

LABORATORIOS PROASEO S.A.S			
FDS CERA POLIMERICA AUTOBRILLANTE	FECHA DE EMISIÓN Enero de 2022	FECHA DE VERSIÓN Enero de 2022	VERSIÓN 02

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD CERA POLIMERICA AUTOBRILLANTE.

SECCIÓN 1: Identificación.

1.1 Identificación del Producto: Cera Polimérica

1.2 Usos Recomendados: Producto formulado para formar una película brillante en el piso de alto rendimiento y resistencia al tráfico y a la suciedad, protegiéndolo del desgaste y deslizamiento.

1.3 Detalles del fabricante:

Nombre: Laboratorios Proaseo S.A.S
 NIT: 900.697.045 -7
 Dirección: Calle 74B # 69K – 23, Barrio las Ferias
 Ciudad: Bogotá, D.C Colombia
 Teléfono: 4202686
 Email: labproaseo@hotmail.com



SECCIÓN 2: Identificación de Peligros.

2.1 Clasificación de la Sustancia o Mezcla.

Tóxico para la reproducción: Categoría 2.

Contacto con los ojos y la piel: Puede causar irritación leve.

Inhalación: No es tóxico al ser inhalado pero evite inhalar los vapores ya que estos pueden causar ligera irritación en las vías respiratorias.

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!

LABORATORIOS PROASEO S.A.S			
FDS CERA POLIMERICA AUTOBRILLANTE	FECHA DE EMISIÓN Enero de 2022	FECHA DE VERSIÓN Enero de 2022	VERSIÓN 02

Pictogramas:



Indicaciones de peligro:

H302: Nocivo en caso de ingestión.
H320: Provoca irritación ocular.

Consejos de Prudencia.

Prevención:

P280E: Usar 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	40 – 70
Tributoxietil Fosfato	78-51 -3	1 – 5
Mezcla de polímeros	Confidencialidad comercial	15 – 50
Agente de Coalescencia	Confidencialidad comercial	1 – 5
Cera de polietileno	Confidencialidad comercial	3 – 5

No contiene ningún otro componente que se considere peligroso.

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:

Inhalación: Sacar a la persona afectada a tomar aire fresco, si presenta dificultad para respirar suministrar oxígeno y si los síntomas persisten acudir al médico.

Contacto con la piel: Lavar inmediatamente la parte afectada con abundante agua y jabón. Retire la ropa contaminada, acudir al médico si se presenta irritación.

LABORATORIOS PROASEO S.A.S			
FDS CERA POLIMERICA AUTOBRILLANTE	FECHA DE EMISIÓN Enero de 2022	FECHA DE VERSIÓN Enero de 2022	VERSIÓN 02

Contacto con los ojos: En caso de llevar lentes de contacto retirar inmediatamente, lavar con abundante agua sosteniendo los párpados separados por un tiempo mínimo de 15 minutos, acudir al 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.

CO₂, extintores de polvo, espuma o chorros de agua. Se pueden realizar los procedimientos normales de extinción de incendios.

5.2 Procedimientos y precauciones.

Aunque el producto no es comburente, use agua para mantener los envases fríos.

5.3 Productos nocivos de la combustión.

Monóxido de Carbono, Dióxido de Carbono.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertimiento accidental.

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

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

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. Elimine toda fuente de ignición para evitar algún tipo de cortos.

LABORATORIOS PROASEO S.A.S			
FDS CERA POLIMERICA AUTOBRILLANTE	FECHA DE EMISIÓN Enero de 2022	FECHA DE VERSIÓN Enero de 2022	VERSIÓN 02

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento.

7.1 Procedimientos de manejo.

Evite el contacto con la piel, ojos o ropa. Evite inhalar los vapores y olores, no comer, beber o fumar durante su utilización. Lavarse las manos después de su utilización y usar los implementos de protección personal adecuados (Guantes, Tapabocas...). Leer las instrucciones de la etiqueta antes de usar el producto.

7.2 Condiciones para almacenar de forma adecuada.

Almacenar en un lugar fresco y seco, alejado de bases y ácidos fuertes. Los envases deben permanecer herméticamente cerrados y deben estar almacenados a la luz directa del sol.

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. Utilizar ventilación general de dilución y/o extracción local para controlar que la 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 butilo.

LABORATORIOS PROASEO S.A.S			
FDS CERA POLIMERICA AUTOBRILLANTE	FECHA DE EMISIÓN Enero de 2022	FECHA DE VERSIÓN Enero de 2022	VERSIÓN 02

SECCIÓN 9: Propiedades Físico/Químicas.

Apariencia	Líquido
Densidad 20°C	7.0 – 7.5
Punto de ebullición (°c)	N.R.
Punto de fusión (°c)	N. A.
PH	7.0 – 7.5
Solubilidad	Soluble en agua

SECCIÓN 10: Estabilidad y Reactividad.

10.1 Estabilidad química: Estable bajo condiciones normales de manipulación y almacenamiento, temperaturas menores a 25 °C. Mantener alejado de bases y ácidos fuertes.

10.2 Reactividad: Este material puede ser reactivo con ciertos agentes bajo ciertas condiciones.

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

10.4 Productos peligrosos de descomposición por combustión: Monóxido de Carbono, Dióxido de Carbono.

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. El producto no es extremadamente 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 CERA POLIMERICA AUTOBRILLANTE	FECHA DE EMISIÓN Enero de 2022	FECHA DE VERSIÓN Enero de 2022	VERSIÓN 02

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 o neutralizar 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 peligrosos 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 CERA POLIMERICA AUTOBRILLANTE	FECHA DE EMISIÓN Enero de 2022	FECHA DE VERSIÓN Enero de 2022	VERSIÓN 02

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.