

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD (HDS)
NCh2245:2015

Lysoform Intank 3 120G/12 CL

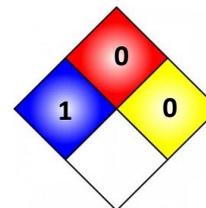
Sección 1: Identificación del producto químico y de la empresa

Identificación del producto químico:	Lysoform Intank 3 120G/12 CL
Usos recomendados:	Limpiador para sanitarios
Restricciones de uso:	Sin información disponible
Nombre de la empresa:	SC JOHNSON & SON CHILE LTDA
Dirección de la empresa:	Av. del Valle Norte 869, Oficina 403 Ciudad Empresarial, Huechuraba, Sgto.
Número de teléfono de la empresa:	800200013
Número de teléfono de emergencia en Chile:	56-2-23705100
Dirección electrónica de la empresa:	WWW.SCJOHNSON.COM
Teléfono de emergencia:	56-2-23705100
Número de teléfono de información toxicológica en Chile UC (CITUC):	(+56 2) 26353800
Código SKU:	690870

Sección 2: Identificación de los peligros

Clasificación según NCh382:	No tiene
Distintivo según NCh2190:	No tiene.
Clasificación según SGA:	No tiene.
Palabra de advertencia:	No tiene.
Etiqueta SGA:	No tiene

Señal de seguridad según NCh1411/4:



Indicación de peligro:

No tiene.

Clasificación específica:

No tiene.

Distintivo específico:

No tiene.

Consejos de prudencia según clasificación SGA:

No tiene.

Sección 3: Composición/información de los componentes

Mezcla:

Nombre químico	CAS No.	% en peso
SODIUM DODECYLBENZENESULFONATE	25155-30-0	30,00 - 60,00
Sodium sulfate	7757-82-6	10,00 - 30,00
D&C Blue No. 4	3844-45-9	5,00 - 10,00
Sodium borate	1330-43-4	1,00 - 5,00
Alcohols, C10-16	67762-41-8	1,00 - 5,00
Isobornyl acetate	125-12-2	1,00 - 5,00
Sodium carbonate	497-19-8	1,00 - 5,00
Sodium chloride	7647-14-5	1,00 - 5,00

Sección 4: Primeros auxilios

Inhalación:

No se requieren cuidados especiales.

Contacto con la piel:

Enjuague con mucha agua. Consultar un médico si aparece y persiste una irritación.

Contacto con los ojos:

Enjuague con mucha agua. Consultar un médico si aparece y persiste una irritación.

Ingestión:

Si se ha tragado, NO provocar el vómito al menos de hacerlo bajo el control del personal médico. Nunca debe administrarse nada por la boca a una persona inconsciente. Consultar inmediatamente un médico.

Notas especiales para un médico tratante:

Sin información disponible.

Sección 5: Medidas para lucha contra incendios

Medio de extinción	Usar agua pulverizada, espuma resistente al alcohol, productos químicos secos o dióxido de carbono.
Procedimientos especiales p/ combatir el fuego.	Combatir el incendio a distancia tomando las precauciones normales. Procedimiento estándar para incendios químicos. Llevar ropa de protección completa y un aparato respiratorio autónomo con presión positiva.
Peligros de fuego y de explosión no usuales.	Sin información disponible.

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

Precauciones individuales:	No se requieren precauciones especiales.
Precauciones ambientales:	Fuera del uso regular, evite desecharlo en el medio ambiente. Barra y recoja con pala hacia los recipientes apropiados para su eliminación.
Pasos a seguir en caso de que el material se fugue o derrame.	Limpia los residuos del lugar del derrame.
Medidas adicionales de prevención de desastres:	Sin información disponible.

Sección 7: Manipulación y almacenamiento

Información s/ precauciones	Fumar, comer y beber debe prohibirse en el área de aplicación.
Otros requisitos de almacenamiento	Manténgalo en un lugar seco, fresco y bien ventilado.

Sección 8: Controles de exposición/protección personal

Límites de exposición:

Componentes	CAS No.	mg/m3	ppm	Non-standard units	Bases
Sodium borate	1330-43-4	6 mg/m3	-	-	ACGIH STEL
Sodium borate	1330-43-4	2 mg/m3	-	-	ACGIH TWA
Sodium carbonate	497-19-8	10 mg/m3	-	-	SUPPLIER

Controles de exposición:

Protección respiratoria:	Normalmente no se necesita equipo respiratorio de protección personal.
Protección de cutánea:	No se requieren cuidados especiales.
Protección de ojos/cara:	No se requieren cuidados especiales.
Medidas de ingeniería:	Sin información disponible.

Sección 9: Propiedades físicas y químicas

Forma en que se presenta:	Estado físico: Sólido Color: Azul Olor: Funcional
pH:	8.8 a 20 °C
Punto de fusión/punto de congelamiento:	No aplica.
Punto de ebullición, punto inicial de ebullición y rango de ebullición:	No aplica.
Punto de inflamación:	No se inflama.
Límites de explosividad:	No aplicable.
Presión de vapor:	No aplicable.
Densidad:	No aplica.
Densidad de vapor:	No aplicable.
Solubilidad:	Totalmente soluble.
Coefficiente de partición n-octanol/agua:	No aplicable.
Temperatura de autoignición:	No aplicable.
Temperatura de descomposición:	Sin información disponible.
Umbral de olor:	Sin información disponible.
Tasa de evaporación:	Sin información disponible.
Inflamabilidad:	El producto no es inflamable.
Viscosidad:	No aplicable.

Sección 10: Estabilidad y reactividad

Estabilidad química:	Sin información disponible.
Reacciones peligrosas:	Si ocurre una mezcla accidental y se forma el gas tóxico, área de salida inmediatamente. No vuelva hasta que esté bien ventilada.
Condiciones que se deben evitar:	Fuentes directas de calor.

Materiales incompatibles:	No mezclar con lejía o cualquier otro producto de limpieza. Ácidos fuertes Oxidantes Agentes reductores
Materiales incompatibles:	No mezclar con lejía o cualquier otro producto de limpieza. Bases fuertes.
Productos de descomposición/combustión peligrosos:	La descomposición térmica puede llegar a desprender gases y vapores irritantes. Tras la evaporación del agua, la combustión generará: óxidos de azufre.
Sección 11: Información toxicológica	
Toxicidad aguda (LD50 y LC50):	GHS LD50 Calculado 1.755,48 mg/kg
Irritación/corrosión cutánea:	GHS LD50 Calculado 2.943,08 mg/kg
Lesiones o irritación ocular graves:	Sin información disponible.
Sensibilización:	Sin información disponible.
Piel:	Sin información disponible.
Respiratoria:	GHS LC50 (polvo y niebla) Calculado 2,58 mg/l
Carcinogenicidad :	Sin información disponible.
Toxicidad reproductiva:	Sin información disponible.
Teratogenicidad:	Sin información disponible.
Toxicidad sistémica específica de órgano diana (exposición única):	Sin información disponible.
Toxicidad sistémica específica de órgano diana (exposición repetida):	Sin información disponible.
Peligro de inhalación:	Sin información disponible.
Toxicocinética:	Sin información disponible.
Metabolismo:	Sin información disponible.
Distribución:	Sin información disponible.
Patogenicidad e infecciosidad aguda (oral, dérmica e inhalatoria):	Sin información disponible.
Disrupción endocrina:	Sin información disponible.
Neurotoxicidad:	Sin información disponible.
Inmunotoxicidad:	Sin información disponible.
“Síntomas relacionados”:	Sin información disponible.
Toxicidad subaguda hasta crónica:	Sin información disponible.

Indicaciones toxicológicas adicionales:	Sin información disponible.
Efectos agudos (toxicidad aguda, irritación y corrosividad):	Sin información disponible.
Toxicidad por dosis repetidas:	Sin información disponible.

Sección 12: Información ecológica

Ecotoxicidad (EC, IC y LC):	Sin información disponible.
Persistencia y degradabilidad:	Sin información disponible.
Potencial bioacumulativo:	Sin información disponible.
Movilidad en suelo:	Sin información disponible.
Efectos sobre el medio ambiente:	Sin información disponible.

Sección 13: Información sobre la disposición final

Residuos:	Observar todos los reglamentos federales, provinciales y estatales, y las leyes locales y municipales pertinentes relativas a la eliminación de desechos.
Envase, embalaje y material contaminado:	Consumidor puede desechar el envase vacío en la basura, o reciclarla donde existen las instalaciones.

Sección 14: Información sobre el transporte

Regulaciones:	Modalidad de transporte		
	Terrestre	Marítima	Aérea
Número NU	Ninguno	Ninguno	Ninguno
Designación oficial de transporte	No regulado	No regulado	No regulado
Clasificación de peligro primario NU	Ninguno	Ninguno	Ninguno
Clasificación de peligro secundario NU	-	-	-
Grupo de embalaje/envase	Ninguno	Ninguno	Ninguno
Peligros ambientales	-	-	-
Precauciones especiales	-	-	-

Transporte a granel de acuerdo con MARPOL 73/78.

Anexo II, y con IBC Code: No disponible

Sección 15: Información reglamentaria

Regulaciones nacionales:

D.S. 298 “Reglamenta Transporte de Cargas Peligrosas por Calles y Caminos”.
 D.S. 43 “Reglamento de Almacenamiento de Sustancias Peligrosas”.
 NCh 2190 Of.2003 “Sustancias Peligrosas – Marcas para información de riesgos”.
 NCh 382 Of.2013 “Terminología y clasificación general de las sustancias peligrosas”.
 NCh 2245 “Hojas de Seguridad para Productos Químicos – Contenido y Orden de las Secciones”.

Regulaciones internacionales:

El receptor debería verificar la posible existencia de regulaciones locales aplicables al producto químico

Sección 16: Otras informaciones

Control de cambios: En cada revisión se consignará si es adecuado el control de cambios.

Abreviaturas y acrónimos:

LC 50 – Concentración letal para el 50% de una población de pruebas.
 LD 50 – Dosis letal para el 50% de una población de pruebas (dosis letal media).
 ATE: Estimación de la toxicidad aguda.
 UN – Organización de las Naciones Unidas.
 ADR – Acuerdo relativo al transporte terrestre.
 IMDG – Código marítimo internacional para el transporte de sustancias peligrosas.
 IATA – Asociación internacional de transporte aéreo.
 ICAO – Organización Internacional de Aviación Civil (International Civil Aviation Organization)
 NPFA – Asociación Nacional de protección Contra el Fuego (National Fire Protection Association)
 NIOSH – Instituto Nacional de Seguridad y salud Ocupacional (National Institute for Occupational Safety and Health)
 OEL – Limite de Exposición ocupacional (Occupational Exposure Limit).
 OSHA - Administración de Seguridad y Salud Ocupacional (Occupational Safety and Health Administration), una agencia del Departamento de Trabajo de E. U.
 PEL – Límite Exposición Permisible
 PPE – Equipo de Protección personal (Personal Protective Equipment)
 RTK – Derecho a Saber (Right to Know)
 TLV – Valor de Umbral Limite (Threshold Limit Value)
 TWA – Promedio Ponderado en el Tiempo Time – weighted Average
 WHMIS – Sistema de Información sobre Materiales Peligrosos en el Lugar de Trabajo (Workplace Hazardous Materials Information System).
 HDS – Hoja de Seguridad.
 VEL – Valor Límite Umbral
 ACGIH – Conferencia Americana de Higienistas Industriales Gubernamentales.

Referencias:

Los datos consignados en esta hoja informativa fueron obtenidos de fuentes confiables. Sin embargo se entregan sin garantía expresa o implícita respecto de su exactitud o corrección. Las opiniones expresadas en este formulario son la de profesionales capacitados. Algunos peligros son aquí descritos, sin embargo, no se garantiza que sean los únicos que existan, por lo que al manipular los productos se debe proceder con cautela y preocupación. La información que se entrega en la HDS es la conocida actualmente sobre la materia. Considerando que el uso de la información y de los productos está fuera de control del proveedor, la empresa no asume responsabilidad alguna por este concepto. Determinar las condiciones de uso seguro del producto es obligación del usuario.

Versión	Fecha elaboración	Elaborada	Revisada	Aprobada
1.0	17 Julio 2017	SQ Ingeniería/div		