

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



Producto: Caldo Malonato

Fecha: mayo/2013

Revisión: 00

Página: 1/4

1- Identificación del Producto y de la Empresa

Producto: Caldo Malonato

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 e Información de los Reactivos

Malonato de sódio, agua, azul de bromotimol, 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 un 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 recogida y limpieza:

Utilizando EPI, recoger con material absorbente, lavar el área atingida con agua

Elaborado por: Renata Vaz de Mello

CRF-MG: 12.126

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



Producto: Caldo Malonato

Fecha: mayo/2013

Revisión: 00

Página: 2/4

en abundancia.

7 – Manipulación y Almacenamiento:

Manipulación: sin mayores recomendaciones.

Almacenamiento: Conservar de 2 a 8^oC.

8 – Control de Exposición y Protección Individual

Protección Individual:

Protección respiratória: no es necesario.

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-químicas

Estado físico: sólido

Color: verde

10 – Estabilidad y Reactividad

Condiciones a evitar: no existen indicaciones.

Sustancias a ser 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.

Elaborado por: Renata Vaz de Mello

CRF-MG: 12.126

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



Producto: Caldo Malonato

Fecha: mayo/2013

Revisión: 00

Página: 3/4

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 refiere a la protección ambiental, seguridad y gestión de residuos. en caso del producto haber sido utilizado para cultivo de microorganismos, el descarte deberá ser hecho luego esterilización en autoclave por 15 minutos a 121⁰C.

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 criterios para adquisición, recepción, transporte y almacenamiento de productos.

15 - Informaciones Regulatoras

Legislación del Ministério de la Salud

SVS n^o 8 de 23 de Enero de 1996 – dispone sobre 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 sobre las Buenas Prácticas de Fabricación y Control para productos para diagnóstico de uso *in vitro*.

RDC n^o 306 de 07 de Diciembre de 2004 – dispone sobre el reglamento técnico para la gestión de residuos de servicios de salud.

Legislación Ambiental

Resolución CONAMA n^o 05 de 05 de Agosto de 1993;

Resolución CONAMA n^o 237 de 19 de Diciembre de 1997;

Resolución CONAMA n^o 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 MSDS;

NBR 15051 – Laboratório Clínico – Gestión de Residuos.

16 – Otras informaciones

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

Elaborado por: Renata Vaz de Mello

CRF-MG: 12.126

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



Producto: Caldo Malonato

Fecha: mayo/2013

Revisión: 00

Página: 4/4

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