

**FICHA DE INFORMACIÓN DE  
SEGURIDAD DE PRODUCTO  
QUÍMICO MSDS**



Producto: Renyhemocult

Fecha: mayo/2013

Revisión: 01

Página: 1/4

**1- Identificación del Producto y de la Empresa**

**Producto:** Renyhemocult

**Uso de la sustancia/preparación:** Dispositivo médico para diagnóstico in vitro  
Reactivo para análisis

**Empresa Fabricante y Distribuidora:** Renylab Química e Farmacêutica Ltda  
Rodovia BR 040, KM 697 – Caiçaras  
Barbacena – MG Telefax: (32) 3331-4489

**Em caso de emergencia:** (32) 3331-4489

**2- Composición e Información de los Reactivos**

Solución acuosa conteniendo proteínas y aminoácidos.

**Las sustancias constituyentes de este producto no fueron consideradas peligrosas porque no fue encontrado registro sobre su peligrosidad en la literatura investigada.**

**3 – Identificación de Peligros**

Producto no peligroso.

**4 – Medidas de Primeros Auxilios**

**Inhalación:** aire fresco.

**Contacto con la piel:** lavar con agua en abundancia. Sacar la ropa contaminada.

**Contacto con los ojos:** lavar con agua en abundancia manteniendo la párpabra abierta.

**Ingestión:** Beber bastante agua.Llamar un médico, caso indispuesto.

**5 – Medidas contra incendio**

**NFPA: Salud: 0**

**Fuego: 0**

**Reactividad: 0**

Producto no inflamable.

**6 – Medidas en caso de accidente de trabajo**

**Procedimiento para recogimiento y limpieza:**

Utilizando EPI, recoger con material absorbente, lavar el area afectada con agua en abundancia.

Elaborado por: Renata C. Vaz de Mello

CRF-MG: 12.126

**FICHA DE INFORMACIÓN DE  
SEGURIDAD DE PRODUCTO  
QUÍMICO MSDS**



Producto: Renyhemocult

Fecha: mayo/2013

Revisión: 01

Página: 2/4

**7 – Manipulación y Almacenamiento:**

**Manipulación:** sin mayores recomendaciones.

**Almacenamiento:** Conservar herméticamente cerrado, de 15 a 25<sup>0</sup>C.

**8 – Control de Exposición y Protección Individual**

Las características de los medios de protección para el cuerpo deben ser seleccionadas en función de la concentración y de la cantidad de sus sustancias tóxicas de acuerdo con las condiciones específicas del local de trabajo. La resistencia de los medios de protección a los agentes químicos debe ser aclarada junto a los proveedores.

**Protección Individual:**

Protección respiratoria: no necesario.

Protección para las manos: no.

Protección para los ojos: no.

**Medidas de higiene personal:**

Sustituir inmediatamente la ropa contaminada, proteger preventivamente su piel, lavar las manos al término de la manipulación. No comer o beber en el local de trabajo en ninguna circunstancia. No inhalar el contenido del frasco.

**9 – Propiedades físico-químicas**

Estado físico: líquido

Color: levemente amarillento

Odor: levemente dulce

pH: ~ 7

Punto de fusión: no disponible

Punto de ebullición: no disponible

Temperatura de ignición: no disponible

Punto de inflamación: no disponible

Límites de explosión: inferior no disponible  
superior no disponible

Densidad: ~ 1,00 g/ml

Solubilidad en agua: soluble

**10 – Estabilidad y Reactividad**

*Condiciones a evitar:* Calentamiento fuerte.

Elaborado por: Renata C. Vaz de Mello

CRF-MG: 12.126

**FICHA DE INFORMACIÓN DE  
SEGURIDAD DE PRODUCTO  
QUÍMICO MSDS**



Producto: Renyhemocult

Fecha: mayo/2013

Revisión: 01

Página: 3/4

*Sustancias que deben ser evitadas:* no existen indicaciones.  
*Productos de decomposición peligrosa:* no existen indicaciones.

### **11 – Informaciones Toxicológicas**

#### *Toxicidad aguda*

No están disponibles datos cuantitativos relativamente a la toxicidad del producto. Propiedades que debemos considerar con base en los componentes de la preparación:

Luego inhalación: ligera irritación de las mucosas.

Luego contacto con la piel: dermatitis (Luego largo contacto).

Luego contacto con los ojos: ligera irritación.

Luego tragar grandes cantidades: náusea y vómitos.

#### *Otras informaciones toxicológicas*

Propiedades tóxicas no pueden ser excluidas, pero son relativamente improbables, si el producto es manipulado con las precauciones habituales de los productos químicos.

### **12 – Informaciones Ecológicas**

#### Efectos ecotóxicos:

No están disponibles datos cuantitativos sobre los efectos ecológicos de este producto.

No son esperados problemas ecológicos cuando el producto es manipulado y usado con los debidos cuidados y atención.

### **13 – Consideraciones sobre tratamiento y disposición**

La eliminación de los reactivos y de los envases que componen este producto, debe ser de acuerdo con las reglamentaciones en lo que concierne a la protección ambiental, seguridad y gerenciamiento de residuos.

### **14 – Informaciones sobre el transporte**

El transporte de este producto debe ser de acuerdo con la norma técnica de la ABNT:NBR 14711 – Diagnóstico *in vitro* – Recomendaciones y criterios para adquisición, recepción, transporte y almacenamiento de productos.

### **15 - Informaciones Regulatoras:**

Elaborado por: Renata C. Vaz de Mello

CRF-MG: 12.126

**FICHA DE INFORMACIÓN DE  
SEGURIDAD DE PRODUCTO  
QUÍMICO MSDS**



Producto: Renyhemocult

Fecha: mayo/2013

Revisión: 01

Página: 4/4

**Legislación del Ministério de la Salud**

SVS nº 8 de 23 de enero de 1996 – dispone sobre el registro de productos para diagnóstico de uso *in vitro* en la Secretaria de Vigilancia Sanitaria.

RDC 16 de 28 de marzo de 2013 – dispone sobre las Buenas Practicas de Fabricación y Control para productos para diagnóstico de uso *in vitro*.

RDC nº 306 de 07 de diciembre de 2004 – dispone sobre la regulación técnica para la administración de los residuos de servicios de salud.

**Legislación Ambiental**

Resolución CONAMA nº 05 de 05 de agosto de 1993;

Resolución CONAMA nº 237 de 19 de diciembre de 1997;

Resolução CONAMA nº 283 de 12 de julio de 2001.

**Normas Técnicas de la ABNT**

NBR 14711 – Diagnóstico *in vitro* – Recomendaciones y criterios para adquisición, recepción, transporte y almacenamiento de productos;

NBR 10004 – Residuos sólidos

NBR 14725 – Ficha de Información de Seguridad de Productos Químicos FISPQ;

NBR 15051 – Laboratório Clínico – Administración de Residuos.

**16 – Otras informaciones**

Las informaciones encontradas en este FISPQ son fundadas en la reglamentación dicha en el elemento 15, en las FISPQs de las materias – primas de este producto y en nuestro conocimiento. Creemos que las informaciones acá contenidas puedan ayudar para mayor seguridad en la manipulación, almacenamiento y deshecho de nuestro producto, pero no es de nuestro propósito fornecer garantía de los datos acá presentados. El usuário, al usar este producto, es responsable en cumplir las reglamentaciones aplicables.

El no cumplimiento de las informaciones arriba, exenta la RenyLab de responsabilidad por el uso indebido del producto.