

PINTURA TRÁFICO BASE AGUA



Hoja de datos de seguridad.

De acuerdo con NOM-018-STPS-2015

Fecha de revisión: 03/10/2025

Versión: 1.0

SECCIÓN 1: Identificación de la sustancia química o mezcla y del proveedor o fabricante

- **Nombre del producto:** Pintura para Tráfico base agua.
- **Otros medios de identificación:** Pintura de tráfico acrílica base agua para señalización vial.
- **Forma de producto:** Mezcla.
- **Uso recomendado:** Recubrimiento para señalización horizontal en pavimento (calles, carreteras, etc.)
- **Usos no recomendados:** No aplicar superficies no asfálticas/cementicias.
- **Nombre del Fabricante:** Pinturas Del viento S.A. de C.V.
- **Dirección:** Av. Principal Amaque 104, Col. Amaque, Mineral de la Reforma, Hidalgo, México CP 42187
- **Teléfono de emergencia:** 5576127890
- **Correo:** info@pinturasdelviento.com

SECCIÓN 2: Identificación de peligros

- **Clasificación GHS:** Toxicidad aguda oral, Categoría 4, H302, Toxicidad aguda inhalación, Categoría 4 (H332), Irritación ocular, Categoría 2A (H319)
- **Indicaciones de peligro:** H303: Nocivo en caso de ingestión, H332: Nocivo en caso de inhalación, H319: Provoca irritación ocular grave.
- **Palabra de advertencia:** Atención
- **Pictogramas de peligro:** GHS07
- **Consejos de precaución:**
 - P261: Evitar respirar vapores.
 - P264: Lavarse bien tras la manipulación
 - P270: No comer, beber o fumar durante su uso
 - P271: Utilizar únicamente en exteriores o en lugares bien ventilados.
 - P301+P312: EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar a un médico si se siente mal
 - P304+P340: EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración.
 - P305+P351+P338: EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar cuidadosamente con agua varios minutos.
 - P337+P313: Si persiste la irritación ocular, consultar a un médico
 - P501: Eliminar el contenido/el recipiente conforme a normatividad local



SECCIÓN 3: Composición/Información sobre los componentes

- **Mezcla:** Emulsión Acrílica base agua con pigmentos minerales y aditivos.
- **Componentes peligrosos:** Ninguno en concentraciones reportables.
- **Contenido típico:**

Nombre	Porcentaje	Identificación (No. CAS)
Resina Acrílica	10-50%	Secreto Comercial
Dióxido de titanio	1-30%	13463-67-7

PINTURA TRÁFICO BASE AGUA



Hoja de datos de seguridad.

De acuerdo con NOM-018-STPS-2015

Fecha de revisión: 03/10/2025

Versión: 1.0

Carbonato de Calcio	1-30%	1317-65-3
Metanol	<3%	67-56-1

SECCIÓN 4: Primeros Auxilios

- **Inhalación:** Trasladar a la persona al aire fresco. Si presenta síntomas, buscar atención médica.
- **Contacto con piel:** Lavar con agua y jabón.
- **Contacto con ojos:** Enjuagar con abundante agua 15 minutos.
- **Ingestión:** No inducir el vómito. Solicitar atención médica.

SECCIÓN 5: Medidas contra incendios

- **No inflamable.**
- **Medios de extinción:** Agua, espuma, CO₂, polvo químico seco.
- **Equipo de protección:** Respiración autónoma. Ropa de protección completa.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de liberación accidental

- Contener con arena o tierra.
- Evitar descargas en drenajes.
- Usar guantes y gafas.
- Recolectar el material derramado y disponer según normativa local.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

- Mantener envase cerrado y en lugar ventilado.
- No comer ni fumar durante su aplicación.
- Almacenar entre 5°C y 35°C en posición vertical, protegido de la luz solar y la congelación.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección personal

- **Protección respiratoria:** Mascarilla en áreas poco ventiladas.
- **Protección ocular:** Gafas de seguridad.
- **Protección dérmica:** Guantes de nitrilo.
- Ropa de trabajo adecuada.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

- **Estado:** Líquido fluido.
- **Color:** Blanco y colores varios.
- **Olor:** Característico.

PINTURA TRÁFICO BASE AGUA



Hoja de datos de seguridad.

De acuerdo con NOM-018-STPS-2015

Fecha de revisión: 03/10/2025

Versión: 1.0

- **pH:** 8.0 – 9.5.
- **Densidad:** 1.45 – 1.60 g/cm³
- **Solubilidad:** Soluble en agua.
- **Punto de inflamación:** No inflamable.
- **Secado al tacto:** 10 min.

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

- Estable en condiciones normales.
- Evitar temperaturas extremas.
- No mezclar con químicos incompatibles.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

- Puede causar irritación leve en ojos y piel.
- Nocivo por ingestión o inhalación (debido a trazas de metanol).
- No contiene sustancias cancerígenas.

SECCIÓN 12: Información ecológica

- Base agua, pero contiene trazas de metanol.
- Evitar vertidos al ambiente.
- Biodegradabilidad: parcial.

SECCIÓN 13: Consideraciones sobre disposición final

- No verter en drenajes.
- Residuos secos como no peligrosos.
- Restos líquidos con metanol: disponer según normatividad local.

SECCIÓN 14: Información sobre transporte

- Producto no regulado por ONU.
- **Clasificación de transporte:** No peligroso como mercancía, pero evitar fugas.

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

- Cumple NOM-018-STPS-2015.
- Libre de plomo y mercurio conforme NOM-003-SSA1-2006.
- Contiene metanol en baja concentración, sustancia listada en normativas de seguridad.
- Clasificación GHS: H302, H332, H319.

PINTURA TRÁFICO BASE AGUA



Hoja de datos de seguridad.

De acuerdo con NOM-018-STPS-2015

Fecha de revisión: 03/10/2025

Versión: 1.0

SECCIÓN 16: Otra información

- Elaborada con base en datos de laboratorio y normativa aplicable.
- El usuario es responsable de verificar la idoneidad del producto.

