# FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA – FDS



## 1. Identificação do Produto e da Empresa

**Produto:** HC5D Diff Lyse
**Cat.:** 16450/30

**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 | RGT | Reagente | Quantidade |
|---|---|---|---|
| 16450/30 | LYSE2 | Lisante 2 | 500 mL |

**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 35ºC. Não congelar.

**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**

| | LYSE2 |
|---|---|
| Estado Físico: | Líquido |
| Cor: | Incolor |
| Odor: | Inodoro |
| pH: | 4,2 |
| Ponto de fulgor: | Similar à água |
| Limites de explosão: Baixo: | |
| 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 n°222/2018 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.