

**HEMOPLASTIN L**

---

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

**Identificación del producto**

Nombre del producto: HEMOPLASTIN L Referencia: GN1011, GN1015

**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**

Contiene un preparado de tejido de cerebro de conejo, cloruro cálcico y azida sódica (0.05%) como conservante.

---

**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:** Lavar inmediatamente la zona afectada con agua y jabón. En caso de enrojecimiento consultar al médico.
- Tras Ingestión:** Evitar la ingestión, si ocurre una ingestión accidental, beber abundante agua y acudir a un médico.

## **HEMOPLASTIN L**

---

### **5. Medidas contra incendio**

Medios de extinción: Agua en spray, espuma, polvo seco o CO2 dependiendo del medio  
Es improbable la emisión de gases perjudiciales para la salud por la descomposición térmica del producto.

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.

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.

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.

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.

**HEMOPLASTIN L**

---

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.

---

## **9. Propiedades físicas y químicas**

### **Apariencia**

Aspecto físico: Líquido.  
Color: Oscuro  
Olor: No aplicable.

### **Salud, seguridad e información medioambiental**

Solubilidad en agua: N/A

---

## **10. Estabilidad y reactividad**

Condiciones de evitar: temperatura de almacenamiento  
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.

---

## **12. Información ecológica**

No se conocen efectos ecológicos cuantitativos producidos por el reactivo.

**HEMOPLASTIN L**

---

**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: Primera edición

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 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