

LABORATORIOS PROASEO S.A.S			
FDS CERA EMULSIONADA	FECHA DE EMISIÓN Diciembre de 2018	FECHA DE VERSIÓN Diciembre de 2018	VERSIÓN 01

## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD CERA EMULSIONADA.

### SECCIÓN 1: Identificación.

#### 1.1 Identificación del Producto: Cera Emulsionada

**1.2 Usos Recomendados:** Producto formulado especialmente para proteger y darle brillo a pisos de baldosa, tableta, vinilo y caucho. Dándoles un acabado con características de dureza, flexibilidad y antideslizante. Los pisos tratados con esta Cera repelen todo tipo de suciedad y en general son resistentes a cualquier tipo de esfuerzo mecánico.

#### 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: 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.

Líquido de fácil fluidez, color blanco lechoso y olor a canela, no se considera peligroso en condiciones normales de uso.

**Contacto con los Ojos:** Puede causar enrojecimiento e irritación moderada de los ojos, si el contacto es prolongado puede llegar a generar quemaduras o daños permanentes.

**Contacto con la Piel:** Un contacto permanente con el producto puede llegar a causar irritación o dermatitis.

**Inhalación:** No tóxico, la inhalación de los vapores puede llegar a causar irritación de las mucosas.

**Ingestión:** Enjuagar la boca inmediatamente con grandes cantidades de agua, si la persona está consciente dar a beber dos vasos de agua. No inducir al vómito, si el malestar persiste acudir de inmediato al médico.

LABORATORIOS PROASEO S.A.S			
FDS CERA EMULSIONADA	FECHA DE EMISIÓN Diciembre de 2018	FECHA DE VERSIÓN Diciembre de 2018	VERSIÓN 01

## 2.2 Elementos de la etiqueta.

Palabra de señal: ¡NO PELIGROSO!

Pictogramas:



### Consejos de Prudencia.

P102: Mantener alejado de los niños y adultos mayores.

P103: Leer la etiqueta antes de su uso.

P309+P311: En caso de exposición o si se encuentra mal llamar a un centro de información toxicológica o a un médico.

P280A: Llevar gafas de protección.

P280E: Llevar guantes de protección.

## SECCIÓN 3: Composición / Identificación de Componentes

Este producto es una mezcla de:

Materia Prima	N° CAS	% En Peso
Agua	7732-18-5	80 – 90
Mezcla de parafinas	Confidencialidad comercial	3- 5
Cera Carnauba	8015-86-9	0.1-2
Colofonia Gaviota	8050-09-7	0.1-0.5
Emulsionantes	Confidencialidad comercial	0.1-3
Fragancias	Confidencialidad comercial	0.1-2

## SECCIÓN 4: Medidas de Primeros Auxilios.

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

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

LABORATORIOS PROASEO S.A.S			
FDS CERA EMULSIONADA	FECHA DE EMISIÓN Diciembre de 2018	FECHA DE VERSIÓN Diciembre de 2018	VERSIÓN 01

**Inhalación:** Llevar a la persona afectada a tomar aire fresco, a un sitio con buena ventilación. Si tiene dificultades para respirar, solicitar atención médica inmediatamente.

**Contacto con la piel:** Inmediatamente lave con jabón y agua. Remover ropa contaminada y siga enjuagando. Si presenta alguna irritación, solicitar atención médica.

**Contacto con los ojos:** Inmediatamente enjuague los ojos con abundante agua por un tiempo mínimo de 15 minutos, si lleva lentes de contacto retirarlos y seguir enjuagando. Inmediatamente solicite atención médica.

**En caso de ingestión:** Enjuagar boca, no provoque el vómito y si los síntomas persisten acudir a atención médica inmediatamente.

## **SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios.**

### **5.1 Medios de extinción.**

En caso de incendio usar un agente extintor apropiado para líquidos inflamables como polvo químico o dióxido de carbono para la extinción o espuma.

### **5.2 Equipo de protección personal para las personas que combaten el incendio.**

En caso de incendio, aisle rápidamente la zona evacuando a todas las personas, no debe realizarse acción alguna que lucha contra incendios suponga un riesgo personal o sin una formación adecuada.

Utilice equipo de respiración autónomo y ropa protectora contra incendios. Si el equipo protector de incendios no está disponible, apague el incendio desde un sitio protegido o a una distancia prudente.

### **5.3 Procedimientos y precauciones.**

La presión puede aumentar y el recipiente puede explotar en caso de calentamiento sustancia o mezcla, por lo tanto se debe procurar mantener los envases fríos.

### **5.4 Productos nocivos de la combustión.**

Ningún dato disponible de descomposición térmica peligroso.

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

LABORATORIOS PROASEO S.A.S			
FDS CERA EMULSIONADA	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.**

Utilice los equipos de protección personal adecuados (Guantes, gafas, botas y ropa adecuada), se debe tener mucho cuidado con las superficies en contacto ya que éstas se pueden tornar resbalosas.

Consulte en las secciones de esta FDS para información relativa a peligros físicos y para la salud, protección respiratoria, y equipos de protección personal.

### **6.2 Precauciones ambientales.**

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.**

Contener el derrame, recoger desde el borde del derrame hacia adentro con materiales absorbentes o material inertes. Disponer adecuadamente los residuos, consultar la normativa local para la disposición de este tipo de residuos.

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

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

Evite el contacto con la piel, ojos o ropa. Lavarse las manos después de su utilización y usar los implementos de protección personal adecuados (Guantes, overol, gafas...). Leer las instrucciones de la etiqueta antes de usar el producto. No comer ni beber mientras se esté manipulando el producto.

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

Almacenar en un lugar bien fresco, seco y ventilado. Mantener alejado del alcance de los niños. Proteger el envase de daños físicos y mantenerlos debidamente cerrados.

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

### **8.1. Parámetros de control.**

**Límites de exposición ambiental:** No hay información disponible.

### **8.2. Controles de exposición.**

**Controles de ingeniería.** No se requiere ventilación especial cuando se usa directamente y diluido. Utilizar ventilación general de dilución para controlar que la

LABORATORIOS PROASEO S.A.S			
FDS CERA EMULSIONADA	FECHA DE EMISIÓN Diciembre de 2018	FECHA DE VERSIÓN Diciembre de 2018	VERSIÓN 01

exposición a contaminantes en el aire esté por debajo de los límites de exposición. Si la ventilación no es adecuada utilizar protección respiratoria.

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

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

Gafas de seguridad con protecciones laterales.

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

Usar guantes y/o ropa de protección para evitar el contacto con la piel. Se recomienda el uso de guantes hechos con los siguientes materiales: Caucho de PVC.

#### **Protección respiratoria.**

Normalmente no es necesario protección respiratoria personal.

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

<b>Apariencia</b>	Líquido
<b>Densidad 20°C</b>	1.0 g/ml
<b>Punto de ebullición (°c)</b>	N.R.
<b>Punto de fusión (°c)</b>	N. A.
<b>PH</b>	7.5 - 9.5
<b>Solubilidad</b>	Solubilidad completa

### **SECCIÓN 10: Estabilidad y Reactividad.**

**10.1 Estabilidad química:** Estable bajo condiciones normales de manipulación y almacenamiento.

**10.2 Reactividad:** No se conoce ninguna.

**10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas:** No se producirá polimerización peligrosa.

**10.4 Productos peligrosos de descomposición por combustión:** Ninguno conocido.

**10.5 Condiciones a evitar:** No mezcle con ninguna sustancia excepto agua. Evitar mezcla y contacto con productos ácidos, clorados y alcalinos.

<b>LABORATORIOS PROASEO S.A.S</b>			
FDS CERA EMULSIONADA	FECHA DE EMISIÓN Diciembre de 2018	FECHA DE VERSIÓN Diciembre de 2018	VERSIÓN 01

### **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 o neutralizar no debe llegar a los drenajes, fuentes de aguas naturales o fuentes de aguas residuales. Cuando el producto es usado para su finalidad no debe causar daños en el medio ambiente.

### **SECCIÓN 13: Consideraciones de eliminación.**

#### **13.1 Métodos de disposición.**

Tratar los residuos en instalaciones adecuadas para residuos industriales, los residuos de los productos deben eliminarse después de haberse neutralizado. Los envases vacíos utilizados para manejo y transporte de sustancias químicas peligrosas deberán ser clasificados, almacenados, tratados y eliminados como residuos peligrosos.

Se debe consultar el tratamiento e instalaciones adecuadas para desechar los residuos con las respectivas autoridades locales competentes.

### **SECCIÓN 14: Información sobre el transporte.**

	TERRESTRE	MARITIMO	AEREO
<b>CLASE</b>	NA	NA	NA
<b>NÚMERO UN</b>	NA	NA	NA
<b>GRUPO EMPAQUE</b>	NA	NA	NA
<b>NOMBRE TRANSPORTACIÓN</b>	NA	NA	NA

LABORATORIOS PROASEO S.A.S			
FDS CERA EMULSIONADA	FECHA DE EMISIÓN Diciembre de 2018	FECHA DE VERSIÓN Diciembre de 2018	VERSIÓN 01

**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.**

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.**

R21: Nocivo por ingestión.

#### **15.3 Frases S.**

S3/7: Mantenga cerrado el envase en un lugar fresco.

S26: En caso de contacto con los ojos, lavar inmediatamente con abundante agua y acudir al médico.

S28: En caso de contacto con la piel, lavar inmediatamente con abundante agua.

S36/37/39: Lleve ropa protectora adecuada, guantes y protección para los ojos y la cara.

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

LABORATORIOS PROASEO S.A.S			
FDS CERA EMULSIONADA	FECHA DE EMISIÓN Diciembre de 2018	FECHA DE VERSIÓN Diciembre de 2018	VERSIÓN 01

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.