



# INSTRUÇÃO DE USO

## DILUENTE DIAG 51R

**DIAGFAST PRODUTOS PARA LABORATÓRIO LTDA**  
AV. IRENO DA SILVA VENÂNCIO, 199 GALPÃO GP 15B  
VOTORANTIM - SP - 18111-100  
(15) 3357-9597 / (15) 3357-9599  
CNPJ: 30.984.754/0001-94

**RESPONSÁVEL TÉCNICO:**  
Fabiola Guare Gonçalves Pinheiro - CRQ: 04363824

**ATENDIMENTO AO CONSUMIDOR:** (15) 3357-9597

### FINALIDADE:

O **DILUENTE DIAG 51R** é uma solução tamponada para preparação de diluições das amostras de sangue em analisadores hematológicos.

Somente para Uso Diagnóstico "In Vitro".

### COMPOSIÇÃO:

DILUENTE DIAG 51R	
MATÉRIAS PRIMAS	CONCENTRAÇÃO (EM L)
Fosfatos	<1,00%
Cloretos	<1,00%
Tampão: EDTA Sal Dissódico	< 1,00%
<b>APRESENTAÇÃO:</b> Embalado em bolsas plásticas contendo 20L.	

### PRONTO PARA USO:

#### ESTABILIDADE:

O produto é estável até a data de vencimento indicada na etiqueta, quando mantido em sua embalagem original fechada e armazenado em temperatura ambiente (15°C - 30°C).

- Validade: 24 meses frasco fechado;
- Validade: 2 meses frasco aberto em uso.

#### ARMAZENAGEM:

- O produto deve ser armazenado em temperatura ambiente (15°C - 30°C);
- O produto deverá ficar em caixas de transporte fechadas quando não estiver em uso;
- Ao ser retirado da caixa para uso, deixar em local sem muita luz, arejado e com a tampa.

#### MODO DE USAR:

- Retirar a tampa do frasco do (guardar a tampa para fechar no momento do descarte);
- Encaixar o produto no local apropriado do equipamento;
- Programar o equipamento seguindo orientações do Manual do Usuário;
- O próprio equipamento se encarrega de descartar a solução utilizada no recipiente para descarte.

#### PRECAUÇÕES:

- O produto deve ser manuseado com os cuidados habituais no exercício laboratorial;
- Não utilizar interna ou externamente em humano ou animais;
- O produto é irritante para os olhos e pele. Em caso de contato, lavar imediatamente com água em abundância. Se a irritação persistir, consultar um médico;
- Não ingerir;
- Somente para uso laboratorial in-vitro;
- Este produto não possui substâncias interferentes que possam afetar seu desempenho, desde que seja seguido as instruções aqui descritas de manuseio, uso, precauções e armazenamento.

#### DESCARTE:

- Após a mistura com amostras de material biológico, devem ser observados os procedimentos padronizados de Boas Práticas de Laboratório para o descarte deste tipo de material
- Descarte: seguir as boas práticas de laboratório (BPL), para produto vencido e embalagens vazias e demais itens usados no processo;
- Descartar em local apropriado para dejetos contaminados.

#### LIMITAÇÕES DO PROCEDIMENTO:

- Este produto destina-se somente a proporcionar uma diluição adequada de amostras de sangue em equipamentos hematológicos.
- Não utilizar o produto se o prazo de validade estiver vencido.



# INSTRUÇÃO DE USO

## DILUENTE DIAG 51R

**DIAGFAST PRODUTOS PARA LABORATÓRIO LTDA**  
AV. IRENO DA SILVA VENÂNCIO, 199 GALPÃO GP 15B  
VOTORANTIM - SP - 18111-100  
(15) 3357-9597 / (15) 3357-9599  
CNPJ: 30.984.754/0001-94

**RESPONSÁVEL TÉCNICO:**

Fabiola Guare Gonçalves Pinheiro - CRQ: 04363824

**ATENDIMENTO AO CONSUMIDOR:** (15) 3357-9597

### CALIBRAÇÃO:

- É aconselhável calibrar o Contador de Células Sanguíneas antes de cada rotina diária com amostras ou controles conhecidos.

### CONTROLE DE QUALIDADE:

- Sugerimos o uso de controles comerciais conhecidos para os níveis Normal e Anormal do equipamento em uso.
- Os controles devem ser corridos antes de cada rotina, sempre que for utilizado um novo lote de reagente ou outro acessório e após a execução de manutenção preventiva e corretiva do equipamento.

### GARANTIA DE QUALIDADE:

A **DIAGFAST** garante a qualidade do produto e se compromete a prestar assistência técnica e substituir o produto caso ocorram problemas decorrentes de fabricação, desde que as instruções de uso sejam seguidas corretamente, e os materiais utilizados sejam de boa qualidade.

**REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS:** **1.** Bacus, J.W. - The Observer error in peripheral blood cell classification. Am. J. Clin. Pathol., 59:223-230, 1973. **2.** Cotter, D.A. - Automatic white blood cell differential analysis Hematology Laboratory Medicine: Current Aspects Edited by Stiene, E.A., International Medical Book Corporation, New York, 1974. **3.** England, J.M.; Bashford, C.C.; Hewer, M.G.; Hughes-Jones, N.C.; Down, M.C. - Simple method for automating the differential leucocyt-counts. Lancet, 1:492-493, 1975. **4.** Hughes-Jones, N.C.; Norley, I.; Young, J.M.S.; England, J.M. - Differential white cell counts by frequency distribution analysis of cell volumes. J. Clin. Pathol., 27: 623-625, 1974. **5.** Pinthanond, D. and Petcholai, B. - A Preserved Leukocyte Preparation for Quality Control. Am. J. Clin. Pathol., 63:32, 1975. **6.** Reference method for the erythrocyte sedimentation rate (ESR) test on human blood. J. Clin. Pathol., 26:301-302, 1973.

**RESPONSÁVEL TÉCNICO:**

Fabiola Guare Gonçalves Pinheiro - CRQ: 04363824