

	FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA – FDS													
Produto: HC5D Clean	Cat.16450/60	Revisão HU: 002	Revisão IV: 04/2025	Página 1 de 2										
1. Identificação do Produto e da Empresa Produto: HC5D Clean Cat.: 16450/60 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 Hipoclorito de sódio, CAS: 7681-52-9, Corrosivo 5-10% Hidróxido de sódio, CAS: 1310-73-2, Corrosivo ≥0.5-<2%														
3- Composição/ Informações dos Reagentes <table border="1"><thead><tr><th>Conteúdo:</th><th>Cat. N.º</th><th></th><th>Reagente</th><th>Quantidade</th></tr></thead><tbody><tr><td></td><td>16450/60</td><td>CLEAN</td><td>Solução de Limpeza</td><td>50 mL</td></tr></tbody></table> Uso do produto: somente para diagnóstico in vitro. Componentes Perigosos: Hipoclorito de sódio, CAS: 7681-52-9. Corrosivo 5-10% Hidróxido de sódio, CAS: 1310-73-2. Corrosivo ≥0.5-<2%					Conteúdo:	Cat. N.º		Reagente	Quantidade		16450/60	CLEAN	Solução de Limpeza	50 mL
Conteúdo:	Cat. N.º		Reagente	Quantidade										
	16450/60	CLEAN	Solução de Limpeza	50 mL										
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 em lixo bioquímico. Enxaguar bem com desinfetante e em seguida com água. Material absorvente: Sem restrições.														

	FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA – FDS			
Produto: HC5D Clean	Cat.16450/60	Revisão HU: 002	Revisão IV: 04/2025	Página 2 de 2

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.

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: CLEAN Cor: Fluído Odor: Incolor pH: Característico Ponto de fulgor: 12,0 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. 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 <i>in vitro</i> . ■ 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.
