

LABORATORIOS PROASEO S.A.S			
FDS SELLADOR PARA PISOS	FECHA DE EMISIÓN Enero de 2022	FECHA DE VERSIÓN Enero de 2022	VERSIÓN 02

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD SELLADOR PARA PISOS.

SECCIÓN 1: Identificación.

1.1 Identificación del Producto: Sellador para Pisos.

1.2 Usos Recomendados: Producto formulado a base de materias primas de alta calidad que combinan la acción de polímeros y copolímeros, adicionando agentes de brillo dándole a los pisos un acabado brillante, resistente al tráfico pesado y haciendo mucho más fácil el procedimiento de limpieza, economizando tiempo y producto. Es un producto totalmente antideslizante.

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.co

SECCIÓN 2: Identificación de Peligros.

Líquido inflamable: Categoría 3.

Peligroso para el medio ambiente acuático-Peligro agudo: categoría 2

Tóxico para la reproducción: Categoría 2.

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

Contacto con la piel: Puede causar irritación o enrojecimiento si se sufre de dermatitis u otra afección en la piel.

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.

LABORATORIOS PROASEO S.A.S			
FDS SELLADOR PARA PISOS	FECHA DE EMISIÓN Enero de 2022	FECHA DE VERSIÓN Enero de 2022	VERSIÓN 02

2.2 Elementos de la etiqueta.

Palabra de señal: ¡ADVERTENCIA!

Pictogramas:



Indicaciones de peligro:

H401: toxico para la vida acuática.

H226: Líquido inflamable.

Consejos de Prudencia.

Prevención

P280E: Usar guantes de protección.

P501: Desecho de contenido/ contenedor de acuerdo con regulaciones locales/ regionales/ nacionales e internacionales.

P102: Mantener alejado de niños y adultos mayores.

P103: Leer la etiqueta antes de su uso.

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

SECCIÓN 4: Medidas de Primeros Auxilios.

4.1 Descripción de las medidas de primeros auxilios.

LABORATORIOS PROASEO S.A.S			
FDS SELLADOR PARA PISOS	FECHA DE EMISIÓN Enero de 2022	FECHA DE VERSIÓN Enero de 2022	VERSIÓN 02

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 y mantenerla en reposo, 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.

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 agua pulverizada. 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. Evacuar y aislar la zona, restringir el acceso a las personas innecesarias y sin la debida protección.

5.3 Productos nocivos de la combustión.

No presenta.

5.4 Equipo de protección personal para las personas que combaten el incendio.

Combata el incendio desde una distancia máxima o utilice soportes fijos para mangueras o reguladores. Equipo de respiración autónoma, gafas, guantes de plástico.

5.5 Riesgos no usuales de Fuego y Explosión.

Puede ocurrir una generación de vapor violenta o erupción por aplicación directa de chorro de agua a líquidos calientes.

LABORATORIOS PROASEO S.A.S			
FDS SELLADOR PARA PISOS	FECHA DE EMISIÓN Enero de 2022	FECHA DE VERSIÓN Enero de 2022	VERSIÓN 02

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. No tocar el material derramado. Reduzca o elimine la fuga sin poner en riesgo al personal. Elimine las fuentes de ignición

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. Mezclar con absorbente hasta que parezca seco. Recuerde, añadir un material absorbente no elimina el peligro físico, para la salud o el medio ambiente. Recoger todo el material derramado que sea posible. Colocar en un contenedor cerrado aprobado para el transporte por las autoridades correspondientes. Limpiar los residuos con agua. Selle el envase. Deshacerse del material recogido lo antes posible.

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, Zapatos de seguridad, protección facial, máscara para vapores orgánicos). 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, ácidos fuertes, agentes oxidantes, aldehídos, cetonas. Los envases deben permanecer herméticamente cerrados y deben estar almacenados a la luz directa del sol. Mantener alejado de cualquier fuente de ignición como: Llama directa, chispas (soldadura), chispas originadas por estática.

LABORATORIOS PROASEO S.A.S			
FDS SELLADOR PARA PISOS	FECHA DE EMISIÓN Enero de 2022	FECHA DE VERSIÓN Enero de 2022	VERSIÓN 02

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.

SECCIÓN 9: Propiedades Físico/Químicas.

Apariencia	Líquido
Densidad 20°C	0,990 - 1,010g/ml
Punto de ebullición (°C)	N.R.
Punto de fusión (°C)	N. A.
PH	7.5+/-0.5
Solubilidad	Completa

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.

LABORATORIOS PROASEO S.A.S			
FDS SELLADOR PARA PISOS	FECHA DE EMISIÓN Enero de 2022	FECHA DE VERSIÓN Enero de 2022	VERSIÓN 02

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, Fenoles.

10.5 Condiciones a evitar: Fuentes de calor, altas temperaturas. No mezcle con otros productos excepto con agua.

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, deben tomarse medidas para evitar la contaminación del suelo y del agua.

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.

LABORATORIOS PROASEO S.A.S			
FDS SELLADOR PARA PISOS	FECHA DE EMISIÓN Enero de 2022	FECHA DE VERSIÓN Enero de 2022	VERSIÓN 02

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.

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

LABORATORIOS PROASEO S.A.S			
FDS SELLADOR PARA PISOS	FECHA DE EMISIÓN Enero de 2022	FECHA DE VERSIÓN Enero de 2022	VERSIÓN 02

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.