

Ficha de Datos de Seguridad

29 CFR Part 1910.1200

KELLY-MOORE[®]
PAINTS
The Painter's Paint Store

Sección 1. Identificación

Descripción del Producto:	1472-131
Nombre:	KM Pintura de Marca de Tráfico Acuática Seca Estándar 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

Rango de ebullición:	147 - 482	Densidad de vapor:	1.11
Olor:	Caraterisica	Umbral de olor:	NA
Apariencia:	Liquido pesado	Velocidad de evaporación:	4.10
Solubilidad en agua:	NE	Peso específico:	1.402
Punto de congelación:	NE	pH-valor:	NE
Presion de vapor:	47.30	Viscosidad:	NE
Estado fisico:	Líquido	Punto de inflamación:	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

Nombre apropiado de	Pintura, Latex
Nombre técnico DOT:	Pintura
Clase de riesgo DOT:	No Peligroso
Nombre UN/NA DOT:	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
ACETATO De VINILO	108-05-4

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

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:

DIOXIDIO DE TITANIODO	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:

Salud:	1	Inflamabilidad:	0	Reactividad:	0	Protección personal :	X
---------------	---	------------------------	---	---------------------	---	------------------------------	---

COMPUESTOS ORGÁNICOS VOLÁTILES, GR/LTR 96

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