

# BASE UC LAVATRASTES

MSDS  
POCHTECA MATERIAS PRIMAS S.A. De C.V.  
Av. SAN JUAN IXHUATEPEC No. 1045 C.P. 07360 MÉXICO D.F.

FECHA DE EMISIÓN: 23/10/2023

PRÓX. FECHA DE REVISIÓN: 23/10/2025

No. DE REVISION: 00

## 1.- IDENTIFICACIÓN

Nombre del producto:	BASE UC LAVATRASTES
Número CAS	N/A
Uso recomendado del producto:	Base para la fabricación de Jabón líquido para lavatrastes
Datos del proveedor: Para más información sobre este MSDS:	Pochteca Materias Primas SA. de CV. Av. SAN JUAN IXHUATEPEC No. 1045 C.P. 07360 MÉXICO D.F. ELABORO: RESPONSABILIDAD INTEGRAL TEL. ALMACEN SAN JUAN: 57-47-45-16 Ext. 2428 y 2309. TEL. ALMACEN SAN JOSE: 57-26-90-50 Ext. 3151
Teléfono de emergencia:	044 (55) 43-86-81-83

## 2.-IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

### 2.1. Clasificación de la sustancia química peligrosa o mezcla.

Toxicidad aguda (Oral):	Categoría 4
Toxicidad aguda (Cutánea):	Categoría 2
Toxicidad aguda (Inhalación):	Categoría 2
Irritación cutánea:	Categoría 1
Toxicidad específica de órganos blancos (Exposición única):	Categoría 3

### 2.2 Elementos de la señalización, incluidas los consejos de prudencia y pictogramas de precaución.

Pictogramas de Peligro:



Palabra de Advertencia: Atención

- **Indicaciones de Peligro:**

**H320:** Provoca irritación ocular

- **Condiciones de Prudencia:**

**P103:** Leer la etiqueta antes de uso.

**P301 En caso de ingestión:**

**P301+P314:** En caso de ingestión consultar a un médico si la persona se encuentra mal.

**P305 + P351 +P338:** En caso de contacto con los ojos: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar los lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado

**Almacenamiento:**

**P402 + P404:** Almacenar en un lugar seco y en un recipiente cerrado

### 3.- COMPOSICIÓN/ INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

#### 3.1 Sustancia.

Nombre comercial:	BASE UC LAVANDERÍA
Identidad química de la sustancia:	Mezcla de Surfactantes
Familia química:	Mezcla de Surfactantes
Nombre común, sinónimos de la sustancia química peligrosa o mezcla:	Mezcla de Surfactantes
Número CAS:	No aplica.
Número ONU:	No aplica.
Guía SETIQ:	No aplica.

IDENTIFICACIÓN DE COMPONENTES	
Nombre de los componentes	Concentración (%)
Lauril Éter Sulfato de sodio 70%	> 30%
Conservador	0.5% - 1%
Si alguna concentración se presenta como un intervalo, es para proteger la confidencialidad o debido a variación en los lotes.	

## 4.- PRIMEROS AUXILIOS

### 4.1 Descripción de los primeros auxilios.

Contacto con la piel:	Lave con agua.
Por inhalación:	Ningún peligro en condiciones normales. En caso de inhalación masiva en ambientes poco ventilados y especialmente saturados de vapor de agua, trasladar al sujeto al aire libre. En síntomas persistentes de irritación de las vías respiratorias, consultar a un médico.
Ingestión:	Enjuague la boca. Consultar un médico si los síntomas aparecen
Contacto en ojos:	Lave con agua.

### 4.2 Principales síntomas y efectos más importantes, agudos o crónicos.

Contacto en piel:	N/A
Por ingestión:	N/A
Contacto con los ojos:	N/A

### 4.3 Información para recibir atención médica inmediata o tratamiento especial

Otros efectos a la salud:	No disponible.
Antídotos:	No disponible.
Otra información importante para la atención médica primaria:	No disponible.

## 5.- MEDIDAS DE LUCHAS CONTRA INCENDIOS

### 5.1 Medios de extinción apropiados.

Apropiados:	Use medidas de extinción que sean apropiadas a las circunstancias locales y de sus alrededores.
No apropiados:	No conocidos.

### 5.2 Peligros específicos de la sustancia química peligrosa o mezcla.

Riesgos de incendio:	No inflamable o combustible.
----------------------	------------------------------

### 5.3 Medidas especiales que deberán seguir los grupos de combate contra incendio.

Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios: Utilice equipo de protección personal.

Procedimiento de combate contra incendio: Los restos del incendio, así como el agua de extinción contaminada, deben eliminarse según las normas locales en vigor. En caso de incendio o de explosión, no respire los humos.

## 6.- MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

**Precauciones personales, equipo de protección y procedimiento de emergencia:** Asegurar que la limpieza se lleve a cabo únicamente por personal capacitado.

**Precauciones relativas al medio ambiente:** No permitir el contacto con el suelo, la superficie o con las aguas subterráneas.

**Métodos y materiales para la contención y limpieza de derrames o fugas:** Detener la fuga si puede hacerse sin riesgo. Contener y recoger el derrame con material absorbente que no sea combustible (p. ej. Arena, tierra, barro de diatomeas, vermiculita), y meterlo en un envase para su eliminación de acuerdo con las reglamentaciones locales y nacionales (ver sección 13). Para derrames grandes contenga con dique el material derramado o si no, contenga el material para asegurar que la fuga no alcance un canal de agua.

## 7.-MANIPULACION Y ALMACENIMIENTO

### 7.1 Precauciones que se deben tomar para garantizar un manejo seguro.

**Condiciones de Almacenamiento:** Mantener fuera del alcance de los niños. Almacene en recipientes etiquetados adecuados.

**Procedimiento de Manejo:** No se requiere consejo de manipulación especial.

### 7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluido cualquier incompatibilidad.

Almacenar en:	Interior	SI
	Exterior	SI
	Lugar caliente	No
	Refrigeración	No

## 8.- CONTROL DE EXPOSICIÓN/PROTECCION INDIVIDUAL

**Tipo de Ventilación:** Una ventilación usual debería ser suficiente para controlar la exposición del obrero a los contaminantes aerotransportados

**Protección Respiratoria:** Normalmente no se necesita equipo respiratorio de protección personal.

**Protección en Manos:** No se requiere equipo especial de protección.

**Protección en Ojos y Cara:** No se requiere equipo especial de protección.

**Otros equipos de protección:** Ninguna medida específica identificada.

## 9.-PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

<b>Estado físico:</b>	Pasta	<b>Densidad de vapor:</b>	No aplicable	
<b>Color:</b>	Blanca a Lig. Amarilla	<b>Densidad:</b>	1.0 g/mL	
<b>Olor:</b>	Característico	<b>Solubilidad en agua:</b>	100 %v/v	
<b>Peso molecular:</b>	No aplicable	<b>Presión de vapor:</b>	No disponible	
<b>Temp. de ebullición:</b>	No aplicable	<b>pH:</b>	6.5 - 7.5	
<b>Temp. de fusión:</b>	No aplicable	<b>Velocidad de evaporación (butilacetato=1):</b>	No disponible	
<b>Temp. de inflamación:</b>	No aplicable	<b>% de volatilidad:</b>	No disponible	
<b>Temp. de autoignición:</b>	No aplicable	<b>Límites de inflamabilidad:</b>	<b>L.I.E.</b>	No disponible
			<b>L.S.E.</b>	No disponible
<i>L.I.E.: Límite inferior de explosividad.</i>				
<i>L.S.E.: Límite superior de explosividad.</i>				

## 10.-ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

**Estabilidad:** Estable en condiciones normales.

**Riesgos de polimerización:** Ninguno

**Productos peligrosos de la descomposición:** No conocidos.

**Incompatibilidad, materiales a evitar:** No conocidos.

**Condiciones que deben evitarse:** No conocidos.

## 11.-INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

- **LESS 70%**

- **Toxicidad aguda/Efectos**

Toxicidad oral aguda (DL50): 1700~5000 mg/kg [Rata]

Toxicidad aguda del polvo (LC50): 1.5~1.8mg/L [Pimephales promelas]

- **Toxicidad subaguda y crónica**

No catalogado como toxicidad según la prueba de rata.

- **Irritación**

Moderadamente irritante para los ojos, ligera o ninguna irritación para la piel.

- **Carcinogenicidad**

No se considera cancerígeno según pruebas en animal.

- **Teratogenicidad**

No disponible

- **Mutagenicidad**

Las pruebas han demostrado que este producto no es mutagénico cuando hacer que las ratas se expongan en productos de 100 mg/ml durante 24 h.

## 12.-INFORMACIÓN ECOLÓGICA

**Efectos ambientales:** Nocivo para los organismos acuáticos.

**Toxicidad:** No disponible.

**Biodegradabilidad:** No disponible.

**Bioacumulación:** No disponible.

**Movilidad en el suelo:** No disponible.

## 13.-CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

**Restos de Producto:** Elimínese conforme a la normativa local.

**Recipientes Usados:** Eliminar como producto no usado. Los contenedores vacíos se deberían llevar al reciclado local o a la eliminación de residuos. Realice la disposición de acuerdo con las normativas locales, estatales y federales.

## 14.-INFORMACION RELATIVA AL TRANSPORTE

Número ONU: No disponible.  
 Designación oficial de transporte: No disponible.  
 Clase(s) relativas al transporte: No disponible.  
 Grupo de embalaje/ envasado, si se aplica: No disponible.  
**El embarcador / consignatario / remitente es responsable de asegurar que el embalaje, el etiquetado y el marcado es de acuerdo con el modo seleccionado de transporte.**

*Transporte terrestre (DOT):  
 Mercancías sin peligro*

## 15.-INFORMACION REGLAMENTARIA

### 15.1 Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicos para la sustancia o la mezcla.

\*Ley de Caminos, Puentes y Autotransporte Federal.



\*Ley de Vías Generales de Comunicación.

\*Ley Federal del Trabajo.

\*Acuerdo por el que se actualizan los criterios generales y los formatos correspondientes para la realización de trámites administrativos en materia de capacitación y adiestramiento de los trabajadores.



\*Ley De Aguas Nacionales.

\*Ley General para la Prevención y Gestión Integral de los Residuos.

\*Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente.



### 15.2 Evaluación de la seguridad química.

\*Ley Federal para el Control de Precursores Químicos, Productos Químicos Esenciales y Máquinas para Elaborar Cápsulas, Tabletas y/o Comprimidos.

\*Ley General de Salud.



## 16.-OTRA INFORMACIÓN

Tiempo de vida:	2 años.
Precauciones especiales:	No disponible.
Comentarios adicionales:	La información proporcionada en este documento está basada en nuestro mejor conocimiento del producto, pero no pretende ser exhaustiva y deberá utilizarse únicamente como orientación. Ésta es aplicable para las cuestiones de seguridad y no representa ninguna garantía de las propiedades del producto. El usuario es responsable del daño resultante de la manipulación o contacto con este producto.

*Esta hoja de seguridad cumple  
con la normativa nacional  
expresada en la*

*NOM-018-STPS-2015*