

| | | | |
|--|---------------------------------------|---|----------------------|
|  PROTELIM | | Ficha de Datos de Seguridad - FDS (Conf. ABNT NBR 14725) <u>LEATHER CLEANER</u> | |
| Versión: 02 | Última revisión: 06/02/2024 | Desarrollado en: 06/03/2019 | Página 1 de 6 |

1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA COMPAÑÍA

Nombre del producto: LEATHER CLEANER

Rama de la industria: Limpieza de cuero.

Nombre de la empresa/dirección:

Protelim Indústria Química de Produtos de Higiene e Limpeza Ltda - ME

Avenida Henry Ford, n° 962, Mooca, São Paulo – SP, CODIGO POSTAL: 03109-000

Teléfono/ Fax +55 (11) 2914-4464

e-mail: laboratorio@protelim.com.br

Teléfono de emergencia:

0800-771-3733 o el servicio de salud más cercano.

2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Clasificación de peligro del producto:

Corrosión e irritación cutánea - Categoría 1C.

Lesiones oculares graves/irritación ocular - Categoría 1.

Otros peligros que no resultan en una clasificación:

El producto no presenta otros peligros.

Sistema de clasificación utilizado:

Norma ABNT-NBR 14725: 2023.

Sistema Armonizado Globalmente para la Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos, ONU.

Pictogramas:



Palabra de advertencia:

Peligro.

Frases de peligro:

H314 Provoca quemaduras graves en la piel y daño ocular.

H318 Provoca lesiones oculares graves.

Frases de precaución:

General:

P102 Manténgase fuera del alcance de los niños.

P103 Lea la etiqueta antes de usar el producto.

Prevención:

P260 No inhale polvo/humo/gases/neblinas/vapores/aerosoles.

P264 Lave cuidadosamente la piel después del manejo.

P280 Use guantes de protección/ropa de protección/protección ocular/protección facial.

Respuesta a Emergencias:

P303+P361+P353 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el cabello): Retire inmediatamente toda la ropa contaminada. Enjuague la piel con agua/tome una ducha.

P305+P351+P338 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuague cuidadosamente con agua durante varios minutos. En caso de uso de lentes de contacto, quítelos, si resulta fácil. Siga enjuagando.

P304+P340 EN CASO DE INHALACIÓN: Trasladar a la persona a un lugar ventilado y mantenerla en reposo en una posición que no dificulte la



PROTELIM

Ficha de Datos de Seguridad - FDS (Conf. ABNT NBR 14725)

LEATHER CLEANER

Versión:
02

Última revisión:
06/02/2024

Desarrollado en:
06/03/2019

Página 2 de 6

respiración.

Almacenamiento:

P405 Almacene en un lugar cerrado bajo llave.

Disposición:

P501 Eliminar el contenido/envase en un lugar adecuado para la eliminación de residuos.

3. COMPOSITION / INFORMATION ON INGREDIENTS

Naturaleza Química: Producto químico preparado a base de Ácido Dodecibenceno Sulfónico, Alcalinizante, Tensoactivo Aniónico, Butilglicol, Isopropanol, Conservante, Secuestrante, Fragancia y Vehículo.

Sustancias que contribuyen al peligro:

| Nombre químico | Nº CAS | Conc.%(Peso) | Nota |
|---------------------------------|------------|--------------|------|
| Ácido Dodecibenceno Sulfónico | 85536-14-7 | < 10,0 | |
| Nonilfenol etoxilado (genérico) | 9016-45-9 | <10,0 | |

Otros ingredientes de esta mezcla, en la concentración utilizada, no contribuyen al peligro. No contiene impurezas con toxicidad significativa.

4. PRIMEROS AUXILIOS

Inhalación: Remueva a la víctima a un lugar ventilado y manténgala en reposo en una posición que no dificulte la respiración. En caso de malestar, contacte a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico. Lleve esta FDS.

Contacto con la piel: Lave la piel expuesta con suficiente cantidad de agua para eliminar el material. En caso de irritación cutánea: Consulte a un médico. Lleve esta FDS.

Contacto con los ojos: Enjuáguese abundantemente con agua durante al menos 15 minutos. En caso de uso de lentes de contacto, quítelas si resulta fácil. Consulte a un médico. Lleve esta FDS.

Ingestión: No induzca el vómito. Nunca proporcione nada por vía oral a una persona inconsciente. Enjuague la boca con abundante agua. En caso de malestar, contacte a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico. Lleve esta FDS.

Síntomas y efectos más importantes, agudos o tardíos: Nocivo si se ingiere. Provoca lesiones oculares graves. La ingesta puede provocar úlceras o sangrado gástrico, náuseas y diarrea.

Notas para el médico: Realizar tratamiento sintomático.

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Medios de extinción apropiados: Compatible con cualquier medio de extinción de fuego.

Medios de extinción contraindicados: Ninguno.



PROTELIM

Ficha de Datos de Seguridad - FDS (Conf. ABNT NBR 14725)

LEATHER CLEANER

Versión:
02

Última revisión:
06/02/2024

Desarrollado en:
06/03/2019

Página 3 de 6

Peligros específicos: Evitar contacto o mezcla con materiales oxidantes y ácidos fuertes.

Equipos especiales de protección para bomberos: En incendios grandes, usar máscara autónoma.

6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Precauciones personales: Utilizar botas impermeables, guantes y gafas de seguridad.

Precauciones para el medio ambiente: Puede contaminar fuentes de agua y el suelo.

Métodos de eliminación y limpieza: Absorba o cubra con tierra, arena seca u otro material no inflamable y coloque en recipientes apropiado.

Recuperación: El producto derramado ya no debe ser utilizado. Para su disposición, consulte las regulaciones y restricciones federales, estatales y municipales.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Medidas técnicas apropiadas para el manejo seguro

Precauciones para el manejo seguro: Manipular en un área ventilada utilizando los EPIs descritos en la sección 8.

Medidas de higiene: Cambiar y lavar la ropa contaminada antes de reutilizarla. Retirar la ropa y el equipo de protección contaminado antes de entrar en las áreas de alimentación.

Condiciones de almacenamiento seguro, incluyendo cualquier incompatibilidad

Prevención de incendios y explosiones: El producto no es inflamable. No se espera que presente peligro de incendio o explosión.

Almacenamiento: Mantener los envases bien cerrados en un lugar fresco, evitando el apilamiento excesivo.

Condiciones de almacenamiento adecuadas: Almacenar en los envases originales, bien cerrados, en lugares ventilados. Manipular con el envase original y mantenerlo fuera de las inclemencias del tiempo sobre estrados.

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN Y PROTECCIÓN INDIVIDUAL

Parámetros de control: No establecidos para la mezcla.

Medidas de control de ingeniería: Proporcionar ventilación suficiente para mantener las emisiones por debajo de los límites de exposición recomendados.

Protección para ojos/cara: Gafas de protección con visión amplia para productos químicos.

Protección para la piel: Guantes impermeables, calzado de seguridad y ropa de trabajo normal.

Protección respiratoria: No se requiere en ambientes ventilados.



PROTELIM

Ficha de Datos de Seguridad - FDS (Conf. ABNT NBR 14725)

LEATHER CLEANER

Versión:
02

Última revisión:
06/02/2024

Desarrollado en:
06/03/2019

Página 4 de 6

Peligros térmicos: No presenta peligros térmicos.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

| | |
|--|---|
| pH: 7.0 a 7.5 | Rango de Destilación: sin datos disponibles. |
| Estado físico: Líquido. | Punto de inflamación: sin datos disponibles. |
| Olor: Característico. | Presión vapor: sin datos disponibles. |
| Color: Incoloro a ligeramente amarillento. | Tasa de evaporación: sin datos disponibles. |
| Densidad: 1.00 +/- 0,01 g/cm ³ | Densidad de vapor: sin datos disponibles. |
| Solubilidad: Total en agua. | Temperatura de decomposición: sin datos disponibles. |
| Viscosidad: sin datos disponibles. | Límites de explosividad: |
| Punto de fusión: sin datos disponibles. | LIE (límite inferior): sin datos disponibles. |
| Punto de ebullición: sin datos disponibles. | LES (límite superior): sin datos disponibles. |

10. ESTABILIDAD Y REATIVIDAD

| | |
|---|--|
| Estabilidad y reactividad: | El producto es estable bajo condiciones normales de manipulación y almacenamiento. |
| Reacciones peligrosas: | No se conocen reacciones peligrosas para este producto. |
| Condiciones a evitar: | Lugares con temperaturas elevadas. |
| Materiales incompatibles: | No se conocen materiales incompatibles. |
| Productos peligrosos de decomposición: | Ninguno. Si se expone al fuego, después de la salida del agua, puede producir gases normales de combustión de productos orgánicos. |

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

| | |
|---|---|
| Toxicidad aguda: | Estimación de toxicidad aguda de la mezcla (ETA) ETA (oral): >20400 mg/kg ETA (dérmica): > 2000 mg/kg |
| Corrosión / Irritación cutánea: | Puede causar quemaduras severas en la piel. |
| Lesiones oculares graves / Irritación ocular: | Provoca lesiones oculares graves. |
| Sensibilización respiratoria o cutánea: | No se espera que el producto cause sensibilización respiratoria o cutánea. |
| Mutagenicidad en células germinales: | No se espera que el producto sea mutagénico en células germinales. |
| Carcinogenicidad: | No se espera que el producto sea carcinogénico. |
| Toxicidad para la reproducción: | No se espera que el producto sea tóxico para la reproducción. |
| Toxicidad para órganos específicos - Exposición única: | No se espera que el producto sea tóxico para un órgano específico después de una exposición única. |



PROTELIM

Ficha de Datos de Seguridad - FDS (Conf. ABNT NBR 14725)

LEATHER CLEANER

Versión:
02

Última revisión:
06/02/2024

Desarrollado en:
06/03/2019

Página 5 de 6

Toxicidad para órganos específicos - Exposición repetida:

No se espera que el producto sea tóxico para un órgano específico después de una exposición repetida.

Peligro por aspiración:

No se espera que el producto presente peligro por aspiración.

Ingestión:

Nunca induzca al vómito. Dependiendo de la cantidad, puede causar irritación severa, cólicos abdominales y diarrea. En estos casos, por lo general, el tratamiento sintomático es suficiente y no se necesita vaciamiento gástrico.

Efectos locales:

Ningún otro notable.

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Ecotoxicidad:

Producto tóxico para organismos acuáticos.

Persistencia/degradabilidad:

En los efluentes, el producto se disuelve rápidamente.

Potencial de bioacumulación:

No se espera acumulación potencial en ambientes acuáticos.

Movilidad en el suelo:

No determinado.

Otros efectos adversos:

Los tensoactivos y adyuvantes presentes en la fórmula son biodegradables, no tienen efecto recalcitrante. El producto utilizado de manera adecuada, con un enjuague abundante y tratamiento con neutralización, no contamina los efluentes.

13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

Producto:

Evite la exposición ocupacional o la contaminación ambiental. El producto debe eliminarse como residuo de acuerdo con la legislación local, estatal y federal. Se deben contactar empresas adecuadas antes de la disposición.

Residuos del producto:

Mantenga los restos del producto en sus envases originales y bien cerrados. Queme en un incinerador adecuado. Cualquier método de eliminación debe cumplir con la legislación y regulaciones locales. No vierta en alcantarillas, suelo o cualquier cuerpo de agua.

Envases contaminados:

Los envases vacíos pueden contener restos del producto, lo que debe tenerse en cuenta antes de su eliminación. Mantenga el envase con el producto/restos del producto en un lugar adecuado y debidamente identificado. No reutilice los envases y envíelos para reciclaje después del lavado.

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Terrestre (ferrocarriles, carreteras):

Resolución n.º 5232/2016 de la Agencia Nacional de Transporte Terrestre (ANTT).

Barco (mares, ríos, lagos):

Código Internacional de Mercancías Peligrosas por Mar (código IMDG).
Norma 5 de la Dirección de Puertos y Costas del Ministerio de Marina (DPC).
Agencia Nacional de Transporte Acuático (ANTAQ).



PROTELIM

Ficha de Datos de Seguridad - FDS (Conf. ABNT NBR 14725)

LEATHER CLEANER

Versión:
02

Última revisión:
06/02/2024

Desarrollado en:
06/03/2019

Página 6 de 6

Aéreo: Instrucciones Técnicas de la Organización de Aviación Civil Internacional (ICAO-TI).
Regulaciones de Mercancías Peligrosas de la Asociación de Transporte Aéreo Internacional (IATA-DGR).
Agencia Nacional de Aviación Civil (ANAC).

Clasificación: Producto no clasificado como peligroso para el transporte según las legislaciones mencionadas anteriormente.

Componentes peligrosos: Ninguno.

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Regulaciones específicas para el producto químico:

Decreto Federal n.º 2.657, de 3 de julio de 1998.

Norma ABNT-NBR 14725: 2023

PRODUCTO SANITARIO NOTIFICADO EN ANVISA/MS: 25351.151193/2022-21

16. OTRA INFORMACIÓN

Esta FDS se ha elaborado en base a los conocimientos actuales sobre el manejo adecuado del producto y bajo condiciones normales de uso, de acuerdo con la aplicación especificada en el embalaje. Cualquier otro uso del producto que implique su combinación con otros materiales, diferente a las formas de uso indicadas, es responsabilidad del usuario. Se advierte que el manejo de cualquier sustancia química requiere que el usuario tenga conocimiento previo de sus peligros. En el lugar de trabajo, corresponde a la empresa usuaria del producto brindar capacitación a sus empleados y contratistas sobre los posibles riesgos asociados con la exposición al producto químico.

Producto sanitario notificado en ANVISA.

Autorización de funcionamiento MS n.º 3.04001-4.

Responsable Técnico: Químico Alexandre A. Canfora.

CRQ 04.438.605 – IV Región.