

**FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA – FDS**

Produto: HC5L-LYSE

Cat.16430/30

Revisão HU: 002

Revisão IV: 04/2025

Página 1 de 2

1. Identificação do Produto e da Empresa**Produto:** HC5L-LYSE**Cat.:** 16430/30**Fabricante Legal:**

Human GmbH

Max – Planck – Ring 21, D – 65205 Wiesbaden, Alemanha

Tel.: + 49-6122-9988-0

Fax: + 49-6122-9988-100

Regularizado por:

In Vitro Diagnóstica Ltda

Rua Cromita, 278 – Distrito Industrial – Itabira – MG

CEP.: 35903-053 Telefone: (31) 3067-6400

E-mail: invitroms@invitro.com.br - CNPJ 42.837.716/0001-98

Em caso de emergência: Fone: (31) 3067-6400**2- Identificação de Perigos**

Este Kit não contém substâncias perigosas em quantidades reportadas.

3- Composição/ Informações dos Reagentes**Conteúdo:** Cat. N.º

16430/30

RGT
LYSE

Reagente

H5CL-Lyse

Quantidade

5 Litros

Uso do produto: somente para diagnóstico in vitro.**Componentes Perigosos:** Este Kit não contém substâncias perigosas em quantidades reportadas.**4. Medidas de Primeiros Socorros****Inalação:** Respirar ar fresco. Procurar aconselhamento médico.**Contato com a pele:** Lavar com grande quantidade de água por pelo menos 15 minutos. Retirar as roupas contaminadas. Procurar aconselhamento médico.**Contato com os olhos:** Lavar com grande quantidade de água por pelo menos 15 minutos. Assegurar o fluxo adequado da água nos olhos separando as pálpebras. Procurar aconselhamento médico.**Ingestão:** Procurar aconselhamento médico imediatamente.**Indicação Médica:** Tratamento sintomático. Possibilidades de infecção e reações alérgicas.**5- Medidas de Combate Incêndio****Extinguir:** Água, espuma – dependendo do ambiente.**Decomposição Térmica:** Produto de decomposição perigosa e gases que são danosos para a saúde em grandes quantidades não estão previstos.**Dados adicionais:** Ainda não avaliado.**6 - Medidas de controle para derramamento e/ou vazamento****Procedimento para recolhimento e limpeza:** Usando luvas, absorver e remover com substâncias absorventes e desprezar. Enxaguar bem com desinfetante e em seguida com água.**Material absorvente:** Sem restrições.**7- Manuseio e Armazenamento****Manuseio:** Substância que por si só não causa queimadura. Manusear com cuidado.**Armazenamento:** Armazenar entre 15 a 35°C. Não congelar.

		FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA – FDS		
Produto: HC5L-LYSE	Cat.16430/30	Revisão HU: 002	Revisão IV: 04/2025	Página 2 de 2

8- Controle de Exposição e Proteção Individual

Proteção respiratória: Se ocorrer formação de gás ou pó.

Proteção para os olhos: Sim.

Proteção para as mãos: Sim. Usar luvas, lavar as mãos antes de qualquer procedimento e depois de finalizar o trabalho. Trocar as roupas contaminadas.

9- Propriedades Físicas e Químicas

Estado Físico:	LYSE
Cor:	Líquido
Odor:	Incolor
pH:	Característico
Ponto de fulgor:	3,0
Limites de explosão:	Similar à água
Alto:	
Densidade:	~ 1,0 g/mL
Solubilidade em água:	Solúvel
Dados adicionais:	Solução Aquosa
	Diluída

10- Estabilidade e Reatividade

- Estabilidade:** O produto é estável quando armazenado na temperatura adequada (entre 15 e 35°C).
- Reatividade:** Nenhuma informação relevante disponível.
- Decomposição térmica / condições a serem evitadas:** Nenhuma decomposição se usado de acordo com as especificações.
- Possibilidade de reações perigosas:** Nenhuma reação perigosa conhecida.
- Condições a serem evitadas:** Nenhuma informação relevante disponível.
- Materiais incompatíveis:** Nenhuma informação relevante disponível.
- Produtos de decomposição perigosos:** Nenhum produto de decomposição perigoso conhecido.

11- Informações Toxicológicas

Dados toxicológicos para este reagente não estão disponíveis. Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não foram atendidos.

12- Informações Ecológicas

Dados ecológicos para este produto não estão disponíveis.
Este produto não causa danos ao meio ambiente se for armazenado, manuseado e descartado de acordo com as regulamentações normativas locais.

13- Considerações Sobre Tratamento e Disposição

Método de tratamento e disposição: O produto deve ser disposto de acordo com as leis federais ou locais de proteção ambiental. Consultar RDC nº222/2018 da ANVISA ou as normas de caráter supletivo ou complementar estabelecidas pelas Secretarias Estaduais ou Municipais de Saúde e /ou Meio Ambiente.

14- Informações Sobre Transporte

Este produto não está sujeito a nenhuma regulamentação para transporte de produtos perigosos.

UN: Não regulamentado	GGVE: Não regulamentado	RID/ADR: Não regulamentado
ICAO/IATA: Não regulamentado	IMDG-EMS: Não regulamentado	MFAG: Não regulamentado

15- Regulamentações

Reagentes fabricados segundo a RDC 665/2022. Gerenciamento de resíduos de saúde segundo a RDC Nº 222 de 28 de março de 2018 da Agência Nacional de Vigilância. Modelo orientativo da FDS segundo a norma ABNT NBR 14725:2023.

16- Outras Informações

- Somente para uso diagnóstico *in vitro*.
- As informações contidas neste documento devem ser usadas como uma orientação.
- Todo produto pode conter riscos desconhecidos e devem ser utilizados com cuidado.
- O usuário do produto é responsável por observar todas as leis regulamentares aplicáveis.