

Ficha de Informações de Segurança

Seção 1 – Identificação da Substância/Mistura e da Companhia/Empresa

Nome do Produto:	Hemolynac 310
Código do Produto:	MK-310W
Fornecedor:	Nihon Kohden Corporation
Endereço:	1-31-4 Nishiochiai, Shinjuku-ku, Tóquio 161-8560, Japão
Telefone:	+81 (3) 5996-8036
Fax:	+81 (3) 5996-8100
Site para contato:	HTTP://www.nihonkohden.com/contact.intl.html
Telefones para emergências:	1-800-424-9300; CHEMTREC (EUA) 613-996-6666; CANUTEC (Canadá) +81 (3) 5996- 8022 (para regiões fora dos EUA e Canadá)
Uso recomendado e restrições de uso	Reagente hemolisante para analisador hematológico Nihon Kohden

Seção 2 – Identificação de Riscos

	Item	Classificação
Riscos físicos	Explosivos	Não aplicado
	Gases inflamáveis	Não aplicado
	Aerossol inflamáveis	Não aplicado
	Gases oxidantes	Não aplicado
	Gases sob pressão	Não aplicado
	Líquidos inflamáveis	Não é possível a classificação
	Sólidos inflamáveis	Não aplicado
	Substâncias e misturas autorreativas	Não é possível a classificação
	Líquidos pirofóricos	Não classificado
	Sólidos pirofóricos	Não aplicado
	Substâncias e misturas com auto aquecimento	Não é possível a classificação
	Substâncias e misturas que, em contato com a água, libertam gases inflamáveis	Não aplicável
Líquidos oxidantes	Não é possível a classificação	

	Sólidos oxidantes	Não aplicável
	Peróxidos orgânicos	Não aplicável
	Corrosivos para metais	Não é possível a classificação
Riscos para saúde	Toxicidade aguda (oral)	Não classificada
	Toxicidade aguda (pele)	Não classificada
	Toxicidade aguda (inalação: gases)	Não é possível a classificação
	Toxicidade aguda (inalação: vapores)	Não é possível a classificação
	Toxicidade aguda (inalação poeira)	Não é possível a classificação
	Toxicidade aguda (inalação névoa)	Não é possível a classificação
	Corrosão/Irritação da pele	Categoria 3 (irritação de pele)
	Grave danos nos olhos/ irritação nos olhos	Não classificado
	Sensibilização respiratória	Não é possível a classificação
	Sensibilização da pele	Não é possível a classificação
	Mutagenicidade em células germinativas	Não classificado
	Carcinogenicidade	Não classificado
	Toxicidade reprodutiva	Não classificado
	Toxicidade para órgãos-alvo específicos (exposição unica)	Não é possível a classificação
	Toxicidade para órgãos-alvo específicos (exposição repetida)	Não é possível a classificação
Riscos ambientais	Toxicidade aquática (agudo)	Categoria 2
	Toxicidade aquática (crônica)	Não é possível a classificação

GHS elementos rotulares:

Pictogramas ou símbolos perigosos:	Nenhum
Palavra de sinal:	Aviso
Declaração de perigo:	Toxico para organismos aquáticos. Não inflamável e não-explosivo.

Seção 3 – Composição/Informação sobre os Ingredientes

Substância/ mistura:	Mistura
Composição:	Solução surfactante catiônica
Ingredientes perigosos.	Nenhum

Seção 4 – Primeiros Socorros

Inalação:	Vá para um lugar com ar fresco e descanse.
Contato com a pele:	Lave a pele com água corrente em abundância
Contato com os olhos:	Imediatamente e rapidamente lave os olhos com água corrente em abundância e veja um médico.

Seção 5 – Medidas contra Incêndio

Meios de extinção:	Água, extintor de pó, extintor de espuma
Perigos especial contra incêndio	O produto não é inflamável, mas quando há fogo, imediatamente remova o produto para longe do fogo.

Seção 6 – Medidas contra Vazamento Acidental

Precauções pessoais, tratamento de vazamento acidental do produto e vestuário de proteção:	Ao tratar vazamento acidental do produto, usar vestuário de proteção
Precauções ambientais:	Não escoe o produto no sistema de esgoto público ou via fluvial.
Métodos e material de contenção e limpeza:	Derramamento pequeno: use um pano de limpeza ou serragem para absorver o produto e incinerá-lo. Derramamento grande: Construir diques temporários de areia para evitar a propagação do produto. Tente coletar o produto.

Seção 7 – Manuseio e Armazenamento

Manuseio:

Precauções: Use o produto somente em instalações e procedimentos especificados.

Armazenamento:

Condições de armazenagem: Evite luz do sol direta e armazene em temperaturas ambiente. (1 – 30°C, 34 – 86°F).

Material de embalagem: Armazene o produto sob fechadura e chave.
Bolsa de polietileno, caixa de papelão.

Seção 8 – Controles contra Exposição/Proteção Pessoal

Medidas de engenharia: Ventilação, instalação de lavagem, drenagem.

Equipamento de proteção individual: Óculos de proteção, luvas e roupa

Seção 9 – Propriedades Físicas e Químicas

Aparência (estado físico, cor, etc)

Estado físico:	Líquido
Cor:	Nenhuma
Odor:	Leve
pH:	7.0 a 7.6
Solubilidade:	Solúvel em água (solução aquosa)

Seção 10 – Estabilidade e Reatividade

Estabilidade: Estável em temperatura ambiente

Seção 11 – Informação Toxicológica

Toxicidade aguda: Sem data
Inclui cerca de 4% da LDLo do rato oral 300mg / kg

Seção 12 – Informação Ecológica

Sem dados

Pela sua natureza físico-química, existe a possibilidade de mudar para um ambiente aquático ou solo.

Seção 13 – Considerações para Descarte

Descarte do resíduo:

Descarte de acordo com a legislação local e diretrizes do estabelecimento para descarte de resíduos.

Contaminação de recipientes e invólucro:

Descarte de acordo com a legislação local e diretrizes do estabelecimento para descarte de resíduos.

Seção 14 – Informações de Transporte

Regulações internacionais:

Não aplicável

Regulações domésticas:

Não aplicável

Tenha certeza de que não há vazamento. Não vire, derrame ou danifique o recipiente do produto quando carregar. Amarre o recipiente do produto para prevenir deslocamento da carga.

Seção 15 – Informação Regulatória

Nenhuma

Seção 16 – Outras Informações

Nenhuma

Esta ficha de dados está completa e precisa com relação ao máximo de nossos conhecimentos, porém as informações podem não estar totalmente garantidas. Qualquer produto pode conter substâncias perigosas desconhecidas. Este produto deve ser manuseado cuidadosamente e usado sob responsabilidade do usuário, tomando todas as medidas de segurança adequadas.