

CARACTERISTICAS E INSTR. DE USO LIMPIADOR NEUTRO

DESCRIPCION DEL PRODUCTO

El Limpiador Neutro Masisa es un limpiador completamente neutral compuesto de detergentes sintéticos, sin compuestos alcalinos, excelente para limpiar todo tipo de pisos (encerados, mármol, terrazo), paredes, muebles y equipos entre otros.

PROPIEDADES

- Aroma - Cereza
- Color - Rosa
- Estado - Líquido
- pH – 6.5-7.5
- Solubilidad – Completa
- Peso por galón – 8.30 lbs
- Altura de la espuma – Baja
- Resistencia al resbale – Clasificación UL

BENEFICIOS DEL PRODUCTO

- Limpiador que no requiere enjuague especial para la limpieza de pisos encerados. No deja residuos.
- Completamente neutral en soluciones al 100%, 10% y 1%
- Neutraliza residuos de removedor.
- 100% sintético, lo que le permite limpiar cualquier tipo de piso sensible.

INSTRUCCIONES DE USO

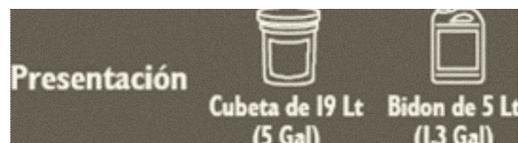
Sumergir el trapeador en la solución diluida de Limpiador Neutro Masisa, exprimir y trapear como se acostumbra.

Para limpieza de pisos con acabado: trapear sin exprimir el trapeador, pasar la máquina de baja velocidad y recoger los residuos.

Limpieza general - Agregue 100 ml (3.3 oz.) de Limpiador Neutro Masisa por cada litro de agua (Dilución 1:10).

Trapeado, eliminación de residuos de removedor, tallado automático - Diluya 16 ml (0.5 oz.) de Limpiador Neutro Masisa por cada litro de agua (Dilución 1:64).

Residuos de sales – Utilice 32 ml (1.05 oz.) de Limpiador Neutro Masisa por cada litro de agua (Dilución 1:32).



HOJA DE SEGURIDAD DE LIMPIADOR NEUTRO

SECCION 1 - IDENTIDAD DEL PRODUCTO/MANUFACTURADOR

NOMBRE DEL PRODUCTO: Limpiador Neutro
 NUMERO DEL PRODUCTO: SA-6212-CU-7, SA-6212-BI-4
 USO DEL PRODUCTO: Limpiador Neutral para todo tipo de pisos

COMPañÍA:

Lienz, S.A. de C.V.
 Calle Negra Modelo 6A-2A
 Col. Industrial Alce Blanco
 Naucalpan, Estado de México
 C.P. 53370

NOMENCLATURA

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

SALUD	1	GRADO DE RIESGO 0- Mínimo / insignificante 1- Ligero 2- Moderado 3- Alto 4- Severo EQUIPO DE PROTECCION A- Goggles B- Goggles + guantes C- Goggles + guantes + mandil D- Goggles y careta E- Goggles + guantes + mandil + respirador
INFLAMABILIDAD	0	
REACTIVIDAD	0	
EQUIPO DE PROTECCION PERSONAL	B	



SECCION 2 - INFORMACION DE INGREDIENTES O COMPONENTES PELIGROSOS

IDENTIDAD QUIMICA DE PELIGROSIDAD	# CAS	%	No. ONU	PEL	LD 50	LC 50
Agua	7732-18-5	60-100	ND	NE	ND	ND
Cloruro de amonio cuaternario	5197-80-8	5-15	ND	NE	250 mg/kg	86 mg/1hr
Surfactantes no iónicos	9036-19-5	10-30	ND	NE	ND	ND

SECCION 3 - PROPIEDADES FISICAS

Color:	Rojo	Punto de Ebullición:	100°C (212°F)	Presión de Vapor:	< 30 mm de Hg
Olor:	Floral	Punto de Congelación:	0°C (32°F)	Densidad de Vapor (Aire=1):	< 1
Estado Físico:	Líquido	Punto de Fusión:	NA	Índice de Evaporación (Agua=1):	NE
Solubilidad en agua:	Completa	Distribución de Agua/Aceite:	NE	VOC Contenido:	0.00%
Gravedad Específica:	1.02 mg/ml	Umbral del Olor:	NE	pH:	6.5-7.5
Peso por galón:	8.50 lbs/gal			1% pH:	7.2

SECCION 4 - DATOS DE PELIGRO DE FUEGO Y EXPLOSIONES

Punto de Inflamación:	NA	Temperatura de Autoignición:	NA	Método para Extinguir el fuego:	Use CO2 o polvos secos.
Límite de Inflamación:	NA	LEL:	NA	Procedimientos Específicos para extinguir el fuego:	Ninguno
Productos peligrosos de la combustión:	NA	UEL:	NA	Peligros Inusuales, Fuegos y Explosiones:	Ninguno

SECCION 5 - DATOS DE REACTIVIDAD

Estabilidad Química:	SI	Descomposición Peligrosa de Derivados:	Ninguno conocido
Incompatibilidad (Materiales que evitar):	Ninguno conocido.	Polimerización Peligrosa:	No ocurrirá

SECCION 6 - PROPIEDADES TOXICOLÓGICAS

Vías de entrada:	Ingestión. Contacto.	Productos Toxicológicamente Sinérgicos:	Ninguno conocido
Sensitización:	No	Condiciones Médicas Agravadas por Exposición:	Ninguno conocido
EFFECTO DE SOBREEXPOSICION (Agudos y/o Crónicos)			
Ojos:	Contacto directo puede causar irritación.	Efecto Cancerígeno:	Ningún efecto cancerígeno
Piel:	Contacto directo o prolongado puede causar irritación.	Efecto Mutágeno:	Ningún efecto mutágeno
Ingestión:	Puede causar irritación al sistema gastrointestinal, náuseas o diarrea.	Efecto Teratógeno:	Ningún efecto teratógeno
Inhalación:	Ligeramente peligroso en caso de inhalación. No irritante para los pulmones.	Tóxico al Sistema Reproductivo:	Ningún efecto tóxico al sistema reproductivo

SECCION 7 - MEDIDAS PREVENTIVAS Y DE CONTROL

Protección Respiratoria:	No es necesaria si hay buena ventilación.	Ventilación:	No necesaria.
Guantes Protectores:	De goma para proteger piel sensitiva.	Protección de Ojos:	Usar goggles.
Ropa y Equipo Protector:	Lo necesario para evitar que se moje la ropa.	Trabajo y Prácticas Higiénicas:	Lavar completamente después de usar
Requisitos de Almacenamiento:	Almacenar en un lugar fresco, seco. Seguir buenas costumbres de limpieza.	Observaciones especiales:	Conservar fuera del alcance de los niños
Pasos a tomar en caso de derrames o fugas:	Recójalo y úselo de nuevo si es posible. Flúyase al alcantarillado con mucho agua si lo permiten las autoridades regulatorias o absorber en algún material inerte (arena, arcilla, etc) y ponerlo en un envase para desecho debidamente.		
Método de desechar:	Desechar como sea permitido por las autoridades.		

SECCION 8 - PROCEDIMIENTOS DE EMERGENCIA DE PRIMEROS AUXILIOS

PRIMEROS AUXILIOS - NOTAS PARA EL MEDICO	
Ojos:	Lávese con grandes cantidades de agua por un mínimo de 15 minutos con los párpados abiertos.
Piel:	Lávese con jabón suave y agua.
Ingestión:	Tome 2-3 vasos grandes de agua. Pida ayuda médica.
Inhalación:	No es peligroso en caso de inhalación.
Información Adicional:	Ninguna.

SECCION 9 - INFORMACION DE PREPARACION

Preparado por:	Departamento de Operaciones	Teléfono:	(55)55606900	Fecha de elaboración:	Julio 2005
				Fecha de Revisión:	Nov 2010

SECCION 10 - INFORMACION SOBRE LA TRANSPORTACION

Reglamento para el Transporte Terrestre de Materiales y Residuos Peligrosos, de la Secretaría de Comunicaciones y Transportes.	Riesgo de Transportación	Número DOT	Guía Norteamericana de Respuesta en Caso de Emergencia
No peligroso de acuerdo a reglamento.	NOM-004-SCT-2-2000	ONU	
	No aplica	No aplica.	No disponible

HOJA DE SEGURIDAD DE LIMPIADOR NEUTRO (Cont.)



SECCION 11 - INFORMACION SOBRE ECOLOGIA	
Comportamiento del producto cuando se libera	Agua: No disponible.
	Aire: No disponible.
Impacto ambiental	Suelo: No disponible.
	Flora: No disponible.
	Fauna: No disponible.
SECCION 12 - PRECAUCIONES ESPECIALES	
Precauciones que se deben tomar en el manejo, transporte y almacenamiento de la sustancia:	Ninguna.
Precauciones especiales:	Ninguna.

Esta información descrita está basada en datos técnicos por lo que consideramos que es confiable. Esta información está dirigida a personal capacitado técnicamente y su uso está a su propia discreción y riesgo. Como las condiciones de uso están fuera de nuestro control, no garantizamos expresa o implícitamente y no asumimos responsabilidad por el uso de esta información (Jul-2009).