

## Ficha seguridad (MSDS)

### 1. Identificación del preparado

**Hierro MonlabTest MO-165090**

### 2. Uso del preparado

Sólo para diagnóstico *in vitro* profesional.

### 3. Identificación de la empresa

Monlab SI 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

No contiene sustancias peligrosas en cantidades significativas. Azida sódica 0.95 g/L.

## 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.

**Inhalación:** Tomar aire fresco inmediatamente. Si la respiración es dificultosa, proporcionar oxígeno y 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

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

Estado físico:	R1, CAL: Solución líquida. Clara y transparente R2: Polvo seco R3: Solución líquida. Color marrón claro.
Olor:	Inodoro
pH:	R1: 4.9 ± 0.2
Punto de ebullición:	NP
Punto de fusión:	NP
Punto de inflamación:	NP
Temperatura de ignición:	NP
Propiedades explosivas:	NP
Presión de vapor:	NP
Densidad:	NP
Solubilidad en agua:	Muy soluble
Viscosidad:	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

No aplicable.

## XII. Ecotoxicidad

Los datos ecológicos de 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 recipiente el último responsable de cumplir con las leyes locales aplicables en cada caso.

Contacto: Monlab SI Selva de Mar 48 08019 Barcelona (Spain)  
Tel. 93 433 58 60 Fax: 93 436 38 94 email: mn.mk.calidad@monlab.com

*Fecha*

Enero 2013

*Revisión*

01