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

**Producto:** Caldo Arginina
**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
**En caso de emergencia:** (32) 3331-4489

**2- Composición y Información de los Reactivos**
L-arginina, água, púrpura de bromocresol, extracto de levadura.

**Las sustancias constituyentes de este producto no han sido consideradas peligrosas porque no ha sido 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.
**Contacto con los ojos:** lavar con agua en abundancia manteniendo el párpado abierto.
**Ingestión:** Beber mucha agua.Llamar el médico, caso indispuesto.
En caso de reacciones alérgicas, buscar un médico.

**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 área afectada con agua

en abundancia.

**7 – Manipulación y Almacenamiento**:

**Manipulación**: sin mayores recomendaciones.
**Almacenamiento:** Conservar de 2 a $8^0$C.

**8 – Control de Exposición y Protección Individual**
**Protección Individual:**
Protección respiratória: no necesário.
Protección para las manos: no.
Protección para los ojos: no.
**Medidas de higiene personal:**
Sustituir inmediatamente la ropa contaminada, proteger preventivamente la piel, lavar las manos al término de la manipulación. No comer o beber en local de trabajo en ninguna circunstancia.

**9 – Propiedades físico-químico**
Estado físico: sólido
Color: lila gris

**10 – Estabilidad y Reactividad**

*Condiciones a evitar:* no existen indicaciones.
*Sustancias a seren evitadas*: no existen indicaciones.
*Productos de decomposición peligrosa*: no existen indicaciones.

**11 – Informaciones Toxicológicas**

Cuando utilizado en condiciones adecuadas este producto no presenta ningún potencial tóxico.

**12 – Informaciones Ecológicas**

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, deben ser de acuerdo con las reglamentaciones que refieren a la protección ambiental, seguridad y gestión de residuos. En caso del producto haber sido usado para cultivo de microrganismos, el descarte deberá ser realizado luego esterilización en autoclave por 15 minutos a 121$^0$C.

**14 – Informaciones sobre transporte**

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

**15 - Informaciones Reguladoras**

**Legislación del Ministério de la Salud**
SVS n$^0$ 8 de 23 de enero de 1996 – dispone bajo el registro de productos para diagnóstico de uso *in vitro* en la Secretaria de Vigilancia Sanitária.
RDC 16 de 28 de marzo de 2013 – dispone bajo las Buenas Prácticas de Fabricación y Control para productos de diagnóstico de uso *in vitro*.
RDC n$^0$ 306 de 07 de diciembre de 2004 – dispone bajo el reglamento técnico para la gestión de residuos de servicios de salud.
**Legislación Ambiental**
Resolución CONAMA n$^0$ 05 de 05 de agosto de 1993;
Resolución CONAMA n$^0$ 237 de 19 de diciembre de 1997;
Resolución CONAMA n$^0$ 283 de 12 de julio de 2001.
**Normas Técnicas de la ABNT**
NBR 14711 – Diagnóstico *in vitro* – Recomendaciones y critérios para adquisición, recepción, transporte y almacenamiento de productos;
NBR 10004 – Residuos sólidos
NBR 14725 – Ficha de Información de Seguridad de Productos Químicos MSDS;
NBR 15051 – Laboratorio Clínico – Gestión de Residuos.

**16 – Otras informaciones**

Las informaciones encontradas en esta MSDS son basadas en la reglamentación citada en elemento 15, en las MSDS de las materias – primas de este producto y en nuestro conocimiento. Creemos que las informaciones aquí contenidas

para una mejor seguridad en la manipulación, almacenamiento y descarte de nuestro producto, pero no es de nuestro propósito proporcionar garantía de nuestros datos aquí presentados. El usuário, al utilizar 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.