



TÉCNICA PARA EL LABORATORIO, S.A.

COMPANY CERTIFIED
ISO 13485 / ISO 9001 / ISO 14001

Hoja de Seguridad
Conforme a la Directiva 91/155/CE

Fecha de impresión: 10.2003
Fecha de revisión: 10.2003
Fecha primera impresión: 03.2003
Versión: 3

HEMOPLASTIN

1. Identificación de la sustancia/preparado y de la compañía/empresa

Identificación del producto

Nombre del producto: HEMOPLASTIN Referencia: GN1012, GN1010

Aplicación/preparación

Reactivo para diagnóstico *in Vitro* en muestras humanas.

Identificación del fabricante / proveedor:

RAL, TÉCNICA PARA EL LABORATORIO, S.A.
Dirección: Av. Mare de Déu de Montserrat 51, 08970 Sant Joan Despí
(Barcelona) SPAIN
Teléfono: 34 93 4808047 Fax: 34 93 3730092
E-mail: ral@ral-sa.com

Teléfono de emergencias: *Instituto Nacional de Toxicología de Madrid.* Tel: +34 - 91 562 04 20

2. Identificación de riesgos

El producto está clasificado y etiquetado de acuerdo a la Directiva 1999/45/CE.
Este producto no está clasificado como peligroso.

3. Composición / información de los ingredientes

- sulfato sódico
- cloruro de sodio
- cloruro de calcio
- hidróxido sódico
- azida sódica

4. Medidas de primeros auxilios

Contacto ocular: En caso de salpicadura accidental, aclarar con agua abundante durante 5 minutos y buscar atención médica.

Contacto cutáneo: No hay indicios de peligro.

HEMOPLASTIN

-
- Tras Ingestión:** Evitar la ingestión, si ocurre una ingestión accidental, beber un vaso de agua y acudir a un médico.
- Inhalación:** Puede provocar irritación del tracto respiratorio. En caso de inhalación accidental, acudir a un médico. Exponerlo a aire fresco, si no respira utilizar respiración artificial
-

5. Medidas contra incendio

Medios de extinción: Agua, espuma. Dependiendo del medio

Información adicional: No permitir que el agua residual de la extinción del incendio penetre en el alcantarillado.

6. Medidas en caso de derrame accidental:

Precauciones personales: Evitar el contacto con la sustancia. Llevar ropa protectora. No inhalar, Ventilación adecuada.

Precauciones medioambientales: Evitar que el producto penetre en el alcantarillado, aguas superficiales o subterráneas, en el suelo y subsuelo.

Métodos de limpieza:

Recoger el vertido con materiales absorbentes como arena, sílice, ácido o absorbente universal.

Almacenar en depósitos especiales y disponerlos conforme la legislación aplicable. Limpiar el área afectada con abundante agua.

7. Manipulación y almacenamiento:

Manipulación: Uso sólo profesional. Manipular con las precauciones de higiene industrial adecuadas y respetar las prácticas de seguridad.

Almacenamiento: Temperatura de almacenamiento: 2 – 8 °C. Proteger de la luz directa.
No almacenar junto a: Sin restricción.

8. Control de exposición y protección del personal

Controles de exposición: Ver punto 7, sección almacenamiento.

Equipo de protección personal:

Protección respiratoria: Ventilación adecuada

Protección para las manos: Guantes protectores conformes a la EN 374.

HEMOPLASTIN

Material de los guantes: Goma de nitrilo.

Tiempo rotura: >480 min

Seguir las instrucciones del fabricante en referencia al tiempo de rotura y penetrabilidad.

Protección para los ojos: Gafas protectoras conformes a la EN 166.

Protección corporal: Bata de laboratorio. Ropa apropiada protectora para reducir al mínimo contacto con piel.

Medidas generales: Cambiar la ropa contaminada. Lavarse las manos al inicio y al final el trabajo. Proveer con una estación de lavado de ojos a la zona de trabajo.

9. Propiedades físicas y químicas

Apariencia

Aspecto físico: Sólido.

Color: Blanco.

Olor: No aplicable.

Salud, seguridad e información medioambiental

Solubilidad en agua: N/A

10. Estabilidad y reactividad

Condiciones de evitar: N/A

Incompatibilidad con otros materiales: Oxidantes fuertes.

Información adicional: El producto es estable bajo condiciones normales.

11. Información toxicológica

Información general

No hay datos cuantitativos disponibles sobre la toxicidad del producto. Las propiedades peligrosas no pueden ser descartadas. Sin embargo, no deben existir riesgos, si el producto es manipulado correctamente por personal cualificado siguiendo las precauciones necesarias para el manejo de productos químicos/ reactivos de diagnóstico.

Información ázida sódica:

Tras la reabsorción de cantidades tóxicas: dolor de cabeza, vértigo, náusea, tos, vómitos, espasmos, parálisis de respiración, CNS desórdenes, hipotensión, fallo cardiovascular, inconsciencia, desmayo.

HEMOPLASTIN

12. Información ecológica

No se conocen efectos ecológicos cuantitativos producidos por el reactivo.

13. Consideraciones sobre eliminación

Producto:

Código CER: 160506* Productos químicos de laboratorio que consisten en, o contienen, sustancias peligrosas, incluidas las mezclas de productos químicos de laboratorio.

Recomendación: Residuo especial. Disponer el residuo conforme a la normativa aplicable.

Embalaje:

Código CER: 150102 Envases de plástico

Recomendación: Disponer el residuo según la normativa aplicable. Lo contenedores pueden reciclarse.

14. Información de transporte

Transporte terrestre (ADR/RID): No regulado

Transporte marítimo (IMDG): No regulado

Transporte aéreo (IATA): No regulado

Información adicional: El material no es peligroso con respecto a la normativa de transportes.

15. Información reglamentaria

Clasificación

Símbolos de peligro: No aplicable

Frase R: no aplica

Frase S: no aplica

16. Otras informaciones

Comentarios

Causa de la revisión: Revisión general

Esta ficha de datos de seguridad debe utilizarse junto con las fichas técnicas del producto. La información suministrada está basada en nuestro conocimiento de este producto a la hora de la publicación de la ficha. El usuario debe vigilar ante los posibles riesgos que pudieran ocurrir por



TÉCNICA PARA EL LABORATORIO, S.A.

COMPANY CERTIFIED
ISO 13485 / ISO 9001 / ISO 14001

Hoja de Seguridad

Conforme a la Directiva 91/155/CE

HEMOPLASTIN

Fecha de impresión: 10.2003
Fecha de revisión: 10.2003
Fecha primera impresión: 03.2003
Versión: 3

utilizar el producto de una forma distinta para la cual fue concebida. El usuario es el único responsable de tomar todas las precauciones necesarias en el manejo del producto. El usuario debe observar las obligaciones legales, y las recomendaciones relativas al uso y conservación del producto. Esto no constituye una garantía de las propiedades del producto.

PREPARADO PARA: RAL, Técnica para el laboratorio
NUMERO DE TELÉFONO: +34 93 480 80 47