

## Ficha seguridad (MSDS)

### 1. Identificación del preparado

Control CK-NAC / C K-MB MonlabTest MO-165110

### 2. Uso del preparado

Sólo para diagnóstico *in vitro* profesional.

### 3. Identificación de la empresa

Monlab Sl. Selva de Mar 48 08019 Barcelona (Spain) Tel. +34 93 433 58 60 Fax +34 93 436 38 94

### 4. Teléfono de urgencias

Instituto Nacional de Toxicología (34-3-317 44 00)

## II. Información sobre los componentes

Todos los componentes de origen humano han resultado ser negativos para el antígeno HBs, HCV y para el anti-HIV (1/2). Sin embargo, deben tratarse con precaución como potencialmente infecciosos. No contiene sustancias peligrosas en cantidades significativas. Contiene <10% ácido Málico

## III. Identificación de los peligros

Este producto está clasificado como **no peligroso** de acuerdo con la Directiva 2001/58/CE.

## IV. Primeros auxilios

**Ojos:** Lavar inmediatamente con abundante agua durante por lo menos 15 minutos, levantando los párpados. Buscar asistencia médica inmediatamente.

**Piel:** Lavar la zona afectada con agua y jabón. Quitar la ropa y calzado contaminados. Si la irritación persiste, obtener asistencia médica.

**Ingestión:** Si la víctima está consciente, lavar la boca por dentro con agua. Obtener ayuda médica.

## V. Medidas de lucha contra incendios

**Medios de extinción:** Medios apropiados de extinción de fuegos circundantes.

**Descomposición térmica:** No conocida.

## VI. Medidas en caso de vertido accidental

**Precauciones individuales:** Usar indumentaria protectora adecuada como se indica en la sección 8.

**Métodos de recolección/limpieza:** Recoger y absorber el vertido líquido con materiales absorbentes y depositar en contenedores cerrados. Ventilar y lavar la zona de vertido.

## VII.1. Manipulación

Sustancia combustible. Usar indumentaria protectora apropiada como bata de laboratorio, guantes, y gafas de seguridad. Evitar el contacto con piel y ojos. Evitar la ingestión e inhalación. Lavar profundamente después de la manipulación.

## VII. 2. Almacenamiento

Mantener bien precintado. Conservar entre 2-8°C. No exponer a temperaturas extremas o almacenar con ácidos.

## VIII. Controles de la exposición

**Protección respiratoria:** Ninguna.

**Protección de las manos:** Usar guantes apropiados para prevenir la exposición de la piel.

**Protección de los ojos:** Gafas de seguridad.

**Medidas de higiene:** Lavar las manos antes de las comidas y al finalizar la jornada laboral. No comer, beber o fumar en la zona de trabajo.

## IX. Propiedades físicas y químicas

<b>Estado físico:</b>	Sólido
<b>Color:</b>	Sustancia liofilizada amarillenta
<b>Olor:</b>	Inodoro
<b>pH:</b>	6,1-6,7
<b>Punto de ebullición:</b>	NP
<b>Punto de fusión:</b>	NP
<b>Punto de inflamación:</b>	NP
<b>Temperatura de ignición:</b>	NP
<b>Propiedades explosivas:</b>	NP
<b>Presión de vapor:</b>	NP
<b>Densidad:</b>	NP
<b>Solubilidad en agua:</b>	Muy soluble
<b>Viscosidad:</b>	NP

## X. Estabilidad y reactividad

**Estabilidad Química:** Estable bajo condiciones normales de temperatura y presión.

**Incompatibilidades con Otros Materiales:** No conocidas cuando se usa apropiadamente.

**Productos de Descomposición Peligrosos:** No conocidos.

## XI. Información toxicológica

**LD<sub>50</sub> oral:** 80 mg/Kg

**LD<sub>50</sub>:** No conocido

**LD<sub>50</sub> piel:** 527 mg/Kg

**LD<sub>50</sub> inhalación:** No conocido

**Información toxicológica:** No conocido

## XII. Ecotoxicidad

Los datos ecológicos para este producto no están disponibles.

## XIII. Consideraciones relativas a la eliminación

No precisa condiciones especiales. Actuar de acuerdo a la normativa local.

## XIV. Información relativa al transporte

El producto se considera como no peligroso para su transporte.

#### *XV. Información reglamentaria*

De acuerdo con las directivas apropiadas de la CE, este producto no requiere de condiciones especiales de etiquetado.

#### *XVI. Otra información*

Estos productos son para diagnóstico *in vitro* profesional únicamente, **no para su uso en humanos**. La información adjunta es válida en fecha actual y excluye cualquier garantía relacionada con el uso final del producto, siendo el usuario el último responsable de cumplir con las leyes locales aplicables en cada caso.

Contacto: Monlab SI Selva de Mar 48 08019 Barcelona (Spain)

Tel. +34 93 433 58 60 Fax: +34 93 436 38 94 email: [mn.mk.calidad@monlab.com](mailto:mn.mk.calidad@monlab.com)

#### *Fecha:*

Enero 2013

#### *Revisión:*

01