



HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

NCh 2245:2015

Version: 01 / Fecha: 31-01-2018

Página:1

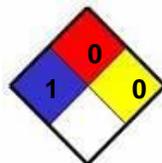
Sección 1: Identificación del producto químico y de la empresa

Identificación del producto químico: **Pastilla Inodoro Desinfectante Doble Accion
Aroma Lavanda**

Usos recomendados : Pastilla para inodoro limpia, desinfecta,previene el sarro y fragancia continua.
Restricciones de uso : Distinto al recomendado.
Nombre del proveedor : **Virutex Ilko S.A.**
Dirección del proveedor : CAMINO MELIPILLA N° 7875,CERILLOS -SANTIAGO CHILE
Teléfono del proveedor : (56) 2 22700100
Teléfono de Emergencia en Chile : (56) 2- 26353800
Teléfono de información toxicológicas en Chile - CITUC : (56) 2- 26353800 CITUC 24 HRS
Información del fabricante : SHANGAI WILLERT HOME PRODUCT TRADING LTD.
Dirección electrónica del proveedor : www.virutexilko.cl

Sección 2: Identificación de los peligros

Clasificación según NCh382 : Sustancia No Peligrosa.
Distintivo según NCh2190 : No aplica Sustancia No peligrosa.
Clasificación según SGA **Atención.**
Toxicidad Aguda Oral : Categoría 4.
Etiqueta SGA : no aplica en Chile normativa en curso.
Señal de seguridad según NCh1411/4:



Clasificación específica
Distintivo específico : Atención





HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

NCh 2245:2015

Version: 01 / Fecha: 31-01-2018

Página:2

- Descripción de peligros** : Provoca una leve irritación cutánea
Provoca Irritacion ocular.
- Descripción de peligros específicos** : Nocivo si se ingiere.

Informacion Adicional: **Mantenga lejos del alcance de los niños.**

Sección 3: Composición/información de los componentes

Información componentes de la mezcla:

	Componente 1	Componente 2	Componente 3
Denominación química sistemática	Dodecilbencen Sulfonato de Sodio	Glutaraldehido	
Nombre común o genérico	Sulfonato de Sodio	Glutaraldehido	
Rango de concentración	10 – 15%	1.7 – 2.0%	
Número CAS	25155-30-0	111-30-8	

Los porcentajes exactos están retenidos como información de secretos comerciales

Sección 4: Primeros auxilios

- Inhalación** : Trasladar al aire fresco en una posición cómoda. Solicitar atención medica si no se siente bien la persona.
- Contacto con la piel** : En caso de contacto, Lavar con agua y jabón, de existir irritación consultar a un medico.
- Contacto con los ojos** : Enjuágar con agua durante al menos 10 a 15 minutos. Si usa lentes de contacto quiteselos cuidadosamente, si existe irritación solicitar atención medica.
- Ingestión** : Enjuagar inmediatamente la boca y beber abundante agua. No inducir vómitos y no dar nada por la boca a una persona inconsciente.
- Efectos agudos previstos** : No se conocen efectos o síntomas en su uso normal.
- Efectos retardados previstos** : No se conocen efectos o síntomas en su uso normal.

Síntomas/efectos más importantes: Protección de quienes brindan los primeros auxilios: No hay información disponible en su uso normal.

Notas especiales para un médico tratante: Muestre esta hoja de datos de seguridad al médico de asistencia donde se encuentran los componentes de la mezcla seccion 3. Se debe tratar de forma sintomática.



HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

NCh 2245:2015

Version: 01 / Fecha: 31-01-2018

Página:3

Sección 5: Medidas para lucha contra incendios

Agentes de extinción	: Producto No inflamable , CO2, Espuma , polvo químicos seco.
Agentes de extinción inapropiados	: No hay información disponible.
Productos que se forman en la combustión y degradación térmica	: Vapores propios de la combustión.
Peligros específicos asociados	: No se conocen peligros específicos asociados.
Métodos específicos de extinción	: Se puede usar agua para enfriar los envases. Los restos del incendio, así como el agua de extinción contaminada, deben eliminarse según las normas locales. En caso de incendio o de explosión, no respire los humos.

Precauciones para el personal de emergencia y/o los bomberos:

Como con cualquier incendio, use un aparato respiratorio independiente y ropa de protección apropiado incluyendo guantes, protección para los ojos y el rostro.

Sección 6: Medidas que se deben tomar en caso de derrame accidental

Precauciones personales	: Mantener alejadas a las personas de la zona de la fuga y en sentido opuesto al viento.
Equipo de protección	: Utilizar protección personal en caso de grandes derrames, como lentes y guantes de seguridad.
Procedimientos de emergencia	: Se puede usar agua para enfriar los envases cerrados.
precauciones ambientales	: Evitar fugas y derrames. No permitir el contacto con cursos de agua o alcantarillado.
Métodos y material de contención, confinamiento y/o abatimiento: y limpieza	Contención:
Métodos y materiales de limpieza	
Recuperación	: Barrer y Recoger, transferir los residuos a recipientes correctamente etiquetados.
Neutralización	: Lavar con el área afectada con agua y jabón.
Disposición final	: Disponer de los residuos de acuerdo a legislación local.
Medidas adicionales de prevención de desastres:	Mantener lejos del alcance de los niños Mantener los envases cerrados en un lugar fresco y seco.



HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

NCh 2245:2015

Version: 01 / Fecha: 31-01-2018

Página:4

Sección 7: Manipulación y almacenamiento

Manipulación: Si se manipula correctamente, no se requieren medidas especiales.

Precauciones para la manipulación segura: Evitar el contacto con los ojos y la piel. Mantener fuera del alcance de los niños y animales. Mantener en envase original y lejos de los alimentos.

Medidas operacionales y técnicas:

Otras precauciones: No mezclar con otros productos químicos para limpieza.

Prevención del contacto : No manipular las pastilla directamente sin su protección de origen, no aplicar a los ojos ni ingerir el producto.

Almacenamiento

Condiciones para el almacenamiento seguro: Mantener en un lugar fresco, seco y bien ventilado, fuera del alcance de los niños. Mantener envase herméticamente cerrado y con su etiqueta original, lejos de los alimentos.

Medidas técnicas: Proteger de la luz del sol. Mantener en un lugar fresco, seco y bien ventilado.

Sustancias y mezclas incompatibles : Agentes oxidantes fuertes, ácidos fuertes.

Material de envase y/o embalaje : carton corrugado, plástico hidrosoluble.

Sección 8: Controles de exposición/protección personal

Concentración máxima permisible : LPA Glutaraldehido en decreto 594: 0,05 ppm/0,2 mg/m³

Elementos de protección personal

Protección respiratoria : No se necesitan equipos de protección en condiciones normales de uso. Si se exceden los límites de exposición o se experimenta irritación, puede requerirse ventilación en el lugar.

Protección de manos : Utilizar guantes durante su manipulación.

.Protección de ojos : No se requieren medidas especiales en condiciones normales de Uso. De ser probable que se produzcan salpicaduras ante la manipulación de un derrame usar lentes de seguridad.

Protección de la piel y el cuerpo : Utilizar guantes durante su manipulación.
Ropa de seguridad ante la manipulación de un derrame.

Medidas de ingeniería : Duchas, estaciones de lavado de ojos, Sistemas de ventilación.
Medidas de higiene Manipular de acuerdo con las buenas prácticas de higiene industrial y seguridad Almacenamiento en bodega.
Quítese la ropa contaminada y lávela antes de volver a usarla.



HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

NCh 2245:2015

Version: 01 / Fecha: 31-01-2018

Pagina:5

Sección 9: Propiedades físicas y químicas

Estado físico	: Solido
Forma en que se presenta	: Pastilla
Color	: Bicolor Azul y Purpura
Olor	: Perfumado
pH 1%	: 8.5 – 10.5
% Activo Glutaraldehido	: 1.71 – 2.09%
Punto de fusión / congelación	: No hay datos disponibles.
Punto de ebullición / campo de ebullición 100 ° C / 212 ° F:	No hay datos disponibles
Punto de inflamación	: producto No inflamable
Límites de explosividad	:
Presión de vapor	:No hay datos disponibles
Densidad relativa del vapor (aire=1)	: No hay datos disponibles
Densidad	: 1.4 – 1.55 gr/ml
Solubilidad en agua	: Soluble
Solubilidad en otros disolventes:	: No hay datos disponibles
Temperatura de descomposicion	: No hay datos disponibles
Temperatura de auto-inflamación	: No aplica producto no inflamable.
Viscosidad	: similar al agua.

Sección 10: Estabilidad y reactividad

Estabilidad química	: Estable en condiciones normales de almacenamiento y uso.
Reacciones peligrosas	: En condiciones normales de uso y almacenamiento, no se conocen peligros de reacciones peligrosas.
Condiciones que se deben evitar:	No exponga a temperaturas extremas durante largos periodos de tiempo. Mantenga envase cerrado cuando no esté en uso.
Materiales incompatibles	: Agentes oxidantes fuertes. Ácidos Fuertes.
Productos de descomposición peligrosos:	Genera compuestos propios de la combustión.

Sección 11: Información toxicológica

Toxicidad aguda (LD50 y LC50)	: Teorica para mezcla LD50 Oral rata 1.091 mg/Kg.
Irritación/corrosión cutánea	: Provoca leve irritación cutánea. Provoca Irritacion a los ojos.
Lesiones oculares graves/irritación ocular:	Provoca Irritacion a los ojos.
Sensibilización respiratoria o cutánea:	El uso indebido intencional mediante la concentración e inhalación deliberada del contenido es nocivo.
Mutagenicidad de células reproductoras/in vitro	
Carcinogenicidad	: No se espera que el producto terminado sea carcinógeno.
Toxicidad reproductiva	: No hay datos disponibles.
Toxicidad específica en órganos particulares - exposiciones repetidas	
Peligro de inhalación	: El uso indebido intencional mediante la concentración e inhalación deliberada del contenido es nocivo.

Emitida Por : Área Técnica Virutex Ilko S.A.



HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

NCh 2245:2015

Version: 01 / Fecha: 31-01-2018

Página:6

Toxicocinética : No hay datos disponibles.

Metabolismo Distribución : No hay datos disponibles.

Patogenicidad e infecciosidad aguda (oral, dérmica e inhalatoria)

Disrupción endocrina : No hay datos disponibles.

Neurotoxicidad : No hay datos disponibles.

Inmunotoxicidad : No hay datos disponibles.

“Síntomas relacionados”

Sección 12: Información ecológica

Ecotoxicidad (EC, IC y LC) : No se espera que este producto sea peligroso para el medio ambiente en concentraciones normales de uso. Ante grandes derrames el producto es nocivo para organismos acuáticos.

Persistencia y degradabilidad : No hay datos disponibles
Potencial bioacumulativo : No hay datos disponibles

Movilidad en suelo : No hay datos disponibles

Sección 13: Información sobre la disposición final

Residuos : El producto es una sustancia no peligrosa, ante grandes derrames de producto disponer según legislación local.

Envase y embalaje contaminados: Eliminar los recipientes de acuerdo con la regulación local.

Material contaminado : El material podría convertirse en un residuo peligroso si se mezcla con otro residuo peligrosos o si de otro modo entra en contacto con él, si se realizan adiciones químicas a este material o si el material se procesa o altera de otro modo, para determinar si el material alterado es un residuo peligroso.
Consulte DS.143 vigente.



HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

NCh 2245:2015

Version: 01 / Fecha: 31-01-2018

Página:7

Sección 14: Información sobre el transporte

	Modalidad de transporte		
	Terrestre	Marítima	Aérea
Regulaciones	ADR	IMO/ IMDG	IATA
Número NU	No aplicable	No aplicable	No aplicable
Designación oficial de transporte	Producto no peligroso	Producto no peligroso	Producto no peligroso
Clasificación de peligro primario NU	Producto no peligroso	Producto no peligroso	Producto no peligroso
Clasificación de peligro secundario NU	----	----	----
Grupo de embalaje/envase	----	----	----
Peligros ambientales	Producto Nocivo para ambiente acuático.		
Precauciones especiales	-----	----	----

Sección 15: Información reglamentaria

Regulaciones nacionales : NCh 382. ; NCh 2190.; D.S. N° 594 NCh 1411/4 .D.S. N°43, DS143.
Regulaciones internacionales : Sistema Globalmente Armonizado de clasificación y etiquetado de productos químicos (SGA)

Sección 16: Otras informaciones

INFORMACIÓN ADICIONAL

La información suministrada en esta Ficha de Datos de Seguridad está diseñada únicamente como guía para el uso seguro, almacenamiento y manipulación del producto. Esta información es correcta a nuestro leal saber y entender en la fecha de publicación, sin embargo, no se garantiza su exactitud. La información se refiere únicamente al material específico designado y puede no ser válida para dicho material utilizado en combinación con cualquier otro material o en cualquier otro proceso.