



**Equipos Profesionales de Limpieza**

## **LIMPIADOR NEUTRO**

El Limpiador Neutro Masisa de uso general, es ideal para limpiar cualquier superficie lavable con agua como paredes, bodegas, plástico, formica, porcelana, persianas, vidrios, aluminio, azulejos, autos, utensilios de cocina, etc. Remueve la suciedad en forma rápida y efectiva, sin dañar ni opacar las superficies, gracias a su balance de detergentes y aditivos.

Instrucciones de uso: Debe diluirlo de acuerdo con el tipo de limpieza que se requiera, para limpieza profunda diluya de 1 a 10, para limpieza normal diluya de 1 a 40, para limpieza ligera diluya de 1 a 60.

Especificaciones:

Estado: Líquido

Color: Rojo transparente

Aroma: Floral

Estabilidad: Mínimo 1 año

Densidad: 1.000 - 1.015

pH: 6.5 – 7.5

Ingredientes: Cloruro de amonio cuaternario, Surfactantes no iónicos y Agua

### **PRECAUCIONES Y PRIMEROS AUXILIOS**

Manténgase fuera del alcance de los niños. No se mezcle con otros productos. No regrese sobrantes al envase original. En caso de ingestión accidental no induzca el vómito. Consulte a su médico de inmediato y muéstrele esta etiqueta.

Presentación en:

Bidón de 5 litros (SA-6212-BI-4)

Cubeta de 19 litros (SA-6212-CU-1)



Equipos Profesionales de Limpieza

## HOJA DE SEGURIDAD DE PRODUCTO

## SECCION I - IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

FECHA DE ELABORACION DE HDS: Enero 2002

FECHA DE ULTIMA ACTUALIZACION DE HDS: Junio 2018

COMPAÑÍA: Lienz, S.A. de C.V.

DOMICILIO COMPLETO: Av. Norte 45 #802, Col. Industrial Vallejo, Azcapotzalco, Ciudad de México, C.P. 02300

EN CASO DE EMERGENCIAS COMUNICARSE A:

Lienz, S.A. de C.V. | No. Telefónico 55.5250.90.55

NOMENCLATURA NA:No Aplicable NE:No Establecido ND:No Determinado

NOMBRE DEL PRODUCTO	Limpiador Neutro
CODIGO DEL PRODUCTO	SA-6212-BI-4, SA-6212-CU-7
NOMBRE QUIMICO	NA
FAMILIA QUIMICA	NA
SINONIMOS	Liquid Neutral Cleaner
USO RECOMENDADO	NA

## SECCION II - IDENTIFICACION DE PELIGRO O PELIGROS

Códigos de identificación H

H316 Provoca leve irritación cutánea

Códigos de prudencia P

P102 Mantener fuera del alcance de los niños



Leve irritación

## SECCION III - COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

IDENTIDAD QUIMICA DE PELIGROSIDAD	%	# CAS	No. ONU	LMPE-PPT	LMPE-CT	LMPE-P	IPVS
Agua	50-100	7732-18-5	NA	ND	ND	ND	ND
Lauril eter sulfato de sodio	1-25	68891-38-3	3265	NE	NE	NE	NE

## SECCION IV- PRIMEROS AUXILIOS

Emergencia y Primeros auxilios:

PROCEDIMIENTOS PARA LA APLICACIÓN DE PRIMEROS AUXILIOS

Medidas precautorias en caso de:

Ingestión: Tome 2 vasos con agua para diluir el efecto, no induzca el vómito, consulte al médico.

Inhalación: Mueva a la persona afectada a un lugar con aire fresco y ventilado, consulte al médico.

Contacto: Ojos: enjuagar con abundante agua, consulte al médico. Piel: lavar con abundante jabon y agua, lavar la vestimenta antes de volver a usar.

Sustancia química considerada como:

Carcinogénica: NA Mutagénica: NA Teratogénica: NA

Concentración letal media (CL<sub>50</sub>): NADosis letal media (DL<sub>50</sub>): NA

Otros riesgos o efectos a la salud: NA

Antídoto: NA

Otra información importante para la atención médica primaria: NA

## SECCION V - MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Medio de extinción: Agua Espuma x CO2 x Polvo químico

Equipo de protección personal en caso de incendio: Usar traje completo de seguridad. Para proteger de los vapores, utilice mascarilla con cartucho.

Procedimiento y precauciones especiales Ninguno

duante el combate de incendios:

Condiciones que conducen a otro riesgo especial: NA

Productos de la combustión nocivos para la salud: Gases Humos Vapores

## SECCION VI - MEDIDAS EN CASO DE FUGA O DERRAME

Procedimiento y precauciones inmediatas: Utilice guantes y goggles de protección.

Método de mitigación: Para área pequeña de derrame limpie con abundante agua, para derrame grande deseche como le sea permitido por las autoridades federales.

## SECCION VII - MANIPULACION Y ALMACENAMIENTO

Para su almacenamiento: Mantenga en un lugar fresco y seco.

## SECCION VIII - CONTROL DE EXPOSICIÓN Y PROTECCIÓN PERSONAL

Equipo de protección personal específico:

Protección respiratoria: NA

Protección de manos: Utilice guantes para proteger piel sensible

Protección de piel: use traje completo, botas y guantes de hule, neopreno o PVC. Use las botas por dentro del pantalón. En caso de proteger piel sensible

Protección de ojos: use goggles para proteger piel sensible

Otro equipo de protección: NA

## SECCION IX - PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS

Temperatura de ebullición:	100°C	Peso molecular:	ND	Presión de vapor:	ND
Temperatura de fusión:	NA	Estado físico:	Líquido transparente	% de volatilidad:	ND
Temperatura de inflamación:	NA	Color:	Rojo	Límite superior de inflamabilidad:	NA
Temperatura de autoignición:	NA	Olor:	Floral	Límite inferior de inflamabilidad:	NA
Velocidad de evaporación:	ND	Densidad	ND	Límite superior de explosividad:	ND

Solubilidad en agua: 99.5% pH: 6.0 - 7.0 Límite inferior de explosividad: ND 2/2

### SECCION X - ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Condiciones de estabilidad: X Estable Inestable  
 Incompatibilidad con otras sustancias: NA  
 Productos peligrosos de la descomposición: NA  
 Polimerización espontánea: No ocurrirá.  
 Condiciones para evitar reacción durante el uso de la sustancia: NA

### SECCION XI - INFORMACION TOXICOLOGICA

Según la vía de ingreso al organismo:  
 Ingestión: Puede causar náusea y/o diarrea.  
 Inhalación: Puede causar respuestas del tipo asmáticas en individuos sensibles.  
 contacto: Ojos: puede causar irritación. Piel: puede causar enrojecimiento en manos y antebrazos; puede causar sensibilidad al contacto prolongado.

### SECCION XII - INFORMACION ECOLOGICA

Efecto cuando se libera al aire:  
 Efecto cuando se libera al agua: Este producto no se espera que sea peligroso para el medio ambiente con respecto a la movilidad, persistencia y biodegradabilidad, potencial, la toxicidad acuática bioacumulativas y otros relacionados con la eco-toxicidad.  
 Efecto cuando se libera al suelo:  
 Efectos en flora y fauna:

### SECCION XIII - INFORMACION SOBRE DESECHOS

Para la correcta eliminación se han de seguir las normas y reglamentos locales al respecto.

### SECCION XIV - INFORMACION SOBRE TRANSPORTE

Reglamento para el Transporte Terrestre de Materiales y Residuos Peligrosos, de la SCT. NA  
 Clase de riesgo de transporte, de acuerdo a la NOM-004-SCT2-1994. NA  
 Número ONU NA  
 Guía Norteamericana de Respuesta en Casos de Emergencia: NA

### SECCION XV - INFORMACION REGLAMENTARIA

1. Código nacional de tránsito terrestre. Decreto 1344 / 70, modificado por la ley 33/86. Artículo 48: transportar cargas sin medidas de protección, higiene y seguridad. Suspensión de la licencia de conducción.
2. Los residuos de esta sustancia están considerados en: Ministerio de Salud. Resolución 2309 de 1986, por la cual se hace necesario dictar normas especiales complementarias para la cumplida ejecución de las leyes que regulan los residuos sólidos y concretamente lo referente a residuos.

### SECCION XVI - INFORMACION ADICIONAL

Ninguna