



# FICHA DE INFORMAÇÃO E SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

Produto **GRUPO 64 – DISCOS PARA ANTIBIOGRAMA**

Data de revisão **01.04.2020**

Versão **03**

## 1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

### 1.1 Identificação do Produto

Produto: **GRUPO 64 – DISCOS PARA ANTIBIOGRAMA**

Embalagem: Frascos de vidro transparente contendo discos brancos de papel impregnados com antibióticos, com diâmetro de 6mm com a impressão da sigla no centro de cada disco.

Cada frasco contém 50 discos de papel impregnados com antibiótico e um disco contendo detector de umidade a base de cloreto de cobalto, dos produtos listados a seguir:

640825 AMPICILINA-2µg-BRCAS-TFR 50DISCOS
640822 CEFOTAXIMA-5µg-BRCAS-TFR 50DISCOS
640823 CEFTAZIDIMA-10µg-BRCAS-TFR 50DISCOS
640826 GENTAMICINA-30µg-BRCAS-TFR 50DISCOS
640829 LINEZOLIDA-10µg-BRCAS-TFR 50DISCOS
640819 MOXIFLOXACINA-MFX-5µg- FR 50DISCOS
640821 NITROFURANTOÍNA-100µg-BRCAS-TFR 50DISCOS
640828 PENICILINA-1UI-BRCAS-TFR 50DISCOS
640820 PIPERACILINA/TAZ-30/6µg-BRCAS-TFR 50DISCOS
641207 POLIMIXINA B-POL-300UI-FR 50DISCOS
640827 VANCOMICINA-5µg-BRCAS-TFR 50DISCOS
640603 ACIDO NALIDIXICO-NAL-30µg-FR 50DISCOS
640604 AMICACINA-AMI-30 µg-FR 50DISCOS
641201 AMOXICILINA/AC.CL.AMC20/10µg-FR50DISCOS
641203 AMPICILINA/SULB.-ASB-10/10µg-FR 50DISCOS
640605 AMPICILINA-AMP-10 µg-FR 50DISCOS
640800 AZITROMICINA-AZI-15 µg-FR 50DISCOS
640200 AZTREONAM-ATM-30 µg-FR 50DISCOS
640801 CEFACLOR-CFC-30 µg-FR 50DISCOS
640608 CEFALOTINA-CFL-30 µg-FR 50DISCOS
640802 CEFAZOLINA-CFZ-30 µg-FR 50DISCOS
640106 CEFEPIME-CPM-30 µg-FR 50DISCOS
641230 CEFOTAXIMA-CTX-30 µg-FR 50DISCOS
640609 CEFOXITINA-CFO-30 µg-FR 50DISCOS
640102 CEFTAZIDIMA-CAZ-30 µg-FR 50DISCOS
641232 CEFTRIAXONA-CRO-30 µg-FR 50DISCOS
640805 CEFUROXIMA-CRX-30 µg-FR 50DISCOS
640100 CIPROFLOXACIN-CIP-5 µg-FR 50DISCOS
640806 CLARITROMICINA-CLA-15µg-FR50DISCOS
640104 CLINDAMICINA-CLI-2 µg-FR 50DISCOS
640610 CLORANFENICOL-CLO-30 µg-FR 50DISCOS



# FICHA DE INFORMAÇÃO E SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

Produto **GRUPO 64 – DISCOS PARA ANTIBIOGRAMA**

Data de revisão **01.04.2020**

Versão **03**

640808 DOXICICLINA-DOX-30µg-FR 50DISCOS
640612 ERITROMICINA-ERI-15 µg-FR 50DISCOS
640623 ESTREPTOMICINA-EST-10 µg-FR 50DISCOS
640613 GENTAMICINA-GEN-10 µg-FR 50DISCOS
640201 IMIPENEM-IPM-10 µg-FR 50DISCOS
640811 LEVOFLOXACIN-LVX-5 µg-FR 50DISCOS
640810 LOMEFLOXACIN-LMX-10µg-FR 50DISCOS
640813 MEROPENEM-MER-10 µg-FR 50DISCOS
640812 MINOCICLINA-MIN-30µg-FR 50DISCOS
640614 NITROFURANTOINA-NIT-300µg-FR 50DISCOS
641234 NORFLOXACIN-NOR-10 µg-FR 50DISCOS
641202 OFLOXACIN-OFX-5µg-FR 50DISCOS
640615 OXACILINA-OXA-1 µg-FR 50DISCOS
640616 PENICILINA G-PEN-10 U-FR 50DISCOS
641205 PIPERACILINA/TAZ.-PPT100/10µg-FR50DISCOS
640109 RIFAMPICINA-RIF-5 µg-FR 50DISCOS
640619 SULFAZOTRIM-SUT-25 µg-FR 50DISCOS
640814 TEICOPLANINA-TEC-30 µg-FR 50DISCOS
640621 TETRACICLINA-TET-30 µg-FR 50DISCOS
640622 TOBRAMICINA-TOB-10 µg-FR 50DISCOS
640815 TRIMETOPRIM-TRI-5µg-FR 50DISCOS
640630 VANCOMICINA-VAN-30 µg-FR 50DISCOS

Cada frasco contém 25 discos de papel impregnados com antibiótico e um disco contendo detector de umidade a base de cloreto de cobalto, dos produtos listados a seguir:

641206 ESTREPTOMICINA-EST300µg-FR25DISCOS
641204 GENTAMICINA-GEN-120 µg-FR 25DISCOS
640627 NOVOBIOCINA-NOV-5µg-ESTAF.-FR 25DISCOS
640601OPTOQUINA-O-PNEUMOCOCO-FR 25DISCOS

## 1.2 Aplicação

Discos de antimicrobiano para realização do antibiograma pelo método de Kirby e Bauer. Concentração atente as exigências do CLSI ou da BRCast.

## 1.3 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](mailto:sac@laborclin.com.br) Home page: [www.laborclin.com.br](http://www.laborclin.com.br)

## 2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS



## FICHA DE INFORMAÇÃO E SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

Produto **GRUPO 64 – DISCOS PARA ANTIBIOGRAMA**

Data de revisão **01.04.2020**

Versão **03**

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

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

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

Frase de precaução: 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.

Ingestão: Consultar um médico, se necessário. Não provocar vômitos.

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

### 5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIOS

Em caso de incêndio: Utilizar CO<sub>2</sub>, 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.

Precauções ambientais: 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).

Armazenamento: Armazenamento conforme instruções expressas no rótulo do frasco. Manter afastado de produtos químicos voláteis em particular agentes oxidantes e/ou desinfetantes. Manter em local fresco e seco, ao abrigo da exposição direta a luz solar. Manter afastado do calor e de fontes de ignição. Caso seja observada mudança de cor do indicador de umidade para rosa indica deterioração do produto.



## FICHA DE INFORMAÇÃO E SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

Produto **GRUPO 64 – DISCOS PARA ANTIBIOGRAMA**

Data de revisão **01.04.2020**

Versão **03**

Transporte: Efetuar o transporte adotando os cuidados usuais e não expondo o produto à extremos de temperatura. Pode permanecer por até 72 horas em temperatura ambiente, para fins de transporte..

Precauções para prevenir incêndios e explosões: Não são necessárias medidas especiais.

### 8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

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

Parâmetros de controle: 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 específicas 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.

Proteção dos olhos: Não necessário.

Proteção da pele: Utilizar guarda-pó.

Proteção respiratória: Não necessário.

### 9. PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

Estado físico: sólido.

Odor: característico

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

Limite de explosão inferior: o produto não corre o risco de explosão

Limite de explosão superior: o produto não corre o risco de explosão

Pressão do vapor: não existem informações disponíveis.

Densidade relativa do vapor: não classificado

Densidade relativa: não classificado

Solubilidade em água: solúvel

Coeficiente de partição: não classificado

Temperatura de auto-ignição: não classificado

Temperatura de decomposição: não existem informações disponíveis.

Viscosidade, dinâmica: não classificado

Riscos de explosão: o produto não corre o risco de explosão

Propriedades oxidantes: não existem informações disponíveis.

### 10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE



Reatividade: Não aplicável.

Estabilidade: Produto estável nas condições indicadas de armazenamento.

Evitar: não existem indicações.

Produtos de decomposição: Não aplicável.

Materiais incompatíveis: 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.

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

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

## 12. MEIO AMBIENTE

Toxicidade: não existem informações disponíveis.

Persistência e degradabilidade: não existem informações disponíveis.

Potencial biocumulativo: não existem informações disponíveis.

Mobilidade no solo: não existem informações disponíveis.

Informações ecológicas adicionais: 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

Descarte: 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

Transporte Terrestre: Produto não perigoso segundo o regulamento de transporte.

Transporte fluvial: Produto não perigoso segundo o regulamento de transporte.

Transporte aéreo: Produto não perigoso segundo o regulamento de transporte.

Transporte marítimo: 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.