SECCIÓN 1- IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

1.1 Identificación del producto acorde con el SGA:

Nombre comercial del producto: VINILO TIPO 2 CORRIENTE BLANCO

Línea: CONSTRUCTOR

1.2 Otros medios de identificación: Pintura al agua tipo emulsión.

1.3 Uso recomendado del producto y restricciones de uso:

Uso: Especialmente diseñado para techos en Drywall, marmolina y estuco. Uso en ambientes interiores.

Restricciones: Antes de pintar resane con cemento y arena las grietas y otros defectos que puedan afectar el acabado. Los acabados deteriorados con cales, carburos y humedades se deben eliminar completamente. Sobre las superficies muy alcalinas (en pH>10) es recomendable neutralizar con una solución de hipoclorito de sodio al 3% en agua, dejar actuar 10 minutos, frotar con cepillo de cerdas duras, enjuagar con abundante agua y dejar secar. Las superficies en buen estado se deben limpiar con una escoba en seco retirando residuos ligeros.

1.4 Datos del proveedor:

Producto Fabricado en Colombia por PINTURAS TITO PABON sas
Distribuido por PINTURAS TITO PABON sas
Comercializado por PINTURAS TITO PABON sas
PLANTA DE FABRICACIÓN

Autopista Medellín Vereda La Punta Kilómetro 6 + 300 metros Parque industrial Siberia Etapa 3, Tenjo Cundinamarca, Colombia Servicio al cliente Tel: (571)6606631 Cel: (571) 3102768579
Para mayor información del producto Fichas técnicas consulte:
www.pinturastitopabon.com / info@pinturastitopabon.com
Número de teléfono en caso de emergencias: Tel: (57-1) 6606631

SECCIÓN 2- IDENTIFICACIÓN DEL PELIGRO O PELIGROS

2.1 Clasificación de la mezcla:

Clasificación del producto acorde con el SGA:
Irritación cutánea, Categoría 3, H316
Irritación ocular, Categoría 2B, H320



2.2 Elementos de la etiqueta:

Pictograma(s) de peligro: NINGUNO
Palabras de advertencia: ATENCIÓN

Indicación de peligro:

PELIGROS FÍSICOS:
NINGUNO CONOCIDO
PELIGROS PARA LA SALUD:
H316: Provoca una leve irritación cutánea.
H320: Provoca irritación ocular.
PELIGROS MEDIOAMBIENTALES:

NINGUNO CONOCIDO

2.3 Consejos de prudencia:

P201: Pedir instrucciones especiales antes del uso.
P281: Utilizar el equipo de protección individual obligatorio
P501: Desechar el contenido y el recipiente en un depósito para basura o de reciclaje adecuado de acuerdo con las reglamentaciones locales y nacionales.

Otros peligros: NINGUNO CONOCIDO.

SECCIÓN 3. COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

3.1 Identidad Química: Mezcla de emulsión copolímera, vinil acrílica, agua, dióxido de titanio, extendedores inertes, aditivos.

Sinónimo: Pintura al agua tipo emulsión.

CAS y/u otros identificadores únicos: No disponible.

Impurezas y aditivos estabilizadores: No disponible.

SECCIÓN 4. PRIMEROS AUXILIOS

4.1 Descripción de las medidas necesarias:

Inhalación: Mover al paciente a un lugar ventilado.
Contacto con la piel: Lavar con agua y jabón el área afectada.
Contacto con los ojos: Lavar con abundante agua.
Ingestión: Si ingiere alguna cantidad y el paciente está consciente, beber abundante agua.

4.2 Síntomas y efectos más importantes, agudos y retardados:

Inhalación: Si se manipula en un lugar poco ventilado, en un periodo de tiempo prolongado, puede causar irritación leve del tracto respiratorio.
Contacto con la piel: Puede causar irritación leve.
Contacto con los ojos: Puede causar enrojecimiento e irritación leve.
Ingestión: Ligeramente tóxico.

4.3 Indicación de la necesidad de recibir atención médica inmediata y tratamiento especial requerido en caso necesario:

4.4 Inhalación: Buscar atención médica inmediata si existen signos/síntomas de dificultad para respirar.

Contacto con la piel: De ser necesario buscar atención médica.
Contacto con los ojos: De ser necesario buscar atención médica.
Ingestión: Buscar atención médica y mostrar esta ficha de seguridad.

SECCIÓN 5: MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

5.1 Medios adecuados o no adecuados de extinción: Utilizar los medios de extinción adecuados para el fuego circundante.

5.2 Peligros específicos: En condiciones de emergencia, la exposición a los productos de descomposición puede ser riesgosa para la salud. Los síntomas pueden no aparecer de inmediato.

5.3 Equipo protector especial y precauciones especiales para los equipos de lucha contra incendios: Los bomberos que combatan el incendio deben utilizar equipo de protección completo, incluyendo un aparato de respiración auto contenido.

SECCIÓN 6: MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

6.1 Precauciones individuales, equipos de protección y procedimientos de emergencia: Evitar respirar los vapores o neblinas. Usar equipo de protección personal tal como se describe en la sección 8.

6.2 Precauciones medioambientales: Evitar el vertimiento a alcantarillados o cualquier cuerpo de agua. Informar a las autoridades pertinentes si el producto ha causado contaminación medioambiental.

6.3 Métodos y materiales de aislamiento y limpieza: Cubrir con material absorbente (arena u otro producto no combustible) y recoger para disposición. Consultar a la autoridad ambiental para la disposición de los residuos.

SECCIÓN 7: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

7.1 Precauciones para una manipulación segura: No manipular el producto antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de esta ficha de seguridad. Usar siempre protección personal, así sea corta la exposición o la actividad que realice con el producto. Mantener estrictas normas de higiene, no fumar, ni comer en el sitio de trabajo. Conocer la ubicación de los equipos de emergencia (duchas de emergencia, estaciones lavaojos).

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas cualesquiera incompatibilidades: El producto puede ser almacenado por 24 meses a partir de la fecha de fabricación en envase original, bien tapado, en un lugar seco y fresco. Evitar la radiación solar directa sobre el producto o los envases. Temperatura de almacenamiento entre 4°C y 35°C. No almacenar con alimentos o utensilios de uso humano o animal.

SECCIÓN 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

8.1 Parámetros de control: No disponible.

8.2 Controles de ingeniería apropiados: Proveer ventilación de dilución general o de extracción localizada en volumen y patrón que permita mantener los contaminantes en cantidades mínimas en el aire. Utilice también extracción localizada para retirar productos

de descomposición durante operaciones de soldadura o corte con llama de superficies recubiertas con este producto.

8.3 Medidas de protección individual:

Protección respiratoria: Usar respiradores aprobados por NIOSH/MSHA para rocío de pintura (TC-23C-) y aquellos que se conectan a suministros de aire (TC-19C-). Lea cuidadosamente las instrucciones y literatura del fabricante del respirador para determinar contra qué tipo de contaminantes aéreos es efectivo el respirador y la manera adecuada de ajustarlo.

8.4 Protección para la piel: Usar ropa protectora y guantes de nitrilo, neopreno, o goma latex.

Protección visual: Usar monogafas anti salpicaduras resistentes a productos químicos o máscara que cubra toda la cara.

Medidas de higiene: Lave las manos, antebrazos y cara completamente después de manejar el producto, antes de comer, fumar y usar el lavabo y al final del período de trabajo. Usar las técnicas apropiadas para eliminar ropa contaminada. Lavar la ropa y calzado contaminados antes de volver a usarlos. Verificar que las estaciones de lavado de ojos y duchas de seguridad se encuentren cerca de las estaciones de trabajo.

SECCIÓN 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

9.1 Información sobre las propiedades físicas y químicas:

Estado físico:	Líquido viscoso	**Solubilidad en agua:**	Fácilmente dispersable
Color:	Varios colores	**Rango de evaporación:**	Más lento que el aire
Olor:	Característico	**Peso / galón (Kg):**	Suministrado por laboratorio
pH:	8.5 – 9.5	**Contenido de sólidos en volumen:**	≥ 32 %
Contenido VOC:	≤ 44 g/L	**Contenido Cr, Cd, Hg, Pb, As**	< 10 ppm
Viscosidad.	≥ 125 KU		

Información adicional: Ninguna conocida.

SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

10.1 Reactividad: Estable por calor.

10.2 Estabilidad química: Estable bajo condiciones normales de presión y temperatura.

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas: Bajo condiciones normales de presión y temperatura no se producen reacciones peligrosas.

10.4 Condiciones que deben evitarse: Evitar la radiación solar directa sobre el producto o los envases.

10.5 Materiales incompatibles: Ninguna conocida.

10.5 Productos de descomposición peligrosos: Los productos de descomposición pueden ser riesgosos para la salud.

SECCIÓN 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

11.1 Síntomas relacionados con las características físicas, químicas y toxicológicas:

Inhalación: Puede causar una irritación leve del tracto respiratorio.
Contacto con la piel: Irritación leve.
Contacto con los ojos: Enrojecimiento e irritación leve.
Ingestión: Ligeramente tóxico.

11.2 Efectos inmediatos y retardados y también efectos crónicos producidos por una exposición a corto y largo plazo:

Inhalación: Ninguno conocido.
Contacto con la piel: Ninguno conocido.
Contacto con los ojos: Ninguno conocido.
Ingestión: Ninguno conocido.

11.3 Medidas numéricas de toxicidad: No hay información disponible

SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOTOXICOLÓGICA

12.1 Eco toxicidad: No hay información disponible.

12.2 Persistencia y degradabilidad: No hay información disponible.

12.3 Potencial de bioacumulación: No hay información disponible.

12.4 Movilidad en el suelo: No hay información disponible.

12.5 Otros efectos adversos: No hay información disponible.

SECCIÓN 13: INFORMACIÓN RELATIVA A LA ELIMINACIÓN DEL PRODUCTO

13.1 Eliminación del material: Se debe tener en cuenta la legislación local vigente relacionada con la disposición de residuos para su adecuada eliminación. Se recomienda incinerar los residuos peligrosos.

13.2 Eliminación de envases: Totalmente vacíos pueden destinarse al reciclaje, los envases que no puedan ser limpiados deben eliminarse de la misma forma que la sustancia contenida en ellos.

SECCIÓN 14: INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

14.1 Número ONU: NO APLICA

14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas: NO APLICA

14.3 Clases de peligros en el transporte: NO APLICA

14.4 Grupo de embalaje/envase, si aplica: NO APLICA

14.5 Peligros para el medio ambiente: NO

14.6 Transporte a granel: NO APLICA

14.7 Precauciones especiales que ha de adoptar o conocer un usuario durante el transporte o traslado dentro o fuera de sus locales: Ver información en el capítulo 7.

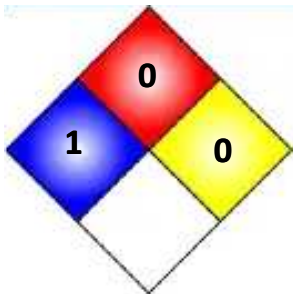
SECCIÓN 15: INFORMACIÓN SOBRE LA REGLAMENTACIÓN

15.1 Consulte las regulaciones locales, estatales y/o nacionales respecto al manejo de sustancias químicas.

15.2 Este producto ha sido envasado y etiquetado conforme a la legislación y normas vigentes en este país.

SECCIÓN 16: OTRAS INFORMACIONES

NFPA 704:



Aunque **PINTURAS TITO PABON sas.** Considera que los datos y opiniones aquí contenidos son correctos y actuales, aclara que fueron recopilados de distintas fuentes

por lo que no deben ser interpretados como una garantía para fines de responsabilidad legal por parte de la empresa. Estos datos son suministrados para ser considerados, investigados y verificados. Es responsabilidad del usuario la interpretación y aplicación de esta información para su uso particular.

Se recomienda la lectura detenida de esta hoja de datos con el fin de crear conciencia acerca de la eventual posibilidad de riesgos relacionados con este producto.

Producto Fabricado en Colombia por PINTURAS TITO PABON sas.
Autopista Medellín, Vereda La Punta Kilómetro 6 + 300 metros Parque industrial
Siberia Etapa 3 Tenjo Cundinamarca, Colombia, América del Sur
Carrera 27 No. 78-44, Barrio Santa Sofía, Bogotá D.C., Colombia, América del Sur
PBX: (57-1) 6606631 - FAX: (57-1) 2252657 - CEL: (57) 3102768579
www.pinturastitopabon.com / info@pinturastitopabon.com

Versión	Fecha	Descripción de modificación	Revisión	Aprobación
01	27/02/2014	Actualización de la información del producto (adición de más ítems y complemento del rombo de NFPA 704)	Coordinador I+D+I	Gerencia Administrativa
02	12/09/2018	Actualización al formato de Ficha de Seguridad del Sistema Globalmente Armonizado	Coordinador I+D+I	Gerencia Administrativa
03	12/07/2019	Actualización de algunas propiedades físicas y químicas.	Coordinador I+D+I	Gerencia Administrativa
04	03/12/2021	Implementación de sistema Globalmente Armonizado [SGA]y cambio de& CIA S EN C. a sas	Coordinador I+D+I	Gerencia Administrativa