



1. IDENTIFICAÇÃO DA EMPRESA

Laborclin Produtos para Laboratórios Ltda.

Rua Cassemiro de Abreu, 521 – Vargem Grande

CEP 83.321-210 – Pinhais/PR

Telefone: (41) 3661-9044 Fax: (41) 3661-9017 SAC: 0800-410027

e-mail: sac@laborclin.com.br Site: www.laborclin.com.br

2. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO

610902-COMPRIMIDO BRONONATA-FR 250g

3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÃO DE INGREDIENTES

610902-COMPRIMIDO BRONONATA-FR 250g

Frasco contendo 250g, peso dos comprimidos entre 41 e 50mg, contendo natamicina e bronopol, suficiente para conservar 40 mL de leite. Cada comprimido contém 12,5% natamicina, 20,67% amarelo crepúsculo, NaCl, Bronopol e Solução PVP.

Ingredientes perigosos: **Bronopol – CAS 52-51-7** (2-Br-2-Nitropropano-1,3 diol)

4. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

Perigos mais importantes: Irritante no contato com pele, mucosas e olhos

Efeitos ambientais: Produto tóxico ao meio ambiente

Perigos físico-químicos: Aquecido a mais de 140°C libera vapores de HBr (brometo de hidrogênio) muito tóxicos.

5. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

Pele/mucosas/olhos: Lavar o local com água em abundância e procurar auxílio médico no caso de reações do tipo alérgicas.

6. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIOS

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

Equipamentos de proteção específicos: Não requeridos.

7. MEDIDAS DE CONTROLE EM CASOS DE DERRAMAMENTO E VAZAMENTO

No caso de quebra ou rompimento de embalagem, providenciar seu descarte conforme normas internas do laboratório.

8. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

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

Armazenamento: Armazenar em temperatura ambiente em local fresco, seco e ao abrigo da exposição direta a luz solar. Manter afastado de produtos químicos voláteis em particular agentes oxidantes e/ou desinfetantes.

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

9. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Equipamento de proteção individual (EPIs): aconselhável o uso de luvas de proteção e óculos de ampla visão, apenas como medida preventiva;

Sistema de ventilação: não aplicável.

10. PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

Estado físico: Frasco contendo 250g, peso dos comprimidos entre 41 e 50mg, contendo natamicina e bronopol, suficiente para conservar 40 mL de leite. Comprimidos de coloração alaranjada

11. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Estabilidade: Produto estável nas condições indicadas de armazenamento.

Evitar: Extremos de temperatura e contato com produtos voláteis.

Produtos de decomposição: Não aplicável

12. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

LD50 em ratos: 224 mg/kg de peso (Oral)

Ação irritante para a pele, mucosas e olhos. Estudos em ratos não aponta carcinogenicidade nem teratogenicidade.

13. MEIO AMBIENTE

Ecotoxicidade: O produto é considerado perigoso para o meio ambiente, em particular para algas e peixes.

14. CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

Descarte: Descartar o produto conforme legislação sanitária vigente e normas internas. No caso do produto ter sido utilizado em cultura de microrganismos, o descarte deverá ser feito após a esterilização do mesmo em autoclave a 121°C por 15 minutos, ou em conformidade com os procedimentos técnicos do usuário.

15. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

Adotar os cuidados usuais. Em caso de acidentes, o produto não oferece nenhuma periculosidade.

16. REGULAMENTAÇÕES

Não aplicável.

17. INFORMAÇÕES SOBRE ESTE DOCUMENTO

Primeira edição: 12/03/2014

Dados revisados: NA

Revisões executadas: NA

18. REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

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