 25FR

Embalagem: Caixa com embalagem metalizada a vácuo contendo 25 frascos PET com tampa de borracha e lacre metálico verde contendo 25mL de meio PEPTONA acrescentado de SPS, CO_2 e O_2 ..

Aplicação: Meio de cultura destinado ao isolamento de microrganismos aeróbicos em líquidos estéreis.

Fornecedor

Laborclin Produtos para Laboratórios

Rua Casimiro de Abreu, 521 – Vargem Grande

83.321-210 - Pinhais/PR

Telefone/Fax: 0xx - 41 - 3661-9050 SAC: 0800-410027

Telefone de emergência: 0xx – 41 3661-9000

e-mail: sac@laborclin.com.br Home page: www.laborclin.com.br

2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

<u>Pictograma</u>: Produto químico não classificado como perigoso de acordo com a ABNT NBR 14725-2

<u>Palavra de advertência</u>: Produto químico não classificado como perigoso de acordo com a ABNT NBR 14725-2

<u>Frase de perigo</u>: Produto químico não classificado como perigoso de acordo com a ABNT NBR 14725-2

<u>Frase de precaução</u>: Produto químico não classificado como perigoso de acordo com a ABNT NBR 14725-2

3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÃO DE INGREDIENTES

Nenhum dos componentes da formulação é considerado perigoso.

4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

Indicações gerais: Não são necessárias medidas especiais.

Em contato com a pele/mucosas: Em geral o produto não é irritante para a pele.

Em contato com os olhos: Enxaguar os olhos durante alguns minutos sob água corrente,

mantendo as pálpebras abertas. Buscar auxílio médico, se necessário. <u>Ingestão</u>: Consultar um médico, se necessário. Não provocar vômitos.

Inalação: Entrada de ar fresco; em caso de queixas consultar o médico.



FICHA DE INFORMAÇÃO E SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO Produto BACTIME-FRASCO AEROBICO-CFA-01

Data da revisão **23.03.2020** Versão: **01**

5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIOS

Em caso de incêndio: Utilizar CO₂, pó químico seco ou espuma.

Riscos especiais resultante de substâncias ou da mistura: não combustível.

6. MEDIDAS DE CONTROLE EM CASOS DE DERRAMAMENTO E VAZAMENTO

Precauções pessoais e equipamentos de proteção: Usar luvas descartáveis.

<u>Precauções ambientais:</u> Não despejar os resíduos no esgoto, águas superficiais e águas subterrâneas.

Método de remoção: Recolher mecanicamente.

Avisos adicionais: Não são libertadas substâncias perigosas.

7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

Manipulação: Seguir as boas práticas laboratoriais. O manuseio do produto pelo usuário final deve ser feito com o uso de EPI comuns ao laboratório (jaleco e luvas).

<u>Armazenamento</u>: Armazenar em temperatura ambiente, em local fresco e seco, ao abrigo da exposição direta a luz solar. Manter afastado do calor e de fontes de ignição.

<u>Transporte</u>: Efetuar o transporte adotando os cuidados usuais e não expondo o produto a extremos de temperatura.

<u>Precauções para prevenir incêndios e explosões:</u> Não são necessárias medidas especiais.

8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

<u>Indicações adicionais para concepção de instalações técnicas:</u> Não existem outras informações, ver item 7.

<u>Parâmetros de controle</u>: Nenhum dos componentes da formulação é considerado perigoso, nas quantidades presentes.

Medidas de proteção individual: As características dos meios de proteção para o trabalho devem ser selecionados em função da concentração e da quantidade das substâncias tóxicas de acordo com as condições especificas do local de trabalho.

Medidas gerais de higiene: Manter limpo o local de trabalho. Em caso de emergência utilizar duchas e lava olhos. Manter recipientes fechados.

Proteção das mãos: Utilizar luvas. Após o trabalho lavar as mãos com água e sabão.

<u>Proteção dos olhos</u>: Não necessário. <u>Proteção da pele:</u> Utilizar guarda-pó. Proteção respiratória: Não necessário.

9. PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

Informações aplicadas ao produto: BACTIME-FRASCO AEROBICO-CFA-01-25mL-CX 25FR

<u>Estado físico</u>: Meio líquido translúcido amarelo queimado com resina granulada e fixado ao fundo indicador com coloração cinza.

Odor: característico



FICHA DE INFORMAÇÃO E SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO Produto BACTIME-FRASCO AEROBICO-CFA-01

Data da revisão **23.03.2020** Versão: **01**

Limite do odor: não existem informações disponíveis.

pH: não existem informações disponíveis.

Ponto de fusão: não existem informações disponíveis.

Ponto/intervalo de ebulição: não classificado

Ponto de combustão: não classificado

Velocidade de evaporação: não existem informações disponíveis

Inflamabilidade (sólido, gás): não aplicável

<u>Limite de explosão inferior</u>: o produto não corre o risco de explosão <u>Limite de explosão superior</u>: o produto não corre o risco de explosão

Pressão do vapor: não existem informações disponíveis.

Densidade relativa do vapor: não classificado

<u>Densidade relativa</u>: não classificado <u>Solubilidade em água</u>: solúvel

<u>Coeficiente de partição</u>: não classificado <u>Temperatura de auto-ignição</u>: não classificado

Temperatura de decomposição: não existem informações disponíveis.

Viscosidade, dinâmica: não classificado

<u>Riscos de explosão</u>: o produto não corre o risco de explosão <u>Propriedades oxidantes</u>: não existem informações disponíveis.

10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Reatividade: Não aplicável.

Estabilidade: Produto estável nas condições indicadas de armazenamento.

Evitar: não existem indicações.

<u>Produtos de decomposição</u>: Não aplicável. <u>Materiais incompatíveis</u>: não existem indicações.

Produtos de decomposição perigosa: não existem indicações.

11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Toxicidade aguda: Não aplicável_

Corrosão/irritação da pele: Não aplicável

Lesões oculares graves/irritação ocular: não estão disponíveis dados quantitativos

relativamente à toxicidade do produto.

Sensibilização respiratória ou à pele: Não são conhecidos efeitos sensibilizantes.

Mutagenicidade: Não aplicável Carcinogenicidade: Não aplicável

Toxicidade aguda por inalação: Não aplicável

<u>Toxicidade sistêmica de órgão-alvo específico – exposição repetida</u>: a substância ou mistura não está classificada como um tóxico específico com alvo de órgão, exposição repetida.

<u>Informações complementares</u>: o produto deve ser manipulado com as precauções habituais dos produtos químicos.

12. MEIO AMBIENTE

<u>Toxicidade</u>: não existem informações disponíveis.



FICHA DE INFORMAÇÃO E SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO Produto BACTIME-FRASCO AEROBICO-CFA-01

Data da revisão **23.03.2020**

Versão: 01

Persistência e degradabilidade: não existem informações disponíveis.

Potencial biocumulativo: não existem informações disponíveis.

Mobilidade no solo: não existem informações disponíveis.

<u>Informações ecológicas adicionais</u>: Não são esperados problemas ecológicos quando o produto é manuseado e usado com os devidos cuidados e atenção. A descarga no meio ambiente deve ser evitada.

13. CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

<u>Descarte</u>: Descartar o produto conforme legislação sanitária vigente e normas internas, ou em conformidade com os procedimentos técnicos do usuário. Mantenha as substâncias químicas em seus recipientes originais.

14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

<u>Transporte Terrestre:</u> Produto não perigoso segundo o regulamento de transporte. <u>Transporte fluvial</u>: Produto não perigoso segundo o regulamento de transporte. <u>Transporte aéreo</u>: Produto não perigoso segundo o regulamento de transporte. <u>Transporte marítimo</u>: Produto não perigoso segundo o regulamento de transporte.

15. REGULAMENTAÇÕES

Regulamentação/legislação específica para a substância ou mistura em matéria de saúde, segurança e ambiente.

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

16. INFORMAÇÕES SOBRE ESTE DOCUMENTO

As informações contidas neste documento representam os dados atuais e refletem com exatidão, nosso conhecimento sobre o manuseio apropriado deste produto, sob condições normais e de acordo com as recomendações apresentadas na embalagem e literatura técnica. Qualquer outro uso do produto que envolva ou não o uso combinado com outro produto, ou que utiliza processo diverso do indicado, é de responsabilidade exclusiva do usuário.

FISPQ emitidas por fornecedores das matérias-primas utilizadas na elaboração do produto.