HbA1c Lysis Buffer

APLICAÇÃO
Reagente para a lise dos glóbulos vermelhos.

FUNDAMENTOS DO MÉTODO
O sangue do paciente é colocado em contato com o HbA1c Lysis Buffer (reagente hemolisante), que contém o detergente brometo de tetradeciltrimetilamônio (TTAB), responsável pela lise dos glóbulos vermelhos. A partir do hemolisado obtido, são determinadas, por meio de duas reações independentes, as concentrações de HbA1c e de hemoglobina (Hb) presentes na amostra.

REAGENTE FORNECIDO
HbA1c Lysis Buffer: solução contendo brometo de tetradeciltrimetil amônia (TTAB) 9 g/l.

PRECAUÇÕES
O HbA1c Lysis Buffer é destinado ao uso diagnóstico in vitro.
O detergente TTAB é irritante.
R36/38: Irrita os olhos e a pele.
S24/25: Evitar o contato com os olhos e a pele.
S37/39: Usar luvas apropriadas e proteção para os olhos e o rosto.
Utilizar os reagentes observando as precauções habituais para o trabalho em laboratório de análises clínicas.
Todos os reagentes e as amostras devem ser descartados de acordo com a legislação e os requisitos locais vigentes.

ESTABILIDADE E INSTRUÇÕES DE ARMAZENAMENTO
HbA1c Lysis Buffer: estável sob refrigeração (2-10°C) até a data de vencimento indicada no rótulo.
Após aberto, o reagente permanece estável por 3 meses sob refrigeração (2-10° C), desde que adequadamente conservado e protegido contra contaminações. Não introduzir pipetas ou qualquer outro elemento no interior do frasco. Manter o frasco devidamente fechado após cada utilização.

AMOSTRA
Vide a bula de **HbA1c v.2 Turbitest AA** de Wiener lab.

PREPARAÇÃO DA AMOSTRA
Deixar o HbA1c Lysis Buffer atingir a temperatura ambiente antes da utilização.
Homogeneizar a amostra de sangue por inversão repetida, evitando a formação de espuma.
Em um tubo de Kahn ou tubo para hemólise, adicionar:

HbA1c Lysis Buffer	1000 ul
Amostra	10 ul

Misturar a amostra por inversão repetida ou utilizando um agitador tipo vortex. Evitar a formação de espuma.
Após a mudança de cor de vermelho para marrom-esverdeado, que ocorre em aproximadamente 1-2 minutos, a amostra hemolisada estará pronta para utilização.
Estabilidade das amostras hemolisadas: as amostras são estáveis por até 4 horas à temperatura ambiente (15-25°C), até 24 horas sob refrigeração (2-10°C) ou até 6 meses quando congeladas a -20°C.
As amostras congeladas devem ser descongeladas apenas uma vez.

APRESENTAÇÕES

- 2 x 60 ml (Cód. 1009706)

SÍMBOLOS

CE	Este produto preenche os requisitos da Diretiva Européia 98/79 CE para dispositivos médicos de diagnóstico "in vitro"
EC REP	Representante autorizado na Comunidade Européia
IVD	Uso médico-diagnóstico "in vitro"
Σ	Conteúdo suficiente para <n> testes
	Data de validade
	Limite de temperatura (conservar a)
	Não congelar
	Risco biológico
⟶	Volume após da reconstituição
Cont.	Conteúdo
LOT	Número de lote
	Elaborado por:
	Nocivo
	Corrosivo / Caústico
	Irritante
	Consultar as instruções de uso
Calibr.	Calibrador
CONTROL	Controle
CONTROL +	Controle Positivo
CONTROL −	Controle Negativo
REF	Número de catálogo

Laborlab Produtos para Laboratórios Ltda.
Estrada do Capão Bonito, 489
Guarulhos - SP- Brasil - CEP: 07263-010
CNPJ: 72.807.043/0001-94
Atendimento ao cliente Laborlab:
+55 (11) 2480 0529/+55 (11) 2499 1277
sac@laborlab.com.br
www.laborlab.com.br

Wiener lab.
Atendimento ao cliente:
+55 (11) 2162 0200
saw@wiener-lab.com.br
www.wiener-lab.com.br

UR261008

Termo de garantia
Este Kit como um todo tem garantia de troca, desde que esteja dentro do prazo de validade e seja comprovado pelo Departamento Técnico da Laborlab Produtos para Laboratórios Ltda. que não houve falhas técnicas na execução e manuseio deste kit, assim como em sua conservação.