

HOJA DE SEGURIDAD

THAYER – MARTIN EQUIPO

REVISION: 01 FECHA: 06.05.2019

1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DEL FABRICANTE

Código del producto: B08-207-43 x 30 determinaciones

Nombre del producto: Thayer-Martin Equipo

1.1 Identificación de la sustancia

Medio de cultivo selectivo formado por mezcla de diversos componentes.

1.2 Usos identificados

Es utilizado para análisis de laboratorio de microbiología, para el aislamiento de ciertas bacterias patógenas.

1.3 Identificación del Fabricante:

Laboratorios Britania S.A.
 Los Patos 2175 (C1283ABI) CABA – ARGENTINA
 TEL/FAX 54 11 4306 0041
 info@britanialab.com

2. COMPOSICIÓN E INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES

Este producto está conformado por una combinación de distintos componentes:

Gc Agar base doble concentración: Este producto no contiene sustancias que representan un riesgo para la salud.

Hemoglobina bacteriológica solución al 2%: Este producto no contiene sustancias que representan un riesgo para la salud.

Britalex con solvente: Este producto no contiene sustancias que representan un riesgo para la salud.

Suplemento selectivo V.C.N.T con solvente:

	Nº CAS	Concentración X vial (1 ml)	Clasificación
Vancomicina	1404-93-9	300 µg	Xi irritante
Colistina sulfato	1264-72-8	750 µg	Xi irritante Xn nocivo
Trimetoprima	738-70-5	500 µg	Xn nocivo
Nistatina	1400-61-9	1250 U	No clasificado

3. IDENTIFICACIÓN DE LOS RIESGOS

Gc Agar base doble concentración:

Ojos: Irritación temporal.

Piel: Puede provocar irritación.

Ingestión: Sólo en grandes dosis puede provocar diarrea, náuseas, vómitos.

Hemoglobina bacteriológica solución al 2%:

Ojos: Irritación temporal.

Piel: Puede provocar irritación.

Ingestión: Sólo en grandes dosis puede provocar diarrea, náuseas, vómitos.

Britalex con solvente:

Ojos: Irritación temporal.

Piel: Puede provocar irritación por contacto repetido o prolongado.

Ingestión: Sólo en grandes dosis puede provocar diarrea, náuseas, vómitos.

Suplemento selectivo V.C.N.T con solvente:

Ojos: Irritación temporal.

Piel: Puede provocar irritación por contacto repetido o prolongado.

Ingestión: Sólo en grandes dosis puede provocar diarrea, náuseas, vómitos.

Inhalación: Puede provocar Irritación en nariz, garganta y vías respiratorias. La inhalación puede provocar sensibilización pulmonar y espasmos bronquiales en personas asmáticas.

4. PRIMEROS AUXILIOS

Gc Agar base doble concentración:

Luego del contacto con la piel: Lavar la piel con abundante agua y jabón.

Luego del contacto con los ojos: Lavar con abundante agua durante 15 minutos. Recibir atención médica si el enrojecimiento o el dolor persisten.

Luego de la ingestión: Lavar la boca con abundante agua. Luego ingerir 2-3 vasos de agua para diluir lo ingerido. Consultar al médico si persisten los síntomas desagradables.

Hemoglobina bacteriológica solución al 2%:

Luego del contacto con la piel: Lavar la piel con abundante agua y jabón.

Luego del contacto con los ojos: Lavar con abundante agua durante 15 minutos. Recibir atención médica si el enrojecimiento o el dolor persisten.

Luego de la ingestión: Lavar la boca con abundante agua. Luego ingerir 2-3 vasos de agua para diluir lo ingerido. Consultar al médico si persisten los síntomas desagradables.

Britalex con solvente:

Luego del contacto con la piel: Lavar la piel con abundante agua y jabón.

Luego del contacto con los ojos: Lavar con abundante agua durante 15 minutos. Recibir atención médica si el enrojecimiento o el dolor persisten.

Luego de la ingestión: Lavar la boca con abundante agua. Luego ingerir 2-3 vasos de agua para diluir lo ingerido. Consultar al médico si persisten los síntomas desagradables.

Suplemento selectivo V.C.N.T con solvente:

Luego de la inhalación: Retirar a la persona del lugar de exposición. Consultar al médico si persisten los síntomas de malestar.

Luego del contacto con la piel: Lavar la piel con abundante agua y jabón.

Luego del contacto con los ojos: Lavar con abundante agua durante 15 minutos. Recibir atención médica si el enrojecimiento o el dolor persisten.

Luego de la ingestión: Lavar la boca con abundante agua. Luego ingerir 2-3 vasos de agua para diluir lo ingerido. Consultar al médico si persisten los síntomas desagradables.

5. MEDIDAS DE EXTINCIÓN DE INCENDIOS**Gc Agar base doble concentración:**

Medios de extinción apropiados: Utilizar extinguidor de agua, espuma, productos químicos en polvo o CO₂

Equipo de protección: No se requieren medidas especiales.

Hemoglobina bacteriológica solución al 2%:

Medios de extinción apropiados: Utilizar extinguidor de agua, espuma, productos químicos en polvo o CO₂

Equipo de protección: No se requieren medidas especiales.

Britalex con solvente:

Medios de extinción apropiados: Utilizar extinguidor de agua, espuma, productos químicos en polvo o CO₂

Equipo de protección: No se requieren medidas especiales.

Suplemento selectivo V.C.N.T con solvente:

Medios de extinción apropiados: Utilizar extinguidor de agua, espuma, productos químicos en polvo o CO₂

Equipo de protección: No se requieren medidas especiales.

6. MEDIDAS A TOMAR EN EL TRANSCURSO DE DERRAMES ACCIDENTALES**Gc Agar base doble concentración:**

Precauciones personales: Usar guantes descartables, antiparras y ropa protectora correspondiente.

Derrame: Colocar en recipientes apropiados para eliminación de residuos de laboratorio. Lavar el área de derrame con abundante agua. No requiere de medidas especiales.

Hemoglobina bacteriológica solución al 2%:

Precauciones personales: Usar guantes descartables, antiparras y ropa protectora correspondiente.

Derrame: Colocar en recipientes apropiados para eliminación de residuos de laboratorio. Lavar el área de derrame con abundante agua. No requiere de medidas especiales.

Britalex con solvente:

Precauciones personales: Usar guantes descartables, antiparras y ropa protectora correspondiente.

Derrame: Colocar en recipientes apropiados para eliminación de residuos de laboratorio. Lavar el área de derrame con abundante agua. No requiere de medidas especiales.

Suplemento selectivo V.C.N.T con solvente:

Precauciones personales: Usar guantes descartables, antiparras y ropa protectora correspondiente.

Derrame: Colocar en recipientes apropiados para eliminación de residuos de laboratorio. Lavar el área de derrame con abundante agua. No requiere de medidas especiales.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO**Gc Agar base doble concentración:**

Manipulación: Evítese el contacto con los ojos, piel y ropa.

Almacenamiento: Conservar a 15°- 35°C, en su envase bien cerrado y al abrigo de la luz.

Hemoglobina bacteriológica solución al 2%:

Manipulación: Evítese el contacto con los ojos, piel y ropa.

Almacenamiento: Conservar a 15°- 35°C, en su envase bien cerrado y al abrigo de la luz.

Britalex con solvente:

Manipulación: Evítese el contacto con los ojos, piel y ropa.

Almacenamiento: Conservar a 2°- 8°C, en su envase bien cerrado y al abrigo de la luz.

Suplemento selectivo V.C.N.T con solvente:

Manipulación: Evítese el contacto con los ojos, piel y ropa. Evítese la inhalación del polvo usando si es necesario máscaras protectoras.

Almacenamiento: Conservar a 2°- 8°C, en su envase bien cerrado y al abrigo de la luz.

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL**Gc Agar base doble concentración:**

Medidas de protección manos: Usar guantes descartables de vinilo.

Medidas de protección ojos: Usar gafas protectoras.

Medidas de protección cuerpo: Usar guardapolvo o bata protectora.

Hemoglobina bacteriológica solución al 2%:

Medidas de protección manos: Usar guantes descartables de vinilo.

Medidas de protección ojos: Usar gafas protectoras.

Medidas de protección cuerpo: Usar guardapolvo o bata protectora.

Britalex con solvente:

Medidas de protección manos: Usar guantes descartables de vinilo.

Medidas de protección ojos: Usar gafas protectoras.

Medidas de protección cuerpo: Usar guardapolvo o bata protectora.

Suplemento selectivo V.C.N.T con solvente:

Medidas de protección respiratoria: Usar máscara antipolvo o escudo facial.

Medidas de protección manos: Usar guantes descartables de vinilo.

Medidas de protección ojos: Usar gafas protectoras.

Medidas de protección cuerpo: Usar guardapolvo o bata protectora.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Gc Agar base doble concentración:

Estado físico: Sólido
Color: Amarillento
pH: 7,2 ± 0,2
Olor: Característico
Solubilidad en agua: Soluble

Hemoglobina bacteriológica solución al 2%:

Estado físico: Líquido
Color: Marrón rojizo
pH: 8,0 ± 0,5
Olor: Característico
Solubilidad en agua: Soluble

Britalex con solvente:

Estado físico: Sólido liofilizado
Color: Blanco o blanco/rosado
Olor: Característico
Solubilidad en agua: Soluble

Suplemento selectivo V.C.N.T con solvente:

Estado físico: Polvo
Color: Blanco
Olor: Característico
Solubilidad en agua: Soluble

10. DATOS SOBRE LA ESTABILIDAD Y LA REACTIVIDAD

Gc Agar base doble concentración:

Estabilidad: Permanece estable en las condiciones de conservación y manipuleo recomendadas en la sección 7. Evitar la exposición a la luz solar directa y a las altas temperaturas.
Reactividad: No se conocen reacciones peligrosas ni productos de descomposición peligrosos.

Hemoglobina bacteriológica solución al 2%:

Estabilidad: Permanece estable en las condiciones de conservación y manipuleo recomendadas en la sección 7. Evitar la exposición a la luz solar directa y a las altas temperaturas.
Reactividad: No se conocen reacciones peligrosas ni productos de descomposición peligrosos.

Britalex con solvente:

Estabilidad: Permanece estable en las condiciones de conservación y manipuleo recomendadas en la sección 7. Evitar la exposición a la luz solar directa y a las altas temperaturas.
Reactividad: No se conocen reacciones peligrosas ni productos de descomposición peligrosos.

Suplemento selectivo V.C.N.T con solvente:

Estabilidad: Permanece estable en las condiciones de conservación y manipuleo recomendadas en la sección 7. Evitar la exposición a la luz solar directa y a las altas temperaturas.
Reactividad: No se conocen reacciones peligrosas ni productos de descomposición peligrosos.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Gc Agar base doble concentración:

Toxicidad aguda: No presenta riesgo de toxicidad aguda.

Irritación de la piel y membranas mucosas: Grado de irritación insuficiente para clasificarlo como irritante.

Irritación ocular: Grado de irritación insuficiente para clasificarlo como irritante.

Hemoglobina bacteriológica solución al 2%:

Toxicidad aguda: No presenta riesgo de toxicidad aguda.

Irritación de la piel y membranas mucosas: Grado de irritación insuficiente para clasificarlo como irritante.

Irritación ocular: Grado de irritación insuficiente para clasificarlo como irritante.

Britalex con solvente:

Toxicidad aguda: No presenta riesgo de toxicidad aguda.

Irritación de la piel y membranas mucosas: Grado de irritación insuficiente para clasificarlo como irritante.

Irritación ocular: Grado de irritación insuficiente para clasificarlo como irritante.

Suplemento selectivo V.C.N.T con solvente:

Toxicidad aguda: Bajo riesgo de toxicidad aguda.

Irritación de la piel y membranas mucosas: Grado de irritación insuficiente para clasificarlo como irritante.

Irritación ocular: Grado de irritación insuficiente para clasificarlo como irritante.

12. INFORMACIÓN SOBRE ECOLOGÍA

Gc Agar base doble concentración:

Ecotoxicidad: No contiene sustancias nocivas conocidas para el entorno o no degradables.

Hemoglobina bacteriológica solución al 2%:

Ecotoxicidad: No contiene sustancias nocivas conocidas para el entorno o no degradables.

Britalex con solvente:

Ecotoxicidad: No contiene sustancias nocivas conocidas para el entorno o no degradables.

Suplemento selectivo V.C.N.T con solvente:

Ecotoxicidad: No contiene sustancias nocivas conocidas para el entorno o no degradables.

13. CONSIDERACIONES AL MOMENTO DE LA ELIMINACIÓN

Según disposiciones locales sobre eliminación de residuos de laboratorio.

14. INFORMACIÓN SOBRE EL TRANSPORTE

IMDG/IMO, ADR, IATA: No regulado.

15. INFORMACIONES REGLAMENTARIAS

Gc Agar base doble concentración:

Frases de riesgo: Ninguna.

Frase de seguridad: Evitar el contacto con piel y ojos.

Hemoglobina bacteriológica solución al 2%:

Frases de riesgo: Ninguna.

Frase de seguridad: Evitar el contacto con piel y ojos.

Britalex con solvente:

Frases de riesgo: Ninguna.

Frase de seguridad: Evitar el contacto con piel y ojos.

Suplemento selectivo V.C.N.T con solvente:

Frases de riesgo: R 42/43- Posibilidad de sensibilización por inhalación y en contacto con la piel..

Frase de seguridad: S22- No respirar el polvo

S24- Evítese el contacto con la piel.

S37- Use guantes adecuados.

S45- En caso de accidente o malestar, acuda de inmediato al médico.

16. OTRA INFORMACIÓN

La información proporcionada en esta Hoja de Seguridad es exacta según nuestro mejor conocimiento e información a la fecha de su emisión. La información proporcionada está diseñada exclusivamente como una guía para la manipulación, uso, almacenamiento transporte y eliminación seguros, y no se considera una garantía de calidad. La información se refiere sólo al material mencionado y puede no ser válida para ese material utilizado con otro/s material/es o en cualquier otro proceso, a menos que se especifique lo contrario.

FIN DE LA INFORMACIÓN