

**1.- Identificación del producto y del proveedor**

Nombre del producto	Agar Selectivo para Burkholderia cepacia (OFFBL), placas de 90 mm (ref. 285-031)
Usos recomendados	Para uso en el diagnóstico <i>in Vitro</i>
Restricciones de uso	Solo para el uso por personal calificado
Nombre del proveedor	Valtek S.A.
Dirección	Av. Marathon 1943 Ñuñoa Santiago de Chile
Número de teléfono	562-26541100
Teléfono de emergencia en Chile	Centro Toxicológico CITUC: En caso de intoxicación: 56-2-6353800 * En caso de emergencia química: 56-2-2473600 * Casilla 114-D, Santiago * Chile * Calle: Marcoleta 367, Santiago * Chile * e-mail: cituc@med.puc.cl
Información del fabricante	Valtek S.A.
Dirección electrónica del proveedor	<a href="http://www.valtek.cl">www.valtek.cl</a>

**2.- Identificación de los peligros**

Clasificación de la sustancia o de la mezcla según NCh 382	No aplica
Marca en etiqueta NCh 2190	No aplica
Descripción de peligros	No aplica
Descripción de peligros específicos.	No aplica
Otros peligros	Esta mezcla no contiene componentes que se consideren que sean bioacumulativos y tóxicos persistentes o muy bioacumulativos y muy persistentes a niveles del 0,1% o superiores

Fecha de emisión: 5 de julio 2022

N° de Revisión: 1.

**3.- Composición /información de los componentes**

EN CASO DE MEZCLA.			
<i>Componentes peligrosos de la mezcla:</i>	<i>N° CAS</i>	<i>Concentración</i>	<i>Símbolo peligro</i>
Peptona de caseína	91079-40-2	2 g/L	N/A
Fosfato dipotásico	7758-11-4	0.30 g/L	N/A
Cloruro de Sodio	7647-14-5	5 g/L	N/A
Azul Bromotimol	76-59-5	0.03 g/L	N/A
Lactosa	63-42-3	10 g/L	N/A
Agar Bacteriológico	9002-18-0	15 g/L	N/A

**4.- Primeros Auxilios**

Inhalación	No aplica
Contacto con la piel	Lavar inmediatamente con abundante agua durante al menos 15 minutos. Consultar a un médico si se producen síntomas
Contacto con los ojos	Enjuagar inmediatamente con abundante agua, también bajo los párpados, durante al menos 15 minutos. Consultar a un médico
Ingestión	Limpia la boca con agua y beber a continuación abundante agua. Consultar a un médico si se producen síntomas
Efectos agudos previstos	Sin datos disponibles
Efectos retardados previstos	No existen datos relevantes
Síntomas y efectos más importantes	Sin datos disponibles
Notas específicas para el médico tratante.	Sin notas

**5.- Medidas para lucha contra incendios**

Agentes de extinción	Agua pulverizada, Dióxido de Carbono (CO <sub>2</sub> ) , productos químicos secos, espuma resistente al alcohol
----------------------	--

Fecha de emisión: 5 de julio 2022

N° de Revisión: 1.

Agentes de extinción inapropiados	Ninguno
Productos peligrosos que se liberan de la combustión y degradación térmica	En caso de incendio posible formación de gases de combustión o vapores peligrosos
Peligros específicos asociados	Inhalación de gases irritantes liberados
Métodos específicos de extinción	Sin métodos específicos
Precaución para el personal de emergencia y/o los bomberos	En caso de fuego, protéjase con un equipo respiratorio autónomo y todo el equipo de producción adecuado

**6.- Medidas a tomar en caso de vertido accidental**

Precauciones personales	Asegurar la ventilación adecuada.Utilizar el equipo de protección individual obligatorio
Equipos de protección personal y procedimientos de emergencia	Guantes, delantal
Precauciones medioambientales	No debe liberarse en el medio ambiente, no eliminar residuos en basura común
Métodos y materiales de contención, confinamiento y abatimiento	Almacenar residuos en bolsas o contenedores especiales para material microbiológico
Métodos y materiales de limpieza. (recuperación, neutralización, disposición final)	Barrer y recoger en contenedores adecuados y proceder a la eliminación de los residuos. En caso de ser necesario enjuagar después con agua
Medidas adicionales de prevención de desastres (efectos colaterales)	No requiere medidas adicionales

**7. - Manipulación y Almacenamiento**

Precauciones para la manipulación segura	Asegurar una ventilación adecuada. Llevar equipo de protección individual/máscara de protección . Evitar contacto con la piel, los ojos o la ropa
Medidas operacionales y técnicas para prevención de exposición	Se debe tener indumentaria apropiada para la manipulación de muestras biológicas potencialmente peligrosas. Guantes, delantal, mascarilla, etc. y/o lo que la reglamentación del país exija
Otras precauciones (ventilación)	Sin información disponible
Prevención del contacto con sustancias incompatibles	Sin restricciones
Condiciones de almacenamiento seguro	Mantener en envases bien cerrados, en un lugar fresco, seco y bien ventilado. Temperatura de almacenamiento entre 2° y 8°C
Sustancias y mezclas compatibles	Sin restricciones
Material de envase y embalajes recomendados	Sin recomendaciones

**8.- Control de exposición/protección personal**

Concentraciones máximas permisibles	El producto no contiene ningún material peligroso con límites de exposición que exija un control en el puesto de trabajo
Elementos de protección personal	Los normalmente utilizados
Protección respiratoria	Las normalmente requeridas para productos bacteriológicos
Protección para las manos	En operaciones donde se pueda producir un contacto prolongado o repetido con la piel, deben utilizarse guantes impermeables
Protección de ojos	Si existe una alta probabilidad de salpicaduras , usar gafas de seguridad o

Fecha de emisión: 5 de julio 2022

N° de Revisión: 1.

	antiparras
Protección de piel y cuerpo	Ropa de trabajo de manga larga
Medidas de ingeniería para reducción de exposición	No tiene

**9. - Propiedades físicas y químicas**

Estado físico	Sólido
Apariencia: color	Verde translúcido
pH	6.8 +/- 0.2
Punto de fusión, punto de congelamiento	Sin datos disponibles
Punto de ebullición	Sin datos disponibles
Punto de inflamación	No es inflamable
Temperatura de autoignición	No aplica
Límites de explosividad	No es explosivo
Presión de vapor	No aplica
Densidad relativa del vapor	Sin datos disponibles
Densidad	Sin datos disponibles
Solubilidad(es) con indicación de temperatura	No aplica

**10. - Estabilidad y reactividad química**

Estabilidad químicas	El producto es químicamente estable bajo condiciones normales ( a temperatura ambiente)
Condiciones que se deben evitar	Productos incompatibles. Exceso de calor
Materiales incompatibles	Agentes oxidantes fuertes
Productos peligrosos de la descomposición	Ninguno en condiciones normales de uso
Productos peligrosos de la combustión	Sin información disponible
Uso previsto y uso indebido	Este producto son para diagnóstico <i>in vitro</i> profesional

Fecha de emisión: 5 de julio 2022

N° de Revisión: 1.

	únicamente, no para su uso en humanos
--	---------------------------------------

**11. - Información toxicológica**

Toxicidad aguda (LDC,LC50)	El producto no presenta riesgo de toxicidad aguda según la información conocida o disponible
Irritación/corrosión cutánea	Sin clasificación
Lesiones oculares graves/irritación ocular	Sin clasificación
Sensibilización respiratoria o cutánea	Sin clasificación
Mutagenicidad de células reproductoras/ in vitro	Sin clasificación
Carcinogenicidad	No contiene componentes químicos reconocidos como carcinógenos
Toxicidad reproductiva, específica en órganos particulares, exposición única repetida	Sin clasificación
Peligro por inhalación	No produce riesgo

**12. - Información ecológica**

Eco toxicidad (EC,IC,LC)	No contiene sustancias nocivas para el entorno o no degradables en las estaciones de tratamiento de aguas residuales
Persistencia / degradabilidad	Supuestamente biodegradable. Soluble en agua, la persistencia es improbable, en base a la información facilitada
Potencial bioacumulativo	La bioacumulación es improbable
Movilidad en suelo	La movilidad es improbable

**13. - Información sobre disposición final**

Métodos recomendados y aprobados por la	No es un desecho peligroso. No desechar con la basura doméstica. Desechar en conformidad con Normativas federales, estatales y locales
---	---

Fecha de emisión: 5 de julio 2022

N° de Revisión: 1.

normativa chilena para disposición final segura	aplicables
Métodos recomendados y aprobados por la normativa chilena para disponer eliminación de envases / embalajes contaminados	El recipiente debe limpiarse usando métodos adecuados. Recomendamos eliminar en depósitos de basura reciclable

**14. - Información relativa al transporte**

	<i>Terrestre</i>	<i>Marítima</i>	<i>Aérea</i>
Regulaciones	Este producto no está sujeto a la reglamentación internacional sobre transporte(ADR/RID; IMDG/GGVSee; CAO/PAX; ICAO/IATA) por no ser un producto peligroso		
Número NU	No aplica	No aplica	No aplica
Designación oficial de transporte	No aplica	No aplica	No aplica
Clasificación de peligros secundario	No aplica	No aplica	No aplica
Grupos de embalaje/ envase	No aplica	No aplica	No aplica
Peligros ambientales	No	No	No
Precauciones particulares para los usuarios	No se requieren precauciones especiales	No se requieren precauciones especiales	No se requieren precauciones especiales

**15. - Información reglamentaria**

Regulaciones nacionales	Decreto Supremo N° 298 y sus modificaciones Ministerio de Transporte y Telecomunicaciones. Decreto Supremo N°40 Ministerio del Trabajo y Previsión Social. Decreto Supremo N° 594 y sus modificaciones Ministerio de Salud
Regulaciones internacionales	Directiva 94/33/CEE sobre la protección laboral de los jóvenes. Directiva

Fecha de emisión: 5 de julio 2022

N° de Revisión: 1.

	98/24/CE relativa a la protección de la salud y la seguridad de los trabajadores contra los riesgos relacionados con los agentes químicos durante el trabajo
Marca en etiqueta	Este producto ha sido etiquetado en acuerdo a Norma NCh 2887. Of2004 e ISO 18113 - 2:2009

**16. – Otras informaciones**

Los datos suministrados en la ficha de seguridad se basan en nuestro conocimiento actual. Describen tan sólo las medidas de seguridad de éste producto y no representan una garantía sobre las propiedades del mismo

El usuario de este producto es responsable de que cuando utilice este producto observe las leyes y regulaciones de su país