



## FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)

TURB HbA1c – HEMOGLOBINA GLICADA  
Cód. 1058

Nº FDS: 221

Revisão: 17/11/2025

Página: 1 de 3

### 1- Identificação do Produto e da Empresa

- Nome do Produto: Turb HbA1c – Hemoglobina Glicada
- Código: 1058
- Fornecedor:  
Ebram Produtos Laboratoriais Ltda.  
Rua Julio de Castilhos, 500  
Belenzinho – São Paulo –SP - Brasil  
CEP: 03059-001  
Tel: 55 11 – 2574-7110  
SAC: 0800 500 2424  
E-mail: [sac@ebram.com](mailto:sac@ebram.com)

### 2- Composição e Informação sobre os Componentes

- Composição: R1 = Látex e azida de sódio (0,95 g/L).  
R2 = Anti-hemoglobina humana.
- Uso do Produto: Este reagente deve ser usado somente para diagnóstico "in vitro".
- Componentes ou impurezas que contribuem para o perigo Azida sódica (0.1%). O Componente consta na relação de produtos perigosos da ONU, enquadrado na classe 6.1 (Substâncias Tóxicas).

### 3- Identificação de Perigo

- Perigo mais importante Este reagente é estável e não tóxico quando utilizado seguindo as Boas Práticas de Laboratório.
- Efeitos do Produto Não classificado como perigoso conforme critérios da União Europeia.
  - A saúde humana:  
Contato com os olhos - pode causar irritação e pode ser nocivo.  
Ingestão - pode causar irritação e pode ser nocivo.  
Inalação - pode causar irritação e pode ser nocivo.  
Contato com a pele - pode causar irritação e pode ser nocivo.  
Obs: os efeitos do contato a da inalação podem não ser imediatos.
  - Ambientais:  
Não existe relatado nenhum perigo com este produto.

-Perigo Específico: Ver item 10.

### 4 – Medidas de Primeiros Socorros

- Contato com os olhos - Enxaguar os olhos imediatamente com água corrente, mantendo as pálpebras abertas. Remova imediatamente as lentes de contato, caso a pessoa afetada esteja usando. Solicite assistência médica de emergência, principalmente se a dor e vermelhidão nos olhos persistirem.
- Ingestão - Enxaguar a boca com água e solicite assistência médica de emergência.
- Contato com a pele - Remover as roupas contaminadas. Após contato com a pele, lavar com água e sabão. Solicite assistência médica de emergência
- Inalação - Interromper a exposição imediatamente e leve a pessoa afetada para um local com ar fresco. Solicite assistência médica de emergência.

### 5- Medidas de Combate a Incêndio

Meios de Extinção apropriados:	Usar o meio adequado para extinguir fogo ao redor. Ver item 10.
Métodos especiais:	Não existem procedimentos especiais de combate ao incêndio e nenhum risco de explosão e fogo.

### 6- Medidas de Controle para Derramamento ou Vazamento



## FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)

### TURB HbA1c – HEMOGLOBINA GLICADA Cód. 1058

Nº FDS: 221

Revisão: 17/11/2025

Página: 2 de 3

Remoção de fontes de ignição:	Trate o material derramado com uma solução de água sanitária na proporção 1:10. Absorva o líquido e coloque-o em um recipiente adequado para descarte. Evite a geração de aerossóis durante a limpeza. Evitar contato com olhos, pele ou roupas.
Controle de poeira e precauções ao meio ambiente:	Não se aplica.
Medida de disposição:	Colocar o resíduo em recipiente fechado e dispor de acordo com os regulamentos locais ou nacionais.

### 7- Manuseio e Armazenamento

Manuseio:	Esse produto deve ser tratado como amostra biológica. Evitar contato com olhos, pele e boca. Lavar as mãos após o manuseio.
Armazenamento:	Armazenar o reagente entre 2 – 8°C.

### 8- Controle de Exposição e Proteção Individual

Medidas Preventivas:	Proteção respiratória: em condições normais, não há necessidade de proteção respiratória. Se aerossóis forem gerados durante o uso, um profissional qualificado deve avaliar a necessidade de proteção respiratória. Proteção das mãos: utilizar luvas e lavar as mãos após o manuseio. Proteção dos olhos: utilizar óculos de proteção ou máscara de proteção facial. Proteção da pele e do corpo: utilizar avental de manga comprida.
----------------------	--

### 9- Propriedades Físico-Químicas

Estado físico:	R1	R2
Cor:	Suspensão	Líquido
Odor:	Branco	Incolor
Solubilidade em água:	Inodoro	Inodoro
	A matriz é miscível	A matriz é miscível

### 10- Estabilidade e Reatividade

Condições a se evitar:	Exposição ao calor pode prejudicar o produto. Evitar exposição prolongada a luz solar direta.
Estabilidade:	O produto é estável quando armazenado nas condições especificadas.
Reações perigosas:	A azida sódica pode formar compostos altamente explosivos com tubulações de chumbo e cobre. Utilizar grandes volumes de água para descartar o reagente.
Produto de decomposição perigoso:	Nenhum perigo determinado.

### 11- Informações Toxicológicas

Toxicidade Aguda:	Este produto contém materiais de origem animal e deve ser considerado potencialmente infeccioso. Nenhum outro risco à saúde foi identificado com base na revisão da literatura disponível.
Efeitos Locais:	O reagente contém azida sódica como conservante e quando absorvido pode ser prejudicial e causar irritação para pele, olhos e mucosas. Na ingestão de grandes volumes pode causar náusea, vômitos, dificuldade respiratória, hipersensibilidade, aumento da pulsação e da pressão arterial podendo ser fatal.

### 12- Informações Ecológicas

Efeitos ambientais, comportamento e impactos do produto:	Dados ecológicos para este reagente não estão disponíveis. Nenhum problema ecológico é esperado se o reagente for manuseado e utilizado com o devido cuidado e atenção, seguindo as Boas Práticas do Laboratório. Para o correto descarte observar item 13.
--	---

### 13- Considerações sobre Tratamento e Disposição

Embalagem:	O R1 e R2 são embalados em frascos de plástico. Os restos do produto e sua embalagem devem ser descartados segundo a RDC nº 322 de 28 de março de 2018 da Agência Nacional de Vigilância Sanitária (ANVISA) ou as normas de caráter supletivo ou complementar estabelecidas pelas Secretarias Estaduais ou Municipais de Saúde. Descartar o produto com água em abundância.
Descarte do Produto e Embalagem:	

### 14- Informações sobre Transporte

Regulamentos nacionais e internacionais:	Sem restrição.
--	----------------



## FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)

TURB HbA1c – HEMOGLOBINA GLICADA  
Cód. 1058

Nº FDS: 221

Revisão: 17/11/2025

Página: 3 de 3

### 15- Regulamentações

Produto fabricado de acordo com a RDC nº 16, de 28 de março de 2013 e com informações de rotulagem de acordo com a RDC nº 36 de 26 de agosto de 2015. Gerenciamento de resíduos de saúde segundo RDC nº 322 de 28 de março de 2018 da ANVISA. Modelo orientativo da FDS segundo a norma NBR 14725 da ABNT.

### 16- Outras Informações

As informações contidas nesta Ficha com Dados de Segurança devem ser utilizadas somente como orientação e segurança ao manipulador deste reagente. Todos os materiais podem apresentar algum risco desconhecido e devem ser utilizados com cuidado seguindo as Boas Práticas do Laboratório.