

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de versión: 19/05/2023

Versión: 1


Página 1 de 11

NCh 2245/2021

SECCIÓN 1: IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO QUÍMICO Y DE LA EMPRESA

NOMBRE COMERCIAL DEL PRODUCTO QUÍMICO	: Leather Guard
USOS RECOMENDADOS	: Cuero limpiador
PROVEEDOR EN CHILE	: Williamson Balfour Motors Spa
Nombre del proveedor	: Williamson Balfour Motors Spa
Dirección del proveedor	: La Dehesa 265, Lo Barnechea, Santiago, Chile
Correo electrónico del proveedor	: bmw@inchcape.cl
Número de teléfono del proveedor	: 600 600 13 23
NÚMERO DE TELÉFONO DEL PROVEEDOR	: 600 600 13 23
NÚMERO DE TELÉFONO DE EMERGENCIA EN CHILE (QUÍMICA Y/O TOXICOLÓGICA)	: Corporación RITA-Chile: 2 2777 1994
INFORMACIÓN DEL FABRICANTE	: GardX International Ltd., Lake House, 2 Port Way, Port Solent, PO6 4TY, Portsmouth, United Kingdom.

SECCIÓN 2: IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

CLASIFICACIÓN SEGÚN SGA	: Sensibilización cutánea Categoría 1A - (H317)
ETIQUETA SGA	:
Pictograma(s)	: 
Palabra de advertencia	: Atención
Indicaciones de peligro	: H317 - Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
(para textos de frases H, ver sección 16)	
Consejos de Prudencia	: 261 - Evitar respirar los vapores
(para textos de frases P, ver sección 16)	: P280 - Llevar guantes de protección
	: P333 + P313 - En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico

INSERTAR
EN ESTE
CUADRO EL
LOGO

Nombre del Producto Químico



Fecha de versión: xx/xx/xxxx
Versión: xx

Página 2 de 11
NCh 2245/2021

Corporación
RITA - CHILE

P362 + P364 - Quitar las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas

P501 - Eliminar el contenido/el recipiente en una planta de eliminación de residuos autorizada

CLASIFICACIÓN ESPECÍFICA : No son necesarios según los criterios de clasificación.

DISTINTIVO ESPECÍFICO :

OTROS PELIGROS : No hay información disponible.

SECCIÓN 3: COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN DE LOS COMPONENTES

EL PRODUCTO CORRESPONDE A UNA : (Sustancia o Mezcla)

(En el caso de una sustancia)

DENOMINACIÓN QUÍMICA SISTEMÁTICA :

NOMBRE COMÚN O GENÉRICO :

NÚMERO CAS :

(En el caso de una mezcla, sólo se declaran los componentes que influyen en la clasificación, según criterios de inclusión de SGA y Decreto 57/2021)

	Componente 1	Componente 2	Componente 3
Clasificación SGA	No clasificada	Acute Tox. 3 (H301) Acute Tox. 3 (H311) Acute Tox. 2 (H330) Skin Corr. 1B (H314) Eye Dam. 1 (H318) Skin Sens. 1A (H317) C>=0.0015% Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410) (EUH071)	Acute Tox. 4 (H302) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Dam. 1 (H318) Skin Sens. 1 (H317) C>=0.05% Aquatic Acute 1 (H400)
Denominación química	Trietanolamina	3(2H)-Isotiazolona, 2-metil-	1,2-Bencisotiazol-3(2H)-ona
Nombre común o genérico	No hay información disponible	No hay información disponible	No hay información disponible
Rango de concentración	<1*	<0.05*	<0.05*

INSERTAR
EN ESTE
CUADRO EL
LOGO

Nombre del Producto Químico



Corporación
RITA - CHILE

Fecha de versión: xx/xx/xxxx
Versión: xx

Página 3 de 11
NCh 2245/2021

Número CAS	102-71-6	2682-20-4	2634-33-5
------------	----------	-----------	-----------

* Las concentraciones exactas del formulado son secreto comercial

** El texto completo de las frases H se encuentra en la sección 16

SECCIÓN 4: PRIMEROS AUXILIOS

INHALACIÓN	: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración. Obtenga atención médica.
CONTACTO CON LA PIEL	: Lavar con agua y jabón. Puede provocar una reacción alérgica en la piel. En caso de irritación de la piel o reacciones alérgicas, llamar a un médico.
CONTACTO CON LOS OJOS	: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando. Obtenga atención médica si la irritación se desarrolla o si persiste
INGESTIÓN	: Enjuagar la boca con agua. Consultar a un médico en caso de malestar
PRINCIPALES SÍNTOMAS Y EFECTOS, AGUDOS Y RETARDADOS	: No hay información disponible
PROTECCIÓN DE QUIENES BRINDAN LOS PRIMEROS AUXILIOS	: Realice un tratamiento basado en síntomas y de respaldo.
NOTAS PARA UN MÉDICO TRATANTE	: Puede provocar sensibilización en personas susceptibles. Tratar los síntomas.

SECCIÓN 5: MEDIDAS PARA LUCHA CONTRA INCENDIOS

AGENTES DE EXTINCIÓN	: Use agentes de extinción apropiados para el fuego circundante
PELIGROS ESPECÍFICOS	: El producto es o contiene un sensibilizante. Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel.
Productos de degradación térmica	: Dióxido de carbono, monóxido de carbono
RECOMENDACIONES PARA EL PERSONAL DE LUCHA CONTRA INCENDIO	: Combata los incendios desde la distancia máxima, o utilice soportes de mangueras o boquillas con monitoreo que no requieran personal de operación. No permita que entre agua dentro del recipiente. Enfríe

INSERTAR
EN ESTE
CUADRO EL
LOGO

Nombre del Producto Químico



Corporación
RITA - CHILE

Fecha de versión: xx/xx/xxxx
Versión: xx

Página 4 de 11
NCh 2245/2021

los contenedores con cantidades de agua de inundación hasta mucho después de que el fuego se apague. Retire inmediatamente cuando aumente el ruido emitido por el dispositivo de ventilación de seguridad o cuando note que los tanques se descoloran debido al incendio. SIEMPRE manténgase alejado de tanques envueltos en llamas. Utilice un equipo de protección contra incendios completo, incluyendo un equipo autónomo de respiración (SCBA) para la protección ante posibles exposiciones

SECCIÓN 6: MEDIDAS QUE SE DEBEN TOMAR EN CASO DE DERRAME ACCIDENTAL

PRECAUCIONES PERSONALES, EQUIPO DE PROTECCIÓN Y PROCEDIMIENTOS DE EMERGENCIA : Evite el contacto con la piel, ojos y ropa. Utilizar ropa y equipo de protección personal, ver la Sección 8. No toque ni camine sobre el material derramado. Tenga cuidado ya que los derrames pueden ser resbaladizos. Lavarse concienzudamente tras la manipulación

PRECAUCIONES MEDIOAMBIENTALES : No verter en aguas subterráneas, ríos o en la canalización

MÉTODOS Y MATERIALES DE CONTENCIÓN Y DE LIMPIEZA (RECUPERACIÓN, NEUTRALIZACIÓN Y DISPOSICIÓN FINAL) : Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección. Absorber el derrame con arena o con otro material no combustible . Coleccionar en recipientes adecuados y cerrado y llevar a la depolución. Use contenedores debidamente etiquetados y que se puedan cerrar. Enjuague el área afectada con abundante agua. Lavarse concienzudamente tras la manipulación

MEDIDAS ADICIONALES DE PREVENCIÓN DE DESASTRES : No hay información disponible.

OTRAS INDICACIONES RELATIVAS A VERTIDOS/DERRAMES : No hay información disponible.

SECCIÓN 7: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

MANIPULACIÓN :
Precauciones para la manipulación segura : Manipular respetando las buenas prácticas de higiene industrial y seguridad. Evitar el contacto con la piel, los ojos o la ropa. Asegurar una ventilación adecuada. En

INSERTAR
EN ESTE
CUADRO EL
LOGO

Nombre del Producto Químico



Fecha de versión: xx/xx/xxxx
Versión: xx

Página 5 de 11
NCh 2245/2021

Corporación
RITA - CHILE

caso de ventilación insuficiente, úsese equipo respiratorio adecuado. No comer, beber ni fumar durante su utilización. Quitar las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas.

Prevención del contacto : No hay información disponible.

ALMACENAMIENTO :

Condiciones para el almacenamiento seguro : Mantener los contenedores perfectamente cerrados en un lugar fresco, seco y bien ventilado.
Almacenar a temperatura ambiente.

Medidas técnicas : No hay información disponible.

Sustancias y mezclas incompatibles : Ninguna conocida.

SECCIÓN 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

PARÁMETROS DE CONTROL :

Límite permisible ponderado (LPP) : No hay información disponible.

Límite permisible temporal (LPT) : No hay información disponible.

Límite permisible absoluto (LPA) : No hay información disponible.

Límite de tolerancia biológica : No existen valores límites biológicos para ninguno de los componentes de este producto

Límites de Normativas internacionales :

Elemento	OSHA	US NIOSH	ACGIH	VLAs España	Otros (especificar)
Trietanolamina 102-71-6			5 mg/m ³ TWA	5 mg/m ³ TWA	

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL :

Protección respiratoria : Los respiradores dependen del nivel de exposición. ERA con máscara completa recomendada durante los cambios y disponible en caso de emergencia.

Protección de manos : Use guantes resistentes a los productos químicos.

Protección de ojos : Utilizar gafas de seguridad con protectores laterales.

INSERTAR
EN ESTE
CUADRO EL
LOGO

Nombre del Producto Químico



Fecha de versión: xx/xx/xxxx
Versión: xx

Página 6 de 11
NCh 2245/2021

Corporación
RITA - CHILE

Protección de la piel y el cuerpo : Use indumentaria apropiada y resistente a los productos químicos.

MEDIDAS DE INGENIERÍA :

SECCIÓN 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

ESTADO FÍSICO : líquido

FORMA EN QUE SE PRESENTA : Blancuzco color crema líquido

COLOR : Blancuzco

OLOR : fragancia

PH : 8.8

PUNTO DE FUSIÓN/PUNTO DE CONGELAMIENTO : No hay datos disponibles

PUNTO INICIAL DE EBULLICIÓN E INTERVALO DE EBULLICIÓN : No hay datos disponibles

PUNTO DE INFLAMACIÓN : No hay datos disponibles

LÍMITE SUPERIOR/INFERIOR DE INFLAMABILIDAD O DE EXPLOSIVIDAD : No hay datos disponibles

PRESIÓN DE VAPOR : No hay datos disponibles

DENSIDAD RELATIVA DEL VAPOR (AIRE = 1) : No hay datos disponibles

DENSIDAD RELATIVA : 1.005 at 20 °C

SOLUBILIDAD(ES) : miscible con agua

COEFICIENTE DE PARTICIÓN N-OCTANOL/AGUA : No hay datos disponibles

TEMPERATURA DE AUTOIGNICIÓN : No hay datos disponibles

TEMPERATURA DE DESCOMPOSICIÓN : No hay datos disponibles

TASA DE EVAPORACIÓN : No hay datos disponibles

VISCOSIDAD : No hay datos disponibles

PROPIEDAD EXPLOSIVAS : No hay datos disponibles

PROPIEDADES COMBURENTES : No hay datos disponibles

OTRAS PROPIEDADES RELEVANTES : No hay datos disponibles

SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

INSERTAR
EN ESTE
CUADRO EL
LOGO

Nombre del Producto Químico



Corporación
RITA - CHILE

Fecha de versión: xx/xx/xxxx
Versión: xx

Página 7 de 11
NCh 2245/2021

REACTIVIDAD	:	Producto sin riesgos conocidos.
ESTABILIDAD QUÍMICA	:	Estable en condiciones normales.
REACCIONES PELIGROSAS	:	Ninguno identificado
CONDICIONES QUE SE DEBEN EVITAR	:	Ninguno identificado
MATERIALES INCOMPATIBLES	:	Ninguna conocida
PRODUCTOS DE DESCOMPOSICIÓN PELIGROSOS	:	Monóxido de carbono, dióxido de carbono
SECCIÓN 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA		
		Categoría (GHS)
TOXICIDAD AGUDA (LD₅₀ Y LC₅₀)	:	
Oral	:	> 5000 mg/kg
Dermal	:	> 5000 mg/kg
Inhalatoria	:	> 50 mg/L
IRRITACIÓN/CORROSIÓN CUTÁNEA	:	No hay información disponible.
LESIONES OCULARES GRAVES/IRRITACIÓN OCULAR	:	No hay información disponible.
SENSIBILIZACIÓN RESPIRATORIA O CUTÁNEA	:	Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
MUTAGENICIDAD DE CÉLULAS REPRODUCTORAS	:	No hay información disponible.
CARCINOGENICIDAD	:	No hay información disponible.
TOXICIDAD PARA LA REPRODUCCIÓN	:	No hay información disponible.
TOXICIDAD ESPECÍFICA EN DETERMINADOS ÓRGANOS – EXPOSICIÓN ÚNICA	:	No hay información disponible.
TOXICIDAD ESPECÍFICA EN DETERMINADOS ÓRGANOS – EXPOSICIONES REPETIDAS	:	No hay información disponible.
PELIGRO POR ASPIRACIÓN	:	No hay información disponible.
POSIBLES VÍAS DE EXPOSICIÓN	:	No hay información disponible.
SÍNTOMAS RELACIONADOS CON LAS CARACTERÍSTICAS FÍSICAS, QUÍMICAS Y TOXICOLÓGICAS	:	No hay información disponible.

INSERTAR
EN ESTE
CUADRO EL
LOGO

Nombre del Producto Químico



Corporación
RITA - CHILE

Fecha de versión: xx/xx/xxxx
Versión: xx

Página 8 de 11
NCh 2245/2021

OTROS EFECTOS PERJUDICIALES PARA LA SALUD (DISRUPTOR ENDOCRINO, INMUNOTOXICIDAD, NEUROTOXICIDAD, PATOGENICIDAD E INFECCIOSIDAD) : No hay información disponible.

SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA

**Categoría
(GHS)**

ECOTOXICIDAD (EC, IC, Y LC)

Organismos acuáticos

Peces

: **Trietanolamina (102-71-6)**
LC50: 10600 - 13000mg/L (96h, Pimephales promelas)
LC50: >1000mg/L (96h, Pimephales promelas)
LC50: 450 - 1000mg/L (96h, Lepomis macrochirus)

Algas

: **Trietanolamina (102-71-6)**
EC50: =216mg/L (72h, Desmodesmus subspicatus)
EC50: =169mg/L (96h, Desmodesmus subspicatus)

Microorganismos terrestres

: No hay datos sobre ecotoxicidad de los componentes de este producto en ninguna lista.

Macroorganismos terrestres

: No hay datos sobre ecotoxicidad de los componentes de este producto en ninguna lista.

Otros organismos con importancia medioambiental (aves, abejas y plantas)

: No hay datos sobre ecotoxicidad de los componentes de este producto en ninguna lista.

PERSISTENCIA Y DEGRADABILIDAD

: No hay información disponible.

POTENCIAL DE BIOACUMULACIÓN

: No hay información disponible.

MOVILIDAD EN SUELO

: No hay información disponible.

INSERTAR
EN ESTE
CUADRO EL
LOGO

Nombre del Producto Químico



Fecha de versión: xx/xx/xxxx
Versión: xx

Página 9 de 11
NCh 2245/2021

Corporación
RITA - CHILE

SECCIÓN 13: INFORMACIÓN SOBRE LA DISPOSICIÓN FINAL

- RESIDUOS** : No debe liberarse en el medio ambiente. Eliminar de conformidad con las normativas locales. Evacuar los desechos de conformidad con la legislación medioambiental vigente
- ENVASE Y EMBALAJE CONTAMINADOS** : Los contenedores vacíos representan un peligro potencial de incendio y explosión. No cortar, ni pinchar los contenedores de soldadura
- PROHIBICIÓN DE VERTIDO EN AGUAS RESIDUALES** : No debe liberarse en el medio ambiente
- OTRAS PRECAUCIONES ESPECIALES** : No hay información disponible.

SECCIÓN 14: INFORMACIÓN SOBRE EL TRANSPORTE

	Modalidad de transporte		
	Terrestre	Marítima	Aérea
Número UN	No regulado	No regulado	No regulado
Designación oficial de transporte			
Clase o división			
Peligro secundario UN			
Grupo de embalaje/envase			
Distintivo de identificación de peligro según NCh 2190			
Peligros ambientales			
Transporte a granel (MARPOL 972 73/78-Anexo II-; IBC Code)			

SECCIÓN 15: INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

- REGULACIONES NACIONALES** : D.S.43/2015, D.S. 594/2000, D.S. 148/2002, NCh 2245/2021, NCh 382/2021, NCh 2190/2019, NCh 1411-4, Decreto 57/2021

INSERTAR
EN ESTE
CUADRO EL
LOGO

Nombre del Producto Químico



Corporación
RITA - CHILE

Fecha de versión: xx/xx/xxxx
Versión: xx

Página 10 de 11
NCh 2245/2021

REGULACIONES INTERNACIONALES : No hay información disponible

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

SECCIÓN 16: OTRAS INFORMACIONES

INDICACIONES DE PELIGRO:

H

CONSEJOS DE PRUDENCIA:

P

CONTROL DE CAMBIOS

:

ABREVIATURAS Y ACRÓNIMOS

:

EC: Concentración de Efecto

IC: Concentración de Inhibición

LC: Concentración Letal

LC₅₀: Concentración Letal en que se produce un 50% de letalidad

LD₅₀: Dosis Letal en que se produce un 50% de letalidad

IDLH: Inmediatamente Peligroso para la Vida o Salud

PEL: Límite de Exposición Permisible

TLV: Valor Umbral Limite

REL: Límite de Exposición Recomendado

LPP: Limite permisible ponderado

LPA: Límite permisible aceptable

LPT: Límite permisible temporal

VLAs: Límites de exposición profesional en España

ED: exposición diaria

EC: exposición de corta duración

REFERENCIAS

:

SEÑAL DE SEGURIDAD (NCh 1411/4)

:

FECHA DE REVISIÓN ACTUAL

:

ADVERTENCIA DE PELIGRO REFERENCIADAS

:

FECHA DE CREACIÓN

: 19/05/2023

FECHA DE PRÓXIMA REVISIÓN

:

LÍMITE DE RESPONSABILIDAD DEL PROVEEDOR

:

INSERTAR
EN ESTE
CUADRO EL
LOGO

Nombre del Producto Químico



Fecha de versión: xx/xx/xxxx
Versión: xx

Página 11 de 11
NCh 2245/2021

Corporación
RITA - CHILE

En este acto se deja constancia que la información vertida en el presente documento es oportuna y transparente, conforme a los requerimientos de las normas nacionales e internacionales, a su vez, se establece que el uso inapropiado de este producto, kit o sustancia, podría generar daños en las personas, propiedad privada y/o medio ambiente. Se aconseja, leer detenidamente el presente documento y contactar a un experto para que lo oriente en caso de requerir asistencia.