

CARACTERISTICAS E INSTR. DE USO SHAMPOO BAJA ESPUMA

DESCRIPCION DEL PRODUCTO

El Shampoo Baja Espuma Masisa es un limpiador de alfombras que remueve grasa, suciedad, acumulación de shampoo y otros residuos sin dañar la alfombra ni las partes internas del equipo de extracción.

PROPIEDADES

- Tipo – Detergente Aniónico
- Color – Ámbar
- Aroma – Cítrico
- Estado - Líquido
- pH - 12.4 – 13.0
- Nivel de espuma - Bajo
- Activos > 15%

BENEFICIOS DEL PRODUCTO

- Limpia profundamente removiendo grasa, suciedad, acumulación de shampoo, sal y otros residuos.
- No daña las partes internas de los equipos de extracción – contiene inhibidores de corrosión y agentes suavizadores.
- Puede utilizarse en unidades móviles de extracción.
- Nivel de espuma bajo – normalmente no es necesario agregar ningún agente antiespumante.

INSTRUCCIONES DE USO

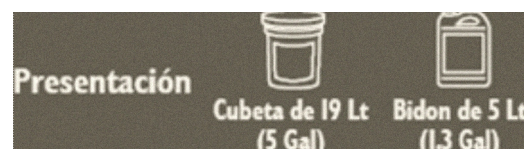
1. Siempre haga una prueba preliminar para comprobar que no se destiña la superficie. Mueva todos los muebles del área. Aspire las telas para eliminar el polvo. Remueva los excesos que haya con una espátula o franela húmeda.
2. Atomice el producto directamente sobre las áreas sucias, manchas y áreas de tráfico antes de extraer. Para máquinas de extracción: Mezcle Shampoo Baja Espuma Masisa con agua caliente antes de inyectarlo a al sistema de extracción. Para suciedad regular, diluya en agua caliente 0 1:128 para usarse en equipos de extracción. Para suciedad pesada, diluya en agua caliente hasta 1:40. Una segunda aplicación puede ser necesaria para manchas muy incrustadas y áreas de tráfico pesado.
3. Pase un trapo limpio seco sobre la superficie, enjuague con agua y seque con la máquina de extracción. Repita la operación si es necesario.

Tabla de diluciones

Suciedad ligera: 1:20

Suciedad moderada: 1:15

Suciedad pesada: 1:10



HOJA DE SEGURIDAD DEL SHAMPOO BAJA ESPUMA

SECCION 1 - IDENTIDAD DEL PRODUCTO/MANUFACTURADOR

NOMBRE DEL PRODUCTO: SHAMPOO BAJA ESPUMA
 NUMERO DEL PRODUCTO: SA-6215-CU-0, SA-6215-BI-7
 USO DEL PRODUCTO: Shampoo para alfombras baja espuma.

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



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-Butoxi-etanol	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:	12.4-13.0

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	Peligros Inusuales, Fuegos y Explosiones:	Ninguno

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
Sentitización:	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 mutágeno
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 Goggles 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. 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:	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 9 - INFORMACION DE PREPARACION

Preparado por:	Departamento de Operaciones	Telefono:	(55)55606900	Fecha de elaboración:	Marzo 2004
				Fecha de Revisión:	Abril 2005

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 Metasulfato de Sodio	ONU UN1760	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	Flora:	No disponible.
	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.