

Fecha de emisión: 5 de julio 2022

N° de Revisión: 1.

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

Nombre del producto	Agar Telurito de K, placas de 90 mm y tubo 16mm X 125mm (ref. 285-388 y ref. 285-389)
Usos recomendados	Para uso de 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	No aplica

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>
Digesto pancreático de caseína	91079-40-2	15 g/L	N/A
Digesto papaico de soya	91079-46-8	5 g/L	N/A
Cloruro de sodio	7647-14-5	5 g/L	N/A
Agar Bacteriológico	9002-18-0	15 g/L	N/A
Telurito de potasio	7790-58-1	0,35 g/L	T (tóxico)

**4.- Primeros auxilios**

Inhalación	No aplica
Contacto con la piel	Lavar inmediatamente con abundante agua
Contacto con los ojos	Lavar inmediatamente con abundante agua, manteniendo abiertos los párpados
Ingestión	Lavar la boca con agua y beber abundante agua, no provocar vómito. Dirigirse inmediatamente al servicio de urgencias
Efectos agudos previstos	Sin información disponible
Efectos retardados previstos	No existen datos relevantes disponibles
Síntomas y efectos más importantes	Sin información disponible
Notas específicas para el médico tratante	Sin datos disponibles

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

Agentes de extinción	CO2, polvo de extinción o chorro de agua chispeante
Agentes de extinción inapropiados	Sin restricciones

Fecha de emisión: 5 de julio 2022

Nº de Revisión: 1.

Productos peligrosos que se liberan de la combustión y degradación térmica	Monóxido de carbono
Peligros específicos asociados	Inhalaciones de gases tóxicos liberados
Métodos específicos de extinción	Sin métodos específicos
Precaución para el personal de emergencia y/o los bomberos	Llevar puesto un aparato de protección respiratorio. Llevar puesto traje de protección completa

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

Precauciones personales	Evitar el contacto con el producto y asegurar una ventilación adecuada
Equipos de protección personal y procedimientos de emergencia	Guantes, delantal
Precauciones medioambientales	No debe eliminarse 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)	Recoger con papel absorbente y proceder a la eliminación de los residuos. Ventilar la superficie y limpiar después con agua
Medidas adicionales de prevención de desastres (efectos colaterales)	No requiere de medidas adicionales

## 7. - Manipulación y almacenamiento

Precauciones para la manipulación segura	Precauciones normales para la manipulación segura de productos bacteriológicos
--	--

Fecha de emisión: 5 de julio 2022

Nº de Revisión: 1.

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 cerrados. 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 cantidades relevantes de sustancias con valores límites que exijan un control en el puesto de trabajo
Elementos de protección personal	Las normalmente utilizadas
Protección respiratoria	La normalmente requerida para productos bacteriológicos
Protección para las manos	Utilizar guantes. Lavarse las manos antes de comenzar el procedimiento y de igual forma al finalizar
Protección de ojos	Gafas de protección o antiparras
Protección de piel y cuerpo	Ropa de trabajo protectora
Medidas de ingeniería para reducción	No tiene

Fecha de emisión: 5 de julio 2022

N° de Revisión: 1.

de exposición	
---------------	--

**9. - Propiedades físicas y químicas**

Estado físico	Sólido
Apariencia: color	Color beige
pH	7.3 +/- 0.2
Punto de fusión, punto de congelamiento	No disponible
Punto de ebullición	No disponible
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	No disponible
Densidad	No disponible
Solubilidad(es) con indicación de temperatura.	No aplica

**10. - Estabilidad y reactividad química**

Estabilidad químicas	El producto es químicamente estable bajo condiciones de almacenamiento indicadas
Condiciones que se deben evitar	Altas temperaturas
Materiales incompatibles	Agentes oxidantes fuertes
Productos peligrosos de la descomposición	Sólo en pequeñas concentraciones
Productos peligrosos de la combustión	Ninguno en condiciones normales de uso
Uso previsto y uso indebido	Estos productos son para el diagnóstico <i>in vitro</i> profesional únicamente, no para su uso en humanos

Fecha de emisión: 5 de julio 2022

N° de Revisión: 1.

**11. - Información toxicológica**

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

**12. - Información ecológica**

Eco toxicidad (EC,IC,LC)	No se han identificado sustancias nocivas para el entorno o no degradables en tratamientos de agua residuales
Persistencia / degradabilidad	Supuestamente biodegradable. Persistencia improbable en base a la información obtenida
Potencial bioacumulativo	Improbable
Movilidad en suelo	Improbable

**13. - Información sobre disposición final**

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

Fecha de emisión: 5 de julio 2022

N° de Revisión: 1.

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

**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 aplica	No aplica	No aplica
Precauciones particulares para los usuarios	No aplica	No aplica	No aplica

**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 98/24/CE relativa a la protección de la salud y la seguridad de los

Fecha de emisión: 5 de julio 2022

N° de Revisión: 1.

	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