

# Ficha de Datos de Seguridad

29 CFR Part 1910.1200

**KELLY-MOORE<sup>®</sup>**  
**PAINTS**  
The Painter's Paint Store

## Sección 1. Identificación

**Descripción del Producto:** 1473-131

**Nombre:** KM Pintura de Marca de Acera Amarilla

**Uso Recomendado:** Pintura líquida

**Método de aplicación:** Pintura de superficie de latex

**Proveedor:** Kelly-Moore Paint Co., Inc.  
987 Commercial St.  
San Carlos, CA 94070

**Teléfono de Emergencia :** Chemtrec: 800-424-9300

**Coordinador de la Ficha de Seguridad:** TAlvarez@kellymoore.com

## Sección 2. Identificación de peligro (s)

**REPASO DE EMERGENCIA:** Irrita la piel y los ojos.

### Clasificación GHS

Toxicidad reproductiva, categoría 1A, STOT, exposición única, categoría 1

### Símbolos de peligro



### Palabra de advertencia

Peligro

### DECLARACIONES DE PELIGRO GHS

Toxicidad reproductiva, categoría 1A	H360	Puede perjudicar la fertilidad o dañar al feto. Clasificada como sustancia conocida como tóxica para la reproducción humana de Categoría 1A y sustancia presuntamente tóxica para la reproducción humana de Categoría 1B. Efectos irreversibles tales como disfunciones estructurales, letalidad embriofetal y deficiencias funcionales posparto.
STOT, exposición única, categoría 1	H370	Provoca daños en los órganos. Sustancias clasificadas como Categoría 1 que produjeron toxicidad importante en seres humanos y demuestran producir toxicidad importante con una sola exposición. Muerte celular, cambio adverso en la bioquímica, parámetros de hematología o análisis de orina, sistema nervioso central o periférico y efectos en los sentidos, necrosis multifocal o difusa, formación de fibrosis o granulomas en los órganos.

### DECLARACIONES DE PRECAUCIÓN DE GHS SDS

P240	Conectar a tierra / enlace equipotencial del recipiente y del equipo de recepción.
------	--

P241	Utilizar un material eléctrico, de ventilación o de iluminación /.../ antideflagrante.
P242	Utilizar únicamente herramientas que no produzcan chispas.
P243	Tomar medidas de precaución contra descargas electrostáticas.
P270	No comer, beber ni fumar durante su utilización.

### ETIQUETAS DE PRECAUCION DE LA ETIQUETA DEL GHS

P201	Pedir instrucciones especiales antes del uso.
P210	Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.
P233	Mantener el recipiente herméticamente cerrado.
P260	No respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.
P264	Lavarse ... concienzudamente tras la manipulación.
P280	Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.
P307+P311	EN CASO DE exposición: Llamar a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico.
P308+P313	EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Consultar a un médico.
P405	Guardar bajo llave.
P501	Eliminar el contenido/el recipiente en ...

## Sección 3. Composición / Información sobre los ingredientes

<u>Nombre químico</u>	<u>N°- CAS</u>	<u>Peso %</u>	<u>Símbolo GHS</u>	<u>Declaración GHS</u>
METANOL	67-56-1	1.0-2.5	GHS02-GHS06-GHS08	H225-301-311-319-331-360-370

El texto para el SGA Indicaciones de peligro que se muestran arriba (si los hay) se da en la sección de "Otra información".

## Sección 4: Medidas de Primeros Auxilios



**Inhalación:** Salir al aire libre. Oxígeno o respiración artificial si se necesita.

**Contacto con la piel:** Eliminar inmediatamente lavando con jabón y mucha agua desprendiéndose del calzado y de todas las ropas contaminadas. Lavar con jabon y agua.

**Contacto con los ojos:** Enjuague el ojo (s) inmediatamente con abundante agua. Enjuague inmediatamente con abundante agua, también debajo de los párpados, durante al menos 15 minutos.

**Ingestión:** No induzca el vómito sin consejo médico.

## Sección 5. Medidas de lucha contra incendios

**PELIGROS INUSUALES DE INCENDIO Y EXPLOSIÓN:** Retirar todas las fuentes de ignición

**PROCEDIMIENTOS ESPECIALES CONTRA INCENDIOS:** Usar medidas de extinción que sean apropiadas a las circunstancias del local y a sus alrededores.

**Medios de extinción recomendados:** Dióxido de carbono, Producto químico seco, Espuma, Niebla de agua

## Sección 6: Medidas de Liberación accidental

**PASOS QUE SE DEBEN TOMAR SI SE DERRIBA O DERRAMA EL MATERIAL::** Empapar con material absorbente inerte. Barrer y recoger dentro de recipientes apropiados para su eliminación.

## Sección 7: Manejo y Almacenamiento



**Manipulación:** Los recipientes de este material pueden ser peligrosos cuando se vacían. Todas las partes metálicas del equipo de mezcla y procesamiento deben estar conectadas a tierra. No perforar ni quemar, incluso después de su uso. No rocíe sobre una llama desnuda o cualquier material incandescente. No reutilizar contenedores vacíos. Mantener alejado de la comida y la bebida. Mantener alejado de llamas abiertas, superficies calientes y fuentes de ignición.

**Almacenamiento:** NOCIVO - almacenar separado de productos comestibles

## Sección 8. Controles de exposición / protección personal

### Componentes con límites de exposición

<u>Nombre químico</u>	<u>ACGIH TLV-TWA</u>	<u>ACGIH-TLV STEL</u>	<u>OSHA PEL-TWA</u>	<u>OSHA PEL-CEILING</u>
METANOL	200	250	200	NE

Consejo Adicional MEL = Límite Máximo de Exposición OES = Límite de Exposición Ocupacional SUP = Recomendación de Proveedores Sk = Sensibilizador de la piel N.E. = No Establecido

### Protección personal



**Protección respiratoria:** Si se produce polvo inhalable o humo, use equipo respiratorio autónomo.



**Protección de la piel:** guantes impermeables



**Protección de los ojos:** gafas protectoras con cubiertas laterales



**El Otro Protector Equipo:** Vestimenta impermeable.



**Higiénicas Práctic:** Procedimiento general de higiene industrial.

## Sección 9. Propiedades físicas y químicas

<b>Rango de ebullición:</b>	147 - 482	<b>Densidad de vapor:</b>	1.11
<b>Olor:</b>	Caraterisica	<b>Umbral de olor:</b>	NE
<b>Apariencia:</b>	Liquido pesado	<b>Velocidad de evaporación:</b>	4.10
<b>Solubilidad en agua:</b>	NE	<b>Peso específico:</b>	1.341
<b>Punto de congelacion:</b>	NE	<b>pH-valor:</b>	NE
<b>Presion de vapor:</b>	47.30	<b>Viscosidad:</b>	NE
<b>Estado fisico:</b>	Líquido	<b>Punto de inflamación:</b>	95, °F 203

(Ver la sección 16 para la leyenda de las abreviaturas)

<u>Nombre químico</u>	<u>Densidad de Vapor</u>	<u>Velocidad de Evaporación</u>	<u>Punto de Ebullición</u>	<u>VP mmHg</u>	<u>at DEG. F</u>
METANOL	1.11	4.10	147	47.30	77

## Sección 10. Estabilidad y reactividad

**Estabilidad:** Estable en condiciones normales

**Condiciones a evitar:** Evite el contacto con la piel, ojos y ropa.

**Incompatibilidades:** Incompatible con ácidos fuertes y agentes oxidantes.

**Productos de descomposición peligrosos:** No se descompone si se almacena y aplica como se indica.

## Sección 11. Información toxicológica



### Experiencia práctica

**Efectos de la Sobreexposición - Inhalación:** La inhalación puede causar irritación intensa en el tracto respiratorio (nariz, boca, membranas mucosas).

**Efectos de la Sobreexposición - Contacto con la piel:** El contacto directo puede causar irritación moderada a severa y posiblemente dermatitis. Puede ser necesaria la ventilación local de las fuentes de emisión para mantener las concentraciones ambientales por debajo de los límites de exposición recomendados.

**Efectos de la Sobreexposición - Contacto con los ojos:** La niebla y los vapores pueden causar irritación en los ojos.

**Efectos de la Sobreexposición - Ingestión:** Nocivo: posible riesgo de efectos irreversibles si se ingiere. Puede ser fatal o causar ceguera.

**Carcinogénesis:** Sin información

### Valor de toxicidad aguda

los efectos agudos de este producto no han sido probados. Los datos sobre los componentes individuales se tabulan a continuación:

<u>N°- CAS</u>	<u>No almacenar con materias explosivas, infecciosas o radioactivas</u>	<u>Oral LD 50</u>	<u>Dérmica LD50</u>	<u>Vapor CL50</u>
67-56-1	METANOL	N.I.	N.I.	N.I.

N.I. - Sin información

## Sección 12. Información ecológica

**Información Ecológica:** No contamine estanques, canales o zanjas con un contenedor químico o usado.

## Sección 13. Consideraciones de eliminación



### Producto

**MÉTODO DE DESECHO:** Deseche de acuerdo con todas las reglamentaciones locales, estatales y federales.

**PASOS QUE SE DEBEN TOMAR SI SE DERRIBA O DERRAMA EL MATERIAL:** Empapar con material absorbente inerte. Barrer y recoger dentro de recipientes apropiados para su eliminación.

## Sección 14. Información de transporte

**Precauciones especiales de transporte:** Sin información

<b>Nombre apropiado de</b>	Pintura, Latex
<b>Nombre técnico DOT:</b>	Pintura
<b>Clase de riesgo DOT:</b>	No Peligroso
<b>Nombre UN/NA DOT:</b>	No Regulado

## Sección 15. Información reglamentaria

### Reglamentos federales de EE.UU.:

#### Categoría de peligro CERCLA - SARA

Este producto se ha repasado según las categorías del peligro de EPA promulgadas bajo secciones 311 y 312 de la enmienda de Superfund y del acto de Reauthorization de 1986 (el título de SARA III) y se considera, bajo definiciones aplicables, resolver siguientes las categorías:

PELIGRO DE INCENDIO, Peligro agudo para la salud

#### SARA SECTION 312:

<u>Nombre químico</u>	<u>N°- CAS</u>
METANOL	67-56-1
ETILENGLICOL	107-21-1

#### SARA SECTION 313:

Este producto contiene las siguientes sustancias sujetas a los requisitos de información de la Sección 313 del Título III de la Ley de Enmienda y Reautorización Superfund de 1986 y 40 CFR parte 372:

<u>Nombre químico</u>	<u>N°- CAS</u>
METANOL	67-56-1
ETILENGLICOL	107-21-1

#### LEY DE CONTROL DE SUSTANCIAS TÓXICAS:

Todos los componentes de este material están enumerados en la Ley de Control de Sustancias Tóxicas de EE. UU. (Inventario TSCA).

### Reglamentos estatales de EE.UU.: Como sigue -:

#### New Jersey - Ley "Derecho de información" "LEY DERECHO DE INFORMACIÓN":

Los materiales siguientes son no-peligrosos, pero están entre los cinco componentes superiores en este producto.

<u>Nombre químico</u>	<u>N°- CAS</u>
CARBONATO DE CALCIO	1317-65-3
AGUA	7732-18-5
POLIMERO ACRILICO	No peligroso
AMARILLO 65	6528-34-3

#### Pensilvania - Ley "Derecho de información"

Los ingredientes no-peligrosos siguientes están presentes en el producto en mayor que 3%.

<u>Nombre químico</u>	<u>N°- CAS</u>
CARBONATO DE CALCIO	1317-65-3
AGUA	7732-18-5
POLIMERO ACRILICO	No peligroso
AMARILLO 65	6528-34-3

#### Carcinógenos según la Proposición 65 de California

Advertencia: Los siguientes ingredientes presentes en el producto son conocidos por el estado de California por causar cáncer:

DIOXIDO DE TITANIO	13463-67-7
--------------------	------------

#### Toxinas reproductivas según la Proposición 65 de California

Advertencia: Los siguientes ingredientes presentes en el producto son conocidos en el estado de California por causar defectos de nacimiento u otros riesgos reproductivos.

<u>Nombre químico</u>	<u>N°- CAS</u>
METANOL	67-56-1
ETILENGLICOL	107-21-1

**Regulaciones Internacionales: siguiente -**

**WHMIS canadiense:**

Este MSDS ha sido preparado de acuerdo con las normas de productos controlados, excepto para el uso de los 16 enlistado.

**Código WHMIS:** Sin información

**Sección 16. Otra información, incluida la fecha de preparación de la última revisión**

**Fecha última revisión:** 6/27/2018 **Fecha de Supercedes:** Hoja de Datos de Seguridad de

**Motivo de la revisión:** GHS

**Ficha de Datos de Seguridad producida por:** Departamento Regulador

**Clasificaciones HMIS:**

<b>Salud:</b>	1	<b>Inflamabilidad:</b>	0	<b>Reactividad:</b>	0	<b>Protección personal :</b>	X
---------------	---	------------------------	---	---------------------	---	------------------------------	---

**COMPUESTOS ORGÁNICOS VOLÁTILES, GR/LTR 99**

Los textos con las declaraciones de peligrosidad del GHS se muestran en la sección 3 describiendo cada ingrediente:

- H225 Líquido y vapores muy inflamables.
- H301 Tóxico en caso de ingestión.
- H311 Tóxico en contacto con la piel.
- H319 Provoca irritación ocular grave.
- H331 Tóxico en caso de inhalación.
- H360 Puede perjudicar la fertilidad o dañar al feto <indíquese el efecto específico si se conoce> <indíquese la vía de exposición si se ha demostrado concluyentemente que el peligro no se produce por ninguna otra vía>.
- H370 Provoca daños en los órganos. Sustancias clasificadas como Categoría 1 que produjeron toxicidad importante en seres humanos y demuestran producir toxicidad importante con una sola exposición. Muerte celular, cambio adverso en la bioquímica, parámetros de hematología o análisis de orina, sistema nervioso central o periférico y efectos en los sentidos, necrosis multifocal o difusa, formación de fibrosis o granulomas en los órganos.

Iconos para pictogramas GHS mostrados en la Sección 3 que describen cada ingrediente:

GHS02



GHS06



GHS08



Leyenda: N.A. - No Aplica, N.E. - No Establecido N.D. - No Determinado, N.I. - No información Sin información