

CARACTERISTICAS E INSTR. DE USO RESTAURADOR K-14

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Restaurador que contiene polímeros que al pulirse repetidamente endurece la capa produciendo una apariencia de piso mojado.

PROPIEDADES

- Tipo - Acrílico
- Forma – Líquido opaco
- Olor - Suave
- Color – Blanco lechoso
- pH - 8.3-8.8
- % de sólidos – 6%
- Tiempo de secado - 30 minutos
- Resistencia al resbale – Clasificación UL
- Rendimiento - 75m2/litro

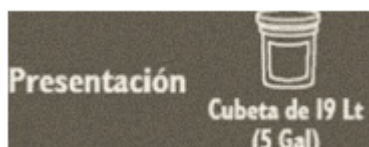
BENEFICIOS DEL PRODUCTO

- Restaurador con polímero.
- Puede usarse semanalmente.
- Diseñado para usarse con máquinas de alta velocidad.
- No se pone amarillo con el tiempo.
- Ideal para usarse en mosaico de vinil, linóleo, mármol, terrazo y pisos de cantera.

INSTRUCCIONES DE USO

Restauración periódica:

1. Trapear el piso con un mop impregnado con Magnetizador Masisa. Talle el piso después utilizando una fibra roja o verde y una solución de Limpiador Neutro Masisa si el piso está ligeramente sucio o bien, con Limpiador Multiusos Masisa si está muy sucio.
2. Enjuague con Limpiador Neutro Masisa para remover cualquier residuo.
3. Aplique una o dos capas delgadas de Restaurador K-14 Masisa con una mota de rayón limpia.
4. Bajo condiciones normales permitir un tiempo de secado de 30 minutos entre capas.



HOJA DE SEGURIDAD RESTAURADOR K-14



SECCION 1 - IDENTIDAD DEL PRODUCTO/MANUFACTURADOR

NOMBRE DEL PRODUCTO: Restaurador K-14
 NUMERO DEL PRODUCTO: U-0802-CU
 USO DEL PRODUCTO: Restaurador con polímeros para pisos con acabado.

COMPAÑÍA:

Lienz, S.A. de C.V.
 Av. Río San Joaquín 345
 Col. Ampliación Popo
 México, D.F.

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



NOMENCLATURA

NA: No Aplicable NE: No Establecido ND: No Determinado B: Gafas y guantes.

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
Eter monoetilico del dietilenglicol	111-90-0	3	ND	NE	5.4g/kg	ND
Tributoxiethyl fosfatado	78-51-3	1-5	ND	NE	9.49g/kg	30mg/l
Emulsión de polímeros acrílicos	NA	15-40	ND	NE	>5g/kg	ND
Emulsión de poliuretano	NA	5-10	ND	NE	ND	ND

SECCION 3 - PROPIEDADES FISICAS

Color:	Lechoso	Punto de Ebullición:	100°C (212°F)	Presión de Vapor:	< 30 mm de Hg
Olor:	Suave	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:	Mezclable	Distribución de Agua/Aceite:	NE	VOC Contenido:	4.70%
Gravedad Específica:	1.02 mg/ml	Umbral del Olor:	NE	pH:	8.3 - 8.8
Peso por galón:	8.54 lbs/gal			1% pH:	NA

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	Productos Toxicológicamente Sinérgicos:	Ninguno conocido
Sensibilización:	No	Condiciones Médicas Agravadas por Exposición:	Ninguno conocido
EFECTO DE SOBREENEXPOSICIÓN (Agudos y/o Crónicos)		Efecto Cancerígeno:	Ningún efecto cancerígeno
Ojos:	Contacto directo puede causar irritación.	Efecto Mutágeno:	Ningún efecto mutagénico
Piel:	Contacto prolongado o repetido puede causar irritación.	Efecto Teratógeno:	Ningún efecto teratógeno
Ingestión:	Puede causar irritación al sistema gastrointestinal, náusea y/o diarrea.	Tóxico al Sistema Reproductivo:	Ningún efecto tóxico al sistema reproductivo
Inhalación:	La exposición prolongada en áreas pobremente ventiladas puede causar irritación.		

SECCION 7 - MEDIDAS PREVENTIVAS Y DE CONTROL

Protección Respiratoria:	No es necesaria si hay buena ventilación.	Ventilación:	Normal Aceptable	Mecánica Recomendada
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:	Recoja 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.			

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:	Lavar con jabón suave y agua.
Ingestión:	Tomar 2-3 vasos grandes de agua. Pida ayuda médica.
Inhalación:	Salir al aire fresco y reposar. Bajo cualquier circunstancia, si los síntomas persisten, llamar al médico.
Información Adicional:	Ninguna.

SECCION 9 - INFORMACION DE PREPARACION

Preparado por:	Departamento de producción	Telefono:	(55)52509055	Fecha de elaboración:	Ene 2002
Revisado por:	Ing. Alejandro Sandoval			Fecha de Revisión:	Febrero 2009

SECCION 10 - INFORMACION SOBRE LA TRANSPORTACION

Reglamento para el Transporte Terrestre de Materiales y Residuos Peligrosos, de la Secretaría de Comunicaciones y Transportes. No peligroso de acuerdo a reglamento.	Riesgo de Transportación NOM-004-SCT2-2000 Ninguno.	Número DOT ONU NA	Guía Norteamericana de Respuesta en Caso de Emergencia No regulado

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.

En vista de que la información, estándares, regulaciones y condiciones de uso y almacenaje están fuera de nuestro control, es que la información que aquí aparece, aún cuando no está garantizada, fue elaborada por personal técnico capacitado y es veraz y exacta hasta donde sabemos.

Lienz, S.A. de C.V. no ofrece ninguna garantía expresa o implícita en relación al comportamiento de este producto, su estabilidad u otro. Nuestro personal técnico con mucho gusto le responderá sus dudas respecto a este producto.

Los procedimientos de uso y manejo serán responsabilidad del cliente, ya que ninguna sugerencia para uso se considera se considera o puede ser considerada como una recomendación para infringir cualquier patente existente o violar las leyes internacionales, federales, estatales o locales.