



# Dictum Co.

innovando la limpieza

## Limpiador neutro



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
Presentación	Bidón 5 litros y cubeta 19 litros

### Descripción 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.

### 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

### 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

**COMPANIA:**

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

**NOMENCLATURA**

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

SALUD	1	<b>GRADO DE RIESGO</b> 1- Mínimo / insignificante 2- Leve 3- Alto 4- Severo <b>EQUIPO DE PROTECCION</b> A- Goggles B- Goggles + guantes C- Goggles + guantes + mascaril D- Goggles + careta E- Goggles + guantes + mascaril + 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:	Sí	Descomposición Peligrosa de Derivados:	Ninguno conocido
Incompatibilidad (Materiales que evitar):	Ninguno conocido	Polimerización Peligrosa:	No ocurrirá

### SECCION 6 - PROPIEDADES TOXICOLOGICAS

Vías de entrada:	Ingestión, Contacto.	Productos Toxicológicamente Sinérgicos:	Ninguno conocido
Sensitización:	No	Condiciones Médicas Agravadas por Exposición:	Ninguno conocido
<b>EFFECTO DE SOBREEXPOSICION (Agudos y/o Crónicos)</b>			
Ojos:	Contacto directo puede causar irritación.	Efecto Cancerígeno:	Ningún efecto cancerígeno
Piel:	Contacto directo o prolongado puede causar irritación.	Efecto Mutágeno:	Ningún efecto mutagénico
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	Observaciones especiales:	Conservar fuera del alcance de los

Pasos a tomar en caso de derrames o fugas: buenas costumbres de limpieza. Recojalo 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 desecharlo debidamente.

Método de desechar: Desechar como sea permitido por las autoridades.

niños

### 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      Telefono: (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-SCT2-2000	ONU	Emergencia
	No aplica	NO aplica.	No disponible

### 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).