



HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

BARDAHL CERA LÍQUIDA

Fecha de Elaboración : AGOSTO 2014

Fecha de Revisión: AGOSTO 2014

Revisión: 01

SECCIÓN 1. Identificación de la Sustancia y de la Empresa

Tipo de Producto/Uso: Ceras Líquidas automotrices

Nombre Comercial: Bardahl Cera Líquida

Nombre del fabricante: Bardahl de México, S.A de C.V.

Domicilio: Eje 1 Norte No. 16 Parque Industrial Toluca 2000, Toluca Edo. de México.

Teléfonos: 01722 2764700.

En caso de emergencia química (derrame, fugas, incendio, explosión o accidente) llamar a SETIQ: 018000021400 y en el D.F. 55591588.

SECCIÓN 2. Información sobre las Sustancias Químicas

Nombre Químico: Cera Automotriz

Familia Química: Ceras

No. De Registro CAS: N/D

Componentes: Mezcla de tenso activos, siliconas, ceras y ésteres vegetales.

SECCIÓN 3. Identificación de los Peligros

GRADO DE RIESGO	
EXTREMO	4
ALTO	3
MODERADO	2
LIGERO	1
SIN RIESGO	0



HMIS

SALUD	1
INFLAMABILIDAD	1
REACTIVIDAD	0
EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL	ND



HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

BARDAHL CERA LÍQUIDA

Fecha de Elaboración : AGOSTO 2014

Fecha de Revisión: AGOSTO 2014

Revisión: 01

SECCIÓN 4. Primeros Auxilios

Síntomas y Efectos: Las posibles rutas de entrada en estado líquido son piel e ingestión; mientras que la ruta de entrada para gases es por ojos, piel e inhalación.

Inhalación: No aplica.

Piel: Quítese la ropa impregnada, lávese con agua y jabón en abundancia, si hay irritación consulte al médico.

Ojo: Lave con agua abundante sosteniendo los párpados para asegurar la limpieza del globo ocular, consultar al médico inmediatamente.

Ingestión: No provoque el vómito, observe si hay dificultad para respirar. Consulte al médico inmediatamente.

Comunicar al Doctor: Tratar sintomáticamente.

SECCIÓN 5. Medidas de Combate Contra Incendios

Peligros Específicos: No es necesaria ninguna precaución en especial.

Medios de Extinción: Polvo químico seco, agua, espuma o dióxido de carbono.

Medios de Extinción Inapropiados: No disponible.

Equipo Protector: No es necesario equipo especial, pero es conveniente seguir unas buenas prácticas de seguridad e higiene portando el equipo de seguridad básico.

Piel. Para personas con piel sensible se recomienda evitar el contacto prolongado. Puede producir resequedad o dermatitis.

Protección respiratoria. No se requieren bajo condiciones ordinarias de uso y con adecuada ventilación.

SECCIÓN 6. Medidas en Caso de Derrame Accidental

Precauciones Personales: No necesita ningún tipo de protección especial.

Precauciones Ambientales: Evite la llegada del derrame a cualquier manto acuífero, río, laguna, etc.; si no lo pudiera evitar notifique inmediatamente a las autoridades locales.

Métodos de Limpieza – Derrames Pequeños: Las fugas o derrames deben ser contenidos y recogidos con arena para luego ser dispuestos conforme a las leyes locales vigentes.

Métodos de Limpieza – Derrames Mayores: Deberá usarse guantes de protección durante la limpieza evitando que se expanda haciendo una barrera con arena, tierra u otro material de contención.



HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

BARDAHL CERA LÍQUIDA

Fecha de Elaboración : AGOSTO 2014

Fecha de Revisión: AGOSTO 2014

Revisión: 01

SECCIÓN 7. Manipulación y Almacenamiento

Manejo: Tenga precaución para evitar el contacto con los ojos cuando manipule el producto.

Almacenamiento: Consérvese en lugar fresco, seco y bien ventilado.

Almacenamientos y Temperaturas: No almacene el producto en áreas con temperaturas extremas, manténgalos en áreas frescas y bien ventiladas.

Materiales Recomendados: Los recipientes que contengan el producto deben estar identificados, y cerrados.

Materiales Inapropiados: No rellene los contenedores con otros productos, no utilice los contenedores con fines diferentes para los que fueron diseñados.

SECCIÓN 8. Controles de la Exposición, Protección Personal

Límites de Exposición: No disponible.

Controles de Exposición, Protección Personal: Asegurar ventilación adecuada.

Utilice agua en spray para dispersar vapores no incendiados o para enfriar superficies expuestas al fuego y proteger al personal.

No utilice chorro sólido porque esparcirá el fuego.

Protección Respiratoria: No se requieren bajo condiciones ordinarias de uso y con adecuada ventilación.

Protección de Manos: En condiciones normales no se requiere su uso.

Evite el contacto repetido y prolongado con la piel, ya que puede provocar irritaciones.

Protección de Ojos: En condiciones normales no se requiere su uso.

Protección del Cuerpo: Minimizar contacto cutáneo en caso de personas con sensibilidad.

Controles de Exposición Ambiental: Minimizar la descarga al ambiente.

SECCIÓN 9. Propiedades Físicas y Químicas

COLOR	Blanco	TEMPERATURA DE EBULLICIÓN (°C)	ND
OLOR	Característico	TEMPERATURA DE INFLAMACIÓN (°C)	ND
ESTADO FÍSICO	Cremonsa	DENSIDAD DE VAPOR (AIRE = 1)	NA
GRAVEDAD ESPECÍFICA 15.6°C	0.9300	TEMPERATURA DE AUTOIGNICIÓN(°C)	ND
		TEMPERATURA DE FUSIÓN(°C)	NA
SOLUBILIDAD EN AGUA	Soluble	VELOCIDAD DE EVAPORACIÓN (BUTIL ACETATO =1)	ND
LÍMITES DE EXPLOSIVIDAD	SUPERIOR:ND	% VOLATILIDAD	ND
	INFERIOR:ND		
VALOR PH AL 100%	8 - 9	PRESIÓN DE VAPOR (mm Hg 20°C)	ND



HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

BARDAHL CERA LÍQUIDA

Fecha de Elaboración : AGOSTO 2014

Fecha de Revisión: AGOSTO 2014

Revisión: 01

SECCIÓN 10. Estabilidad y Reactividad

Estabilidad: Estable.

Condiciones que deben Evitarse: Fuentes de calor y fuego abierto.

Materiales que deben Evitarse: Agentes oxidantes fuertes.

Productos de Descomposición Peligrosa: No puede ocurrir polimerización espontánea.

SECCIÓN 11. Información Toxicológica

Bases para la Evaluación: No ha sido determinada la información toxicológica específicamente para este producto.

Toxicidad Aguda - Oral: No disponible.

Toxicidad Aguda - Dermal: No disponible.

Toxicidad Aguda - Inhalación: Su inhalación no se considera peligrosa si se produce bajo condiciones normales de uso.

Irritación Ocular: Se espera sea levemente irritante.

Irritación de la Piel: Un prolongado o repetido contacto con la piel puede causar dermatitis.

Irritación Respiratoria: No existe bajo condiciones ordinarias de uso y con adecuada ventilación.

Sensibilización de la Piel: No se espera que sea un sensibilizador de la piel en pequeñas concentraciones.

Carcinogenicidad: No se conocen componentes que estén asociados con efectos carcinógenos.

Mutabilidad Genética: No es considerado como peligro de mutaciones genéticas.

Toxicidad Reproductiva: No se considera tóxico para la reproducción.

SECCIÓN 12. Información Ecológica

No hay información disponible hasta el momento. No contamine, no tire el producto al alcantarillado, no lo vierta en mantos acuíferos. Consulte las leyes locales, estatales y federales vigentes para disponer del producto y sus envases.

SECCIÓN 13. Consideraciones para la Eliminación

No desechar en drenajes.



HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

BARDAHL CERA LÍQUIDA

Fecha de Elaboración : AGOSTO 2014

Fecha de Revisión: AGOSTO 2014

Revisión: 01

SECCIÓN 14. Información para el Transporte e Información Reglamentaria

Información de Transporte: INFORMACIÓN DE COMUNICACIÓN DE RIESGO – Cuando el producto se emplea conforme al propósito para el cual fue diseñado, no se clasifica como material peligroso de acuerdo a la NOM-114-STPS.

Clase de Peligro ADR/RID: Ninguno Asignado.

Grupo de Envase ADR/RID: Ninguno Asignado.

Clase de Peligro IMDG: Ninguno Asignado.

Grupo de Envase IMDG: Ninguno Asignado.

Clase de Peligro AITA: Ninguno Asignado.

Grupo de Envase IATA: Ninguno Asignado.

SECCIÓN 15. Otra Información

Restricciones: Este producto no debe ser utilizado en otras aplicaciones que las recomendadas sin consultar con su Asesor Técnico de Bardahl de Mexico S.A. de C.V.

Más Información: Esta información está basada en nuestro conocimiento actual y pretende describir el producto en relación a los requerimientos de salud, seguridad y ambiente. No constituye una garantía de ninguna propiedad específica del producto.