

**1. Identificação do Produto e da Empresa****Produto:** CK-MB (NAC-act.) LiquiUV**Cat.:** 12118**Empresa Fabricante:**

Human GmbH

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

Tel.: + 49-6122-9988-0

Fax: + 49-6122-9988-100

**Empresa Distribuidora:**

In Vitro Diagnóstica Ltda

Rua Cromita, 278 – Distrito Industrial – Itabira – MG

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

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

**Em caso de emergência:** Fone/Fax: (31) 3067-6400**2- Composição / Informações dos Reagentes**

Conteúdo: Cat. N.º	RGT	Reagente	Quantidade
12118	ENZ (frasco 1)	Enzimas	10 x 8 ml
	SUB (frasco 2)	Substrato	2 x 10 ml

**Uso do produto:** Somente para diagnóstico in vitro.**Componentes Perigosos:**

ENZ - SUB

**Azida sódica**

CAS N.º.: 26628-22-8

R:28-32-50/53 S28.1-45-60-61

Símbolo:

Concentração: 0,095%

**3- Identificação de Perigos**

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.**5- Medidas de Combate à Incêndio****Extinguir:** Usar água ou espuma como material para extinção de incêndio, dependendo do ambiente.**Decomposição Térmica:** Produto de decomposição perigosa e gases que são danosos para a saúde em grandes quantidades não estão previstos.**6 - Medidas de controle para derramamento e/ou vazamento****Procedimento para recolhimento e limpeza:** Usando luvas absorver e remover com substâncias absorventes e desprezar. Dispensar o resíduo de acordo com o item 13. Enxaguar bem 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 2º e 8ºC. 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 e depois de finalizar as tarefas. Trocar as roupas contaminadas.

**9- Propriedades Físicas e Químicas**

	ENZ	SUB
Estado Físico:	Líquido	Líquido
Cor:	Incolor	Incolor
Odor:	Nenhum	Nenhum
pH:	6,5	~ 7,0
Ponto de fulgor:	Similar à água	Similar à água
Limites de explosão:Baixo:		
Alto:		
Densidade:	~ 1g/mL	~ 1g/mL
Solubilidade em água:	Solúvel	Solúvel
Dados adicionais:	Solução Aquosa Diluída	Solução Aquosa Diluída

**10- Estabilidade e Reatividade**

**Reações Perigosas:** Não conhecida quando usar o produto apropriadamente.

**Condições adversas:** Alta Temperatura. Congelamento.

**Decomposição perigosa do produto:** Não relevante.

**11- Informações Toxicológicas**

Dados toxicológicos para este produto não foram avaliados. Contém pequena quantidade de azida sódica e pode causar danos se ingerido. Ingestão em grande quantidade pode causar náuseas, vômitos e certas dificuldades respiratórias, elevação dos batimentos cardíacos e ou hipersensibilidade. O produto pode causar irritação nos olhos, pele e mucosas.

**12- Informações Ecológicas**

Dados ecológicos para este produto não estão disponíveis. Nenhum problema ecológico é esperado quando o produto é manuseado com cuidado e atenção.

**13- Considerações sobre Tratamento e Disposição**

Resíduos químicos e remanescentes devem ser rotineiramente manuseados como resíduo especial. Devem ser descartados de acordo com as leis ambientais e demais regulamentações vigentes no país em questão. Para assegurar conformidade com a legislação, recomendamos que os usuários dos nossos produtos procurem informações com as autoridades locais, e ou uma empresa licenciada para descarte de resíduos.

**14- Informações sobre Transporte**

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

**15- Regulamentações**

Produto etiquetado de acordo com as diretrizes da CE (Comunidade Européia).

Símbolo:	Prevenção:
R – sentença:	Conteúdo:

**16- Outras Informações**

As informações aqui contidas se baseiam em nosso conhecimento e acreditamos serem corretas, porém, são fornecidas sem qualquer garantia. O usuário de nossos produtos é responsável por observar e aplicar as leis e regulamentações pertinentes.