

LABORATORIOS PROASEO S.A.S			
FDS JABÓN LÍQUIDO LAVA LOZA	FECHA DE EMISIÓN Diciembre de 2018	FECHA DE VERSIÓN Diciembre de 2018	VERSIÓN 01

## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD JABÓN LÍQUIDO LAVALOZA.

### SECCIÓN 1: Identificación.

**1.1 Identificación del Producto:** Jabón líquido lava loza.

**1.2 Usos Recomendados:** Producto formulado especialmente con agentes detergentes, limpiadores, desengrasantes y humectantes, diseñado para la remoción de grasa y residuos alimenticios en la loza y demás implementos de cocina. Por su elevada concentración es un producto muy rendidor, de igual forma facilita la labor de limpieza en la cocina, casinos, restaurantes, etc. Gracias a la incorporación de agentes humectantes no se reseca la piel.

### 1.3 Detalles del fabricante:

Nombre: Laboratorios Proaseo S.A.S  
NIT: 900.697.045-7  
Dirección: Cra 53 D N° 4C – 23, Barrio Galán  
Ciudad: Bogotá, D.C Colombia  
Teléfono: 4202686  
Email: [labproaseo@hotmail.com](mailto:labproaseo@hotmail.com)

### SECCIÓN 2: Identificación de Peligros.

#### 2.1 Clasificación de la Sustancia o Mezcla.

Producto no clasificado como peligroso.

**Contacto con los ojos:** Puede causar irritación leve, enrojecimiento y lagrimeo excesivo.

**Contacto con la piel:** Puede presentar algún tipo de dermatitis ligera, si existe alguna reacción a sus componentes, está reacción desaparece sin atención médica. Si el contacto es permanente y directo puede presentar algún tipo de descamación en pieles muy sensibles.

**Inhalación:** No es tóxico al ser inhalado. Los vapores del producto no causan irritación en vías respiratorias.

LABORATORIOS PROASEO S.A.S			
FDS JABÓN LÍQUIDO LAVA LOZA	FECHA DE EMISIÓN Diciembre de 2018	FECHA DE VERSIÓN Diciembre de 2018	VERSIÓN 01

**Ingestión:** En pequeñas cantidades puede causar dolor estomacal y vómito, en cantidades mayores puede llegar a ser tóxico.

## 2.2 Elementos de la etiqueta.

**Palabra de señal:** ¡ADVERTENCIA!

**Pictogramas:**



**Indicaciones de peligro:**

H319: Provoca irritación ocular.

**Consejos de Prudencia.**

**Prevención.**

P103: Leer la etiqueta antes del uso.

P264: Lavarse concienzudamente tras la manipulación.

P102: Mantener fuera del alcance de los niños y adultos mayores.

## SECCIÓN 3: Composición / Identificación de Componentes.

Este producto es una mezcla de:

Materia Prima	N° CAS	% En Peso
Agua	7732-18-5	55 – 70
Hidróxido de Sodio	1310-73-2	3-5
Ácido dodecilbencen sulfónico	85536- 14- 7	20-25
Agentes Humectantes	56-81-5	3-5
Agentes desengrasantes	Confidencialidad Comercial	5-8
Fragancias Cítricas	-----	2-3

## SECCIÓN 4: Medidas de Primeros Auxilios.

### 4.1 Descripción de las medidas de primeros auxilios.

LABORATORIOS PROASEO S.A.S			
FDS JABÓN LÍQUIDO LAVA LOZA	FECHA DE EMISIÓN Diciembre de 2018	FECHA DE VERSIÓN Diciembre de 2018	VERSIÓN 01

En caso de contacto accidental con el producto tener en cuenta las siguientes recomendaciones, en caso de:

**Inhalación:** Este producto no contiene sustancias clasificadas como peligrosas por inhalación, sin embargo, en caso de síntomas de intoxicación sacar al afectado a una zona con buena ventilación y aire fresco. Solicitar atención médica si los síntomas persisten.

**Contacto con la piel:** Para retirar el exceso del producto enjuagar con abundante agua.

**Contacto con los ojos:** Enjuáguese con agua hasta que el material se haya eliminado, evitar que el afectado se frote los ojos. Si usa lentes de contacto retírelos inmediatamente. Debe levantar ambos párpados para facilitar el enjuague completo, en caso de una reacción desfavorable consulte a su médico.

**Ingestión:** Lavar la boca con abundante agua, dar a beber dos vasos de agua si la persona está consciente. No inducir el vómito y acudir inmediatamente al médico.

## SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios.

### 5.1 Medios de extinción.

Producto no inflamable en condiciones normales de almacenamiento, manipulación y uso. En caso de inflamación como consecuencia de manipulación o uso indebido emplear CO<sub>2</sub>, extintores de polvo, espuma. No se recomienda emplear agua o chorros de agua como agente de extinción.

### 5.2 Procedimientos y precauciones.

Por seguridad evacuar y aislar el área de peligro. Restringir el acceso a personas innecesarias y sin la debida protección. Retirar los envases expuestos si no hay riesgos, en caso contrario enfriarlos aplicando agua en forma de rocío en la parte externa desde una distancia segura. Dependiendo la magnitud del incendio utilizar protección personal si así se requiere.

### 5.3 Productos nocivos de la combustión.

Como consecuencia de la combustión o descomposición térmica se generan subproductos de reacción que pueden resultar altamente tóxicos y, consecuentemente, pueden presentar un riesgo elevado para la salud.

## SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertimiento accidental.

LABORATORIOS PROASEO S.A.S			
FDS JABÓN LÍQUIDO LAVA LOZA	FECHA DE EMISIÓN Diciembre de 2018	FECHA DE VERSIÓN Diciembre de 2018	VERSIÓN 01

### **6.1 Equipos y precauciones para la protección personal, procedimientos de emergencia.**

Ventilar y evacuar la zona, utilizar el equipo de protección adecuado. Restringir el acceso a personas innecesarias y sin la debida protección. Tener especial cuidado con las superficies en contacto con el producto ya que pueden estar resbalosas y ocasionar fuertes caídas.

### **6.2 Precauciones ambientales.**

Producto no clasificado como peligroso para el medioambiente. Sin embargo se recomienda evitar que el producto esté en contacto directo con fuentes naturales de agua. Diluir el producto con abundante agua.

### **6.3 Métodos y materiales de limpieza.**

Absorber el vertido mediante arena o absorbente inerte y trasladarlo a un lugar seguro. No absorber en serrín u otros absorbentes combustibles. Lavar la zona con abundante agua, depositar en recipientes herméticos para su posterior disposición final.

## **SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento.**

### **7.1 Procedimientos de manejo.**

Producto no inflamable en condiciones normales de uso y almacenamiento. Mantener estrictas normas e higiene, no comer, beber o fumar durante su utilización. Usar las cantidades o dosificaciones según lo establecido. Si re envasa el producto rotular debidamente los envases, para diluir o preparar soluciones adicionar lentamente el producto en agua para evitar la formación de espuma. Leer las instrucciones de la etiqueta antes de usar el producto.

Mantener los recipientes herméticamente cerrados. Controlar los derrames y residuos, eliminándolos con métodos seguros (sección 6). Mantener orden y limpieza donde se manipulen productos peligrosos.

### **7.2 Condiciones para almacenar de forma adecuada.**

Almacenar en un lugar fresco y seco. Después de abierto el producto mantener los envases herméticamente cerrados y debidamente rotulados. Mantener fuera del alcance de los niños.

Evite cercanías de materiales como el magnesio y el aluminio generan desprendimiento de hidrógeno gaseoso.

<b>LABORATORIOS PROASEO S.A.S</b>			
FDS JABÓN LÍQUIDO LAVA LOZA	FECHA DE EMISIÓN Diciembre de 2018	FECHA DE VERSIÓN Diciembre de 2018	VERSIÓN 01

## **SECCIÓN 8: Controles de exposición y protección personal.**

### **8.1. Parámetros de control.**

**Límites de exposición ambiental:** No existen límites de exposición ambiental para ninguno de los componentes mencionados en la Sección 3 de esta FDS.

### **8.2. Controles de exposición.**

**Controles de ingeniería.** No requiere equipos especiales de ventilación. En virtud de la legislación legal vigente de protección del medio ambiente se recomienda evitar el vertido tanto del producto como de su envase al medio ambiente.

### **Equipos de protección personal (EPP).**

#### **Protección para los ojos/la cara.**

No requiere ningún tipo de protección para los ojos y la cara. Sin embargo si existe manipulación como uso no directo si no en procesos de re envase, se sugiere el uso de gafas protectoras y guantes de caucho.

#### **Protección de la piel/las manos.**

No se requiere ningún equipo de protección especial. Sin embargo si presenta algún tipo de dermatitis o irritación se recomienda no usar el producto.

## **SECCIÓN 9: Propiedades Físico/Químicas.**

<b>Apariencia</b>	Líquido espeso color referente a fragancia
<b>Densidad 20°C</b>	1.082 gr/m
<b>Punto de ebullición (°c)</b>	N.R.
<b>Punto de fusión (°c)</b>	N. A.
<b>PH</b>	6.5 – 7.5
<b>Solubilidad</b>	soluble en cualquier proporción de agua

LABORATORIOS PROASEO S.A.S			
FDS JABÓN LÍQUIDO LAVA LOZA	FECHA DE EMISIÓN Diciembre de 2018	FECHA DE VERSIÓN Diciembre de 2018	VERSIÓN 01

## SECCIÓN 10: Estabilidad y Reactividad.

**10.1 Estabilidad química:** Estable bajo condiciones normales de manipulación y almacenamiento, temperaturas menores a 25 °C. El producto es sensible a la luz directa.

**10.2 Reactividad:** No se esperan reacciones peligrosas, si se le da el correcto uso al producto.

**10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas:** Bajo las condiciones indicadas no se esperan reacciones peligrosas que puedan producir una presión o temperaturas excesivas.

**10.4 Productos peligrosos de descomposición por combustión:** En dependencia de las condiciones de descomposición, como consecuencia de la misma pueden liberarse mezclas complejas de sustancias químicas: dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>), monóxido de carbono y otros compuestos orgánicos.

**10.5 Condiciones a evitar:** Calor, luz directa y materiales incompatibles que puedan alterar su composición o desempeño. No mezclar con blanqueadores o sustancias ácidas.

## SECCIÓN 11: Información Toxicológica.

La información suministrada a continuación puede presentar inconsistencias con la clasificación del material expuesta en la sección 2. Además los datos toxicológicos de los ingredientes pueden no reflejarse en la clasificación del material ya puede estar por debajo del umbral del etiquetado.

No carcinógeno, no es erotógeno, no contiene efectos embriotóxicos, mutagénicos.

## SECCIÓN 12: Información Ecológica.

El producto sin diluir no debe llegar a los drenajes, fuentes de aguas naturales o fuentes de aguas residuales. El producto es completamente soluble en agua, no suele ser tóxico para los organismos acuáticos y cuando el producto es usado para su finalidad no debe causar daños en el medio ambiente.

LABORATORIOS PROASEO S.A.S			
FDS JABÓN LÍQUIDO LAVA LOZA	FECHA DE EMISIÓN Diciembre de 2018	FECHA DE VERSIÓN Diciembre de 2018	VERSIÓN 01

### SECCIÓN 13: Consideraciones para la eliminación.

Los residuos se deben disponer en las instalaciones industriales adecuadas para este tipo de productos, no se deben eliminar con residuos domésticos. El producto sin diluir no se debe eliminar por los drenajes o aguas residuales. Se recomienda consultar las reglamentaciones locales vigentes en cuanto a la disposición apropiada para este tipo de productos.

En cuanto a los envases vacíos deben ser almacenados y tratados como residuos químicos y para su adecuada disposición final se deben consultar las reglamentaciones locales vigentes.

### SECCIÓN 14: Información para el transporte.

	TERRESTRE	MARITIMO	AEREO
CLASE	NA	NA	NA
NÚMERO UN	NA	NA	NA
GRUPO EMPAQUE	NA	NA	NA
NOMBRE TRANSPORTACIÓN	NA	NA	NA

**NA: No Asignado**

**DATOS ADICIONALES:** No se considera peligroso según normativas de transporte. Sin embargo se recomienda mantener los envases debidamente tapados y etiquetados, evitar transportar con sustancias químicamente incompatibles, no transportar con alimentos.

### SECCIÓN 15: Información Reglamentaria.

**15.1 Legislación específica sobre medio ambiente, seguridad y salud para la sustancia o mezcla.**

LABORATORIOS PROASEO S.A.S			
FDS JABÓN LÍQUIDO LAVA LOZA	FECHA DE EMISIÓN Diciembre de 2018	FECHA DE VERSIÓN Diciembre de 2018	VERSIÓN 01

### **Regulaciones aplicables Decreto 1609 de 2002.**

Regulación para el manejo y transporte terrestre automotor de mercancías peligrosas por carretera.

Ley 55 de 1993. Al aprobar la "Convención No. 170 y Recomendación No. 177 en Seguridad en el Uso de Químicos en el Trabajo" adoptada por la 77va Reunión de la Conferencia General de ILO, Geneva, 1990.

### **15.2 Frases R.**

R22 – Nocivo al ingerir

### **15.3 Frases S.**

S3/7 – Mantener cerrado el envase en un lugar fresco

S26 – En caso de contacto con los ojos, lave inmediatamente con abundante agua y acuda al médico.

S28 – En caso de contacto con la piel, lave inmediatamente con abundante agua.

S36/37/39 – Usar ropa protectora adecuada, guantes.

## **SECCIÓN 16: Información Adicional.**

La información presente en este documento la suministra Laboratorios Proaseo S.A.S, basada en la información suministrada por los proveedores de materias primas y con base en los conocimientos y consultas bibliográficas del personal técnico, dando por entendido que dicha información es una guía para el manejo del producto, por tanto ni la empresa ni sus representantes se hacen responsables por el uso erróneo o por la interpretación incorrecta de la información aquí contenida. Determinar las condiciones de uso seguro del producto es responsabilidad del usuario. Esta información es válida solo para el producto que se define en las especificaciones.

Los cambios en datos, estándares, regulaciones, y condiciones de uso y manipulación, se encuentran fuera de su control.

---

Dirección Técnica.



LABORATORIOS PROASEO S.A.S

FDS JABÓN LÍQUIDO LAVA LOZA	FECHA DE EMISIÓN Diciembre de 2018	FECHA DE VERSIÓN Diciembre de 2018	VERSIÓN 01
--------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------------	------------