



Dictum Co.

innovando la limpieza

Shampo



Tipo de producto	Líquido
Color	Transparente con fluorescencia
pH	9.5-9.7
Punto de ebullición °C	95-100
Densidad de vapor	No conocida
Solubilidad en agua	Completa
Gravedad específica	1.040-1.044
Cantidad de evaporación	< 1
Presentación	Bidon 5 litros y Cubeta 19 litros

DESCRIPCION DEL PRODUCTO.

Es una formulación para el lavado de alfombras basada en ingredientes especiales para lavar en seco o en húmedo dependiendo de la dilución y el equipo que se use. Contiene tensoactivos que penetran en la alfombra removiendo la mugre, solventes que disuelven grasas y aceites y un agente abrillantador óptico que devuelve los colores originales a las alfombras. El uso reduce la electricidad estática (no da toques) de las alfombras.

USOS	DILUCIÓN	APLICACIÓN
Limpieza de alfombras y tapicería	1:10 1:8 1:16 1:12	Limpieza normal Limpieza difícil Con maquina de extracción: Limpieza normal Limpieza difícil 1.- Quite los muebles de la alfombra. 2.- Limpie con aspiradora para eliminar el polvo. 3.- Diluya con agua según la tabla anterior. 4.- Limpie las manchas, esquinas y orillas con la dilución, utilizando un cepillo. 5.- Lave la alfombra con la maquina moviéndola en una dirección y regresándola traslapando las pasadas 5 cm aproximadamente. 6.- una vez seca la alfombra, pase la aspiradora para recoger los residuos.

PRECAUCIONES:

Evite el contacto con los ojos. NO SE DEJE AL ALCANCE DE LOS MENORES DE EDAD. Después de usar el producto, tape el envase.

PRIMEROS AUXILIOS:

En caso de contacto con los ojos o la piel lávese con agua en abundancia En caso de ingestión accidental no induzca al vomito, tome agua en abundancia y consulte a su médico de inmediato.

HOJA DE SEGURIDAD**SECCION 1 - IDENTIDAD DEL PRODUCTO/MANUFACTURADOR**

NOMBRE DEL PRODUCTO: SHAMPOO PARA ALFOMBRAS
 NUMERO DEL PRODUCTO: SA-6207-CU-7, SA-6207-BI-4
 USO DEL PRODUCTO: LAVADO DE ALFOMBRAS

COMPAÑIA:

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

**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	NA	NE	ND	ND
2-Butoxietanol	111-76-2	4	NA	25 ppm	470 mg/kg	700 ppm 7hr
Metasilicato de Sodio	6834-92-0%	5-10	NA	2 mg/kg	847 mg/kg	ND
Surfactantes Anionicos	NA	1-5	NA	ND	ND	ND

SECCION 3 - PROPIEDADES FISICAS

Color:	Incoloro	Punto de Ebullición:	100°C (212°F)	Presión de Vapor:	< 30 mm de Hg
Olor:	Solvente	Punto de Congelación:	0°C (32°F)	Densidad de Vapor (Aire=1):	< 1
Estado Físico:	Líquido	Distribución de Agua/Aceite:	NE	Índice de Evaporación (Agua=1):	NE
Solubilidad en agua:	Completa	Umbral del Olor:	NE	VOC Contenido:	3.90%
Gravedad Específica:	1.08 mg/ml	Peso por galón:	8.99 lbs/gal	pH:	12.5-13.5

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:	NE	Procedimientos Específicos para extinguir el fuego:	Ninguno
Productos peligrosos de la combustión:	NA	UEL:	NE		

SECCION 5 - DATOS DE REACTIVIDAD

Estabilidad Química:	Estable	Descomposición Peligrosa de Derivados:	Ninguna conocida
Incompatibilidad (Materiales que evitar):	Acidos fuertes y oxidantes	Polimerización Peligrosa:	No ocurrirá

SECCION 6 - PROPIEDADES TOXICOLÓGICAS

Vías de entrada:	Ingestión. Inhalación. Contacto.	Productos Toxicológicamente Sinérgicos:	Ninguno conocido
Sensibilización:	No	Condiciones Médicas Agravadas por Exposición:	Ninguno conocido
EFFECTO DE SOBREEXPOSICION (Agudos y/o Crónicos)		Efecto Cancerígeno:	Ningún efecto cancerígeno
Ojos:	Puede causar irritación.	Efecto Mutágeno:	Ningún efecto mutagénico
Piel:	Puede causar irritación leve. Puede ser absorbido por la piel por contacto o por uso prolongado.	Efecto Teratógeno:	Ningún efecto teratógeno
Ingestión:	Puede causar irritación al sistema gastrointestinal, náuseas o diarrea.	Tóxico al Sistema Reproductivo:	Ningún efecto tóxico al sistema reproductivo
Inhalación:	Estar expuesto en un área con mala ventilación puede irritar las membranas mucosas nasales.		

SECCION 7 - MEDIDAS PREVENTIVAS Y DE CONTROL

Protección Respiratoria:	No es necesaria si hay buena ventilación.	Ventilación:	Normal Aceptable	Mecánica:	Recomendada
Guantes Protectores:	Use guantes goma para contacto prolongado.	Protección de Ojos:	Usar Googles si hay posibilidad que salpique.		
Ropa y Equipo Protector:	Lo necesario para evitar que se moje la piel.	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:	Recojalo y úselo de nuevo si es posible. Fíjase 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:	Lavar con grandes cantidades de agua por un mínimo de 15 minutos con los párpados abiertos.
Piel:	Lavar el área afectada con jabón suave y agua.
Ingestión:	Enjuagar la boca con agua. 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 información adicional.

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
8 Corrosivos.	NOM-004-SCT2-2000 Líquido Corrosivo Metasilicato de Sodio	ONU UN1760	Emergencia No disponible.

SECCION 11 - INFORMACION SOBRE ECOLOGIA

Comportamiento del producto cuando se libera	Agua:	No disponible.
	Aire:	No disponible.
	Suelo:	No disponible.
	Flora:	No disponible.
Impacto ambiental	Fauna:	No disponible.

SECCION 12 - PRECAUCIONES ESPECIALES

Precauciones que se deben tomar en el manejo, transporte y almacenamiento de la sustancia:	Tratar como sustancia corrosiva.
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.