



**FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA
DE PRODUTO QUÍMICO**

QUIMICOL – H – HDL COLESTEROL ULTRA-SENSÍVEL

Nº FISPQ: 15
Revisão: 19/12/2023
Página: 1 de 3

1- Identificação do Produto e da Empresa

- Nome do Produto: Quimicol – H – HDL Colesterol (Ultra-sensível)
- 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

2- Composição e Informação sobre os Componentes

- Composição: Reagente 1: contém Good's Buffer, Colesterol Oxidase (Fr: E. Coli) <1000 U/L, Peroxidase (Fr: Horseradish) <1300 ppg U/L, N,N-bis (4-sulphonobutyl)-m-toluidine-disodium (DSBmT) <1mM, Acelerador <1mM, Conservante <0,06%
Reagente 2: contém Good's Buffer, Colesterol Esterase < 1500U/L, 4- aminoatipyrine (4-AAP) < 1mM, Detergente <2%, Restraíner < 0,15%, Conservante < 0,06%, Ascorbic acid oxidase (Fr: Curcubita sp.) < 3000 U/L .
Calibrador: Soro Liofilizado Humano 100% (base material); Azida de Sódio < 0.1%; HDL Colesterol 58 – 82 mg/dL (Concentração variável por lote.)
- Uso do Produto: Este reagente deve ser usado somente para diagnóstico "in vitro".
- Componentes ou impurezas que contribuam para o perigo Não aplicável

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 - 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 -Lave os olhos em água corrente por, pelo menos 20 minutos. Remova e isole roupas e calçados contaminados. Evitar espalhar o material em áreas da pele não afetadas. Solicite assistência médica de emergência.
- Ingestão -Remova a vítima para o ar livre e solicite assistência médica de emergência.
- Contato com a pele -Lavar a pele em água corrente por, pelo menos 20 minutos. Remova e isole roupas e calçados contaminados. Evitar espalhar o material em áreas da pele não afetadas. Solicite assistência médica de emergência
- Inalação -Remova a vítima para o ar livre e solicite assistência médica de emergência.

5- Medidas de Combate a Incêndio:

- Meios de Extinção apropriados: Usar o meio adequado para extinguir fogo ao redor. Pode-se utilizar jato de água, CO₂, pó químico ou espuma química. Ver item 10.
- Métodos especiais: Não existem procedimentos especiais de combate ao incêndio e nenhum risco de explosão e fogo



**FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA
DE PRODUTO QUÍMICO**

QUIMICOL – H – HDL COLESTEROL ULTRA-SENSÍVEL

Nº FISPQ: 15
Revisão: 19/12/2023
Página: 2 de 3

6- Medidas de Controle para Derramamento ou Vazamento

Remoção de fontes de ignição:	Isolar imediatamente a área de derramamento/vazamento num raio de 25 a 50 metros em todas as direções: mantenha as pessoas afastadas. Embeber e remover com material absorvente. 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:	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: utilizar máscara 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

	Reagente 1	Reagente 2	Calibrador
Estado físico:	Líquido	Líquido	Liofilizado
Cor:	Incolor	Levemente amarelo	Levemente amarelo
Odor:	Característico	Característico	Característico
Ph:	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica
Solubilidade em água:	Muito solúvel	Muito solúvel	Muito solúvel

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:	Nenhuma reação perigosa determinada quando utilizado apropriadamente
Produto de decomposição perigoso:	Nenhum perigo determinado

11- Informações Toxicológicas

Toxicidade Aguda:	Dados toxicológicos específicos para este reagente não estão disponíveis.
-------------------	---

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:	São utilizados frascos plásticos (Polietileno leitoso) (compostos de polietileno tereftalato, polietileno de alta densidade e polietileno de baixa densidade) e frascos de polipropileno para a embalagem do produto. O calibrador é armazenado no frasco de vidro
Descarte do Produto e Embalagem:	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.

14- Informações sobre Transporte

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

15 - Regulamentações

Produto fabricado de acordo com a Portaria nº 686, de 27 de agosto de 1998 e com informações de rotulagem de acordo com a Portaria SVS nº 8 de 23 de janeiro de 1996. Gerenciamento de resíduos de saúde segundo RDC nº 322 de 28 de março de 2018 da ANVISA. Modelo orientativo da FISPQ segundo a norma NBR 14725 da ABNT.



**FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA
DE PRODUTO QUÍMICO**

QUIMICOL – H – HDL COLESTEROL ULTRA-SENSÍVEL

Nº FISPQ: 15
Revisão: 19/12/2023
Página: 3 de 3

16- Outras Informações

As informações contidas nesta Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químico 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.