

#### FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Conforme a la NCH 2245:2015

Fecha de emisión: 20 de mayo 2018 N° de Versión: 2

### Sección 1: Identificación del Producto y del Proveedor

Nombre del producto	Glucosa LS
Usos recomendados	Para uso en el diagnóstico in Vitro
Restricciones de uso	Solo para el uso por personal calificado
Nombre del proveedor	VALTEK S.A.
Dirección	Marathon 1943, Ñuñoa
Número de teléfono	56226541100
Teléfono de emergencia en Chile	56222473600 CITUC
Dirección electrónica del	Info@valtek.cl
proveedor	

### Sección 2: Identificación de los peligros

Clasificación de la sustancia o de la mezcla según NCh 382:2013	No Aplica
Marca en etiqueta NCh 2190:2003	No Aplica
De acuerdo a escala de riesgo NFPA (National Fire Protection Association)	

## 3.-COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Contiene Azida de sodio, no peligroso en pequeñas concentraciones



### Sección 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 parpados.
Ingestión	Lavar la boca con agua y beber abundante agua, no provocar vómito.
	Dirigirse inmediatamente a servicio de urgencias.
Efectos agudos previstos	Sin información
Efectos retardados previstos	No existen datos relevantes disponibles
Síntomas y efectos más	
importantes	Sin información
Notas específicas para el médico	
tratante.	Sin datos

# Sección 5: Medidas para lucha contra incendios

Agentes de extinción	CO2, polvo de extinción o chorro de agua chispeante
Agentes de extinción inapropiados	Sin restricción
Productos peligrosos que se liberan de la combustión y	Sin información
degradación térmica	
Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios.	Llevar puesto aparato de protección respiratoria. Llevar puesto traje de protección completa.
Peligros específicos asociados	Inhalación de gases tóxicos liberados.



Métodos específicos de extinción Sin métodos específicos

Precaución para el personal de Llevar puesto aparato de protección respiratoria.

emergencia y/o los bomberos Llevar puesto traje de protección completa.

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

Precauciones personales	Evitar el contacto con el producto
Equipos de protección personal y	Guantes, delantal.
procedimientos de emergencia	
Precauciones medioambientales	No eliminar residuos en basura común
Métodos y materiales de	
contención, confinamiento y/	Almacenar residuos en bolsas o contenedores
abatimiento.	
Métodos y materiales de	Recoger con papel absorbente y proceder a la eliminación de los residuos. Ventilar superficie y aclarar
limpiezas. (recuperación,	después con agua.
neutralización, disposición final)	No permitir que el ácido pícrico se evapore.
Medidas adicionales de	
prevención de desastres (efectos	No requiere medidas adicionales
colaterales)	
Referencias a otras secciones.( si	
se considera necesario, se hará	Ver sección 13
referencia a las secciones 8 y 13)	



# 7.- Manipulación y almacenamiento.

Precauciones para la manipulación segura.	Precauciones normales para la manipulación segura de productos químicos
Medidas operacionales y	Se debe tener indumentaria apropiada para la
técnicas para prevención de	manipulación de muestras biológicas potencialmente
exposición	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 combustibles
sustancias incompatibles	odstal icias combastibles
Condiciones de almacenamiento	Mantener en envases cerrados.
seguro	Temperatura de almacenamiento entre 2 y 8°C
Sustancias y mezclas compatibles	Sin restricciones
Material de envase y embalajes	Sin recomendaciones
recomendados	
Usos específicos finales cuando se	Sin datos relevantes disponibles
trate de sust. Y mezclas	
destinadas a un uso o usos	
específicos finales, las	
recomendaciones deberán	



ferirse al uso identificados en el	el e
pígrafe 1.2	

# 8.- Control de exposición/ protección personal.

Concentraciones máximas	El producto no contiene cantidades relevantes de sustancias con valores límite que exijan un control en el
permisibles	puesto de trabajo.
Elementos de protección personal	Las normalmente utilizadas
	No es necesaria
Protección respiratoria	
Protección para las manos	Utilice 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	No tiene
reducción de exposición	

## 9.- Propiedades físicas y químicas

Estado físico	Líquido
Apariencia, color/ olor.	Rosado translucido / inodoro
рН	7,2 +/- 0.2 a 20°C



ANTIAGO – CHILE	
Punto de fusión, punto de congelamiento	No disponible
Punto de ebullición	No disponible
Punto de inflamación	No es inflamable
Temperatura de auto ignición	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
Tasa de evaporación	No determinado
Inflamabilidad (solido. Gas)	No es inflamable
Coeficiente de reparto noctanol /agua	Sin información
Temperatura de descomposición	No determinado
viscosidad	No determinado
Propiedades explosivas	No es explosivo
Propiedades comburentes.	No posee
Otros datos	

## 10.- Estabilidad y reactividad químicas

Denethial	
Reactividd	Sin información
Estabilidad química	El producto es químicamente estable bajo condiciones
	de almacenamiento apropiadas
Posibilidad de reacciones	
peligrosas (posible reacción o	
polimeración de la sust o mezcla	Sin información
que pueda producir una presión	
o T° excesiva o crear otras	
condiciones peligrosas.	
Condiciones que se deben evitar	Altas temperaturas
Materiales incompatibles	Sin información



Productos peligrosos de la

descomposición

Productos peligrosos de la

combustión

Estos productos son para diagnóstico in vitro profesional

uso previsto y uso indebido

Sólo en pequeñas concentraciones

No conocidos

Estos productos son para diagnóstico in vitro profesional

únicamente, no para su uso en humanos.

### 11.- Información toxicológica

Toxicidad aguda(LDC,LC50)	Sin información
Irritación/corrosión cutánea	No produce irritación
Lesiones oculares graves/irritación	No produce irritación
ocular	
Sensibilización respiratoria o	No produce irritación
cutánea	
Mutagenicidad de células	
reproductoras/ in vitro	Sin información
Carcinogenecidad	Sin información
Toxicidad reproductiva,	
especifica en órganos	
particulares, exposición única	Sin información
repetida	
Toxicidad especifica en	
determinados órganos (STOT)	Sin información
exposición única	
Toxicidad especifica en	Sin información



determinados órganos (STOT)	
exposición repetida	
Peligro por inhalación	No produce peligro

# 12.- Información ecológica

Eco toxicidad (EC,IC,LC)	No disponemos de datos cuantitativos ni bibliográficos sobre los efectos ecológicos del producto. Se recomienda no eliminar en desagüe domiciliario.	
persistencia / degradabilidad	Sin información	
Potencial bioacumulativo	Sin información	
Movilidad en suelo	Sin información	
Resultados de la valoración PTB Y mPmB	Sin información	
otros efectos adversos	Sin información	

# 13.- Información sobre disposición final

Métodos recomendados y aprobados por la normativa chilena para disposición final segura	No es un desecho peligroso. No desechar con la basura doméstica. Desechar en conformidad con Normativas federales, estatales y locales aplicables.
Métodos recomendados y	
aprobados por la normativa	Los recipientes debe limpiarse usando métodos
chilena para disponer eliminación	adecuados. Recomendamos eliminar en depósitos de
de envases / embalajes	basura reciclable
contaminados	
Métodos para el tratamiento de residuos.	Tratar residuos siguiendo normativas nacionales.



#### 14. - Información relativa al transporte

	Terrestre	marítima	aérea
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	No Aplica	No Aplica	No Aplica
transporte			
Clasificación de peligros	No Aplica	No Aplica	No Aplica
secundario			
Grupos de embalaje/	No Aplica	No Aplica	No Aplica
envase			
Peligros ambientales	No Aplica	No Aplica	No Aplica
Precauciones particulares	No Aplica	No Aplica	No Aplica
para los usuarios			

## 15. - Información reglamentaria

Regulaciones nacionales	Este producto no está sujeto a	
	regulaciones en Chile.	
Regulaciones internacionales	No Aplica	
Marca en etiqueta	Este producto ha sido etiquetado en	
	acuerdo a Norma NCh 2887. Of2004	
	y BS-EN 375:2001	

#### 16. - otras informaciones

Estos productos son únicamente para diagnóstico in vitro profesional, no para uso en humanos.

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

SANTIAGO - CHILE



El usuario de este producto es responsable, al momento de su utilización, de informarse acerca de leyes o regulaciones en su país.