



LENMAR®

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de revisión: 04-ago.-2015

Número de Revisión: 1

1. IDENTIFICACIÓN DE LA PRODUCTO Y DE LA FABRICANTE

Nombre Del Producto WHITE VINYL MODIFIED UNDERCOATER
Código del producto 1C-349
Alternate Product Code TE1205
Clasificación de producto LACA
Color Blanco
Uso recomendado Surface coating
Restricciones de uso No hay información disponible

Fabricante

Benjamin Moore & Co.
101 Paragon Drive
Montvale, NJ 07645
Teléfono: 800-225-5554
lenmar-coatings.com

Teléfono de emergencia

CHEMTREC (EE. UU.): 800-424-9300
CHEMTREC (fuera de los EE. UU.): (703)-527-3887

2. IDENTIFICACION DE LOS PELIGROS

Clasificación

Este producto químico se considera peligroso de acuerdo con la Norma de comunicación de peligros OSHA de 2012 (29 CFR 1910.1200)

Toxicidad aguda - Inhalación (polvo/niebla)	Categoría 4
Corrosión o irritación cutáneas	Categoría 2
Lesiones oculares graves o irritación ocular	Categoría 2
Carcinogenicidad	Categoría 2
Toxicidad para la reproducción	Categoría 1B
Toxicidad específica en determinados órganos (exposición única)	Categoría 1
Líquidos inflamables	Categoría 2

Elementos de la etiqueta

Peligro

Indicaciones de peligro

Nocivo en caso de inhalación
Provoca irritación cutánea
Provoca irritación ocular grave
Se sospecha que provoca cáncer
Puede perjudicar la fertilidad o dañar al feto
Provoca daños en los órganos

Líquido y vapores muy inflamables



Aspecto Líquido

Olor disolvente

Consejos de prudencia - Prevención

Pedir instrucciones especiales antes del uso
 No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad
 Utilizar el equipo de protección individual obligatorio
 Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado
 Lavarse concienzudamente la cara, las manos y las áreas de la piel expuestas tras su manipulación
 Úsese protección para los ojos/la cara
 No respirar el polvo/el humo/la niebla/los vapores/el aerosol
 No comer, beber ni fumar durante su utilización
 Mantener alejado de fuentes de calor, chispas, llama abierta o superficies calientes, no fumar
 Mantener el recipiente herméticamente cerrado
 Conectar a tierra/enlace equipotencial del recipiente y del equipo de recepción
 Utilizar un material eléctrico, de ventilación o de iluminación/antideflagrante
 Utilizar únicamente herramientas que no produzcan chispas
 Tomar medidas de precaución contra descargas electrostáticas

Consejos de prudencia - Respuesta

En caso de exposición llamar a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico

Ojos

En caso de contacto con los ojos lavar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir lavando
 Si persiste la irritación ocular consultar a un médico

Piel

En caso de irritación cutánea consultar a un médico
 En caso de contacto con la piel (o el pelo) quitarse inmediatamente las prendas contaminadas. Lavarse la piel con agua
 Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas

Inhalación

En caso de inhalación transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar
 Llamar a un CENTRO DE INFORMACION TOXICOLOGICA o a un médico en caso de malestar

Incendio

En caso de incendio utilizar CO₂, polvo seco o espuma como método de extinción

Consejos de prudencia - Almacenamiento

Guardar bajo llave
 Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener en lugar fresco

Consejos de prudencia - Eliminación

Eliminar el contenido/el recipiente en un vertedero autorizado

Peligros no clasificados de otra manera (HNOC)

No es aplicable

Otra información

No hay información disponible

3. COMPOSICIÓN INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Nombre químico	N.º CAS	% Peso (máx.)
Xylene	1330-20-7	20
Limestone	1317-65-3	20
Talc	14807-96-6	10
n-Butyl acetate	123-86-4	10
Titanium dioxide	13463-67-7	10
Ethyl acetate	141-78-6	10
Isobutyl acetate	110-19-0	10
Ethyl benzene	100-41-4	5
Isopropyl alcohol	67-63-0	5
Butyl benzyl phthalate	85-68-7	5
Acetone	67-64-1	5
Methyl alcohol	67-56-1	5

4. PRIMEROS AUXILIOS**Primeros auxilios****Consejo general**

En el caso de molestias prolongadas acudir a un médico. Mostrar esta ficha de seguridad al doctor que esté de servicio.

Contacto con los ojos

Lavar inmediatamente con mucha agua. Después del lavado inicial, quitar las lentillas de contacto eventuales y seguir lavando por lo menos durante 15 minutos. Manténgase los ojos bien abiertos mientras se lava. En el caso de molestias prolongadas acudir a un médico.

Contacto con la piel

Eliminar inmediatamente lavando con jabón y mucha agua desprendiéndose del calzado y de todas las ropas contaminadas. Si continua la irritación de piel, llamar al médico.

Inhalación

Salir al aire libre. En el caso de molestias prolongadas acudir a un médico. Si no respira, hacer la respiración artificial. Llame inmediatamente al médico.

Ingestión

Lavar la boca con agua y después beber agua abundante. No provocar vómitos sin consejo médico. Nunca debe administrarse nada por la boca a una persona inconsciente. Consultar un médico.

Protección de los socorristas

Utilícese equipo de protección personal.

Síntomas y Efectos Más Importantes

No hay información disponible.

Notas para el médico

Tratar los síntomas.

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Propiedades de inflamabilidad	Los vapores pueden trasladarse una distancia considerable a una fuente de ignición y producirse un retroceso de llama. Los vapores podrían provocar un fuego espontáneo.
Medios de extinción apropiados	Espuma, polvo seco, agua. Usar medidas de extinción que sean apropiadas a las circunstancias del local y a sus alrededores.
Equipo de protección especial para los bomberos	Como en cualquier incendio, llevar un aparato de respiración autónomo de presión a demanda MSHA/NIOSH (aprobado o equivalente) y todo el equipo de protección necesario.
Riesgos Específicos Derivados del Producto Químico	Inflamable. Es posible el retorno de la llama a distancia considerable. Manténganse el producto y los recipientes vacíos lejos del calor y de las fuentes de ignición. Los contenedores cerrados pueden estallar si se exponen al fuego o a temperaturas extremas. La descomposición térmica puede llegar a desprender gases y vapores irritativos.
Sensibilidad al Impacto Mecánico	No
Sensibilidad a la Descarga Estática	Sí
Datos sobre el Punto de Inflamación	
Punto de Inflamación (°F)	40
Punto de Inflamación (°C)	4
Método	PMCC
Límites de Inflamabilidad en el Aire	
Inferior	No está disponible
Superior	No está disponible

NFPA **Salud:** 2 **Inflamabilidad:** 3 **Inestabilidad:** 1 **Especial:** No es aplicable

Leyenda NFPA

- 0 - No peligroso
- 1 - Ligeramente
- 2 - Moderado
- 3 - Alto
- 4 - Grave

Las valoraciones asignadas son únicamente sugerencias, el contratista/empleador es el último responsable de las valoraciones NFPA (Asociación Estadounidense de Protección contra Incendios) cuando se utiliza este sistema.

Información adicional referida al sistema de valoración NFPA está disponible a través de la Agencia Nacional de Protección contra el Fuego (NFPA) en: www.nfpa.org.

6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Precauciones personales	Retirar todas las fuentes de ignición. Tome precauciones para prevenir el retroceso. Conecte a tierra y afiance todos los recipientes y equipo de manipulación. Adóptense precauciones contra las descargas electroestáticas. Asegúrese una ventilación apropiada. Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa. Utilícese equipo de protección personal.
Otra información	Impedir nuevos escapes o derrames de forma segura. Evite que el material contamine el agua del subsuelo. Evite que el producto vaya al alcantarillado. No echar al agua superficial o al sistema de alcantarillado sanitario. Las autoridades locales deben de ser informadas si los derrames importantes no pueden ser contenidos.
Precauciones relativas al medio ambiente	Para obtener más información ecológica, ver el apartado 12.
Métodos de limpieza	Contener el derrame. Recojer con un producto absorbente inerte. Recoger y traspasar correctamente en contenedores etiquetados. Limpiar a fondo la superficie contaminada.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Manipulación	<p>Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa. Llevar equipo de protección personal. No respirar vapores o niebla de pulverización. Utilizar sólo en zonas ventiladas. Evite la acumulación de gases asegurando una ventilación adecuada durante y después del uso.</p> <p>Adóptense precauciones contra las descargas electroestáticas. Deben conectarse a tierra, todas las partes metálicas de las instalaciones que se usen para evitar la inflamación de vapores por la descarga de la electricidad estática. Mantenga alejado de calor, chispas y llamas. No fume. Apague todas las llamas y luces piloto; apague hornos, calentadores, motores eléctricos y toda fuente de ignición durante el uso del producto y hasta evacuar todos los vapores. Puede ocurrir ignición y retroceso de llama.</p>
Almacenamiento	Cerrar los recipientes herméticamente y mantenerlos en lugar seco, fresco y bien ventilado. No debe exponerse al calor. Mantener apartado de las llamas abiertas, de las superficies calientes y de los focos de ignición. Guardar en contenedores etiquetados correctamente. Mantener fuera del alcance de los niños.
Materiales incompatibles	No hay información disponible
Medidas técnicas/Precauciones	<p>Asegúrese una ventilación apropiada. Utilice únicamente en lugares donde haya circulación de aire para evitar que los vapores se acumulen en el área de trabajo o las cercanías, en las habitaciones contiguas. Cumpla con todos los códigos locales, estatales y nacionales con respecto al almacenamiento, manipulación, distribución y desecho de líquidos inflamables.</p> <p>Disipe la electricidad estática durante la transferencia conectando a tierra y afianzando los recipientes y el equipo antes de transferir el material. Todo el equipo debe ser a prueba de explosiones y antichispas. Utilice equipo eléctrico a prueba de explosiones para ventilación, iluminación y manipulación de materiales.</p>

8. CONTROLES DE LA EXPOSICIÓN Y PROTECCIÓN PERSONAL

Límites de exposición

Nombre químico	ACGIH	OSHA
Xylene	100 ppm - TWA 150 ppm - STEL	100 ppm - TWA 435 mg/m ³ - TWA
Limestone	N/E	15 mg/m ³ - TWA total 5 mg/m ³ - TWA
Talc	2 mg/m ³ - TWA	20 mppcf - TWA
n-Butyl acetate	150 ppm - TWA 200 ppm - STEL	150 ppm - TWA 710 mg/m ³ - TWA
Titanium dioxide	10 mg/m ³ - TWA	15 mg/m ³ - TWA
Ethyl acetate	400 ppm - TWA	1400 mg/m ³ - TWA 400 ppm - TWA
Isobutyl acetate	150 ppm - TWA	150 ppm - TWA 700 mg/m ³ - TWA
Ethyl benzene	20 ppm - TWA	100 ppm - TWA 435 mg/m ³ - TWA
Isopropyl alcohol	200 ppm - TWA 400 ppm - STEL	400 ppm - TWA 980 mg/m ³ - TWA
Acetone	500 ppm - TWA 750 ppm - STEL	1000 ppm - TWA 2400 mg/m ³ - TWA
Methyl alcohol	200 ppm - TWA 250 ppm - STEL Skin	200 ppm - TWA 260 mg/m ³ - TWA

Leyenda

ACGIH - Conferencia americana de higienistas industriales gubernamentales

OSHA - Administracion de salud y seguridad

N/E - No establecido

Controles técnicos apropiados**Medidas técnicas**

Asegurar una ventilación adecuada, especialmente en áreas confinadas.

Equipo de protección personal**Protección ocular y de la cara**

gafas protectoras con cubiertas laterales

Protección de la piel

Ropa de manga larga. Guantes protectores.

Protección respiratoria

Utilizar solamente con una buena ventilación. Durante operaciones en las cuales se exceden los límites de exposición, se debe utilizar un respirador aprobado por NIOSH seleccionado por una persona capacitada en la tecnología relacionada con las condiciones de trabajo específicas. Cuando se pulveriza el producto o se aplica en espacios reducidos, ponerse on respirador aprobado por NIOSH especificado para la pulverización del pinturas y vapores disolventes.

Medidas higiénicas

Evítese el contacto con los ojos, piel o ropa. Quítese la ropa contaminada y lávela antes de ser reutilizada. Lávese cuidadosamente después del manejo.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Aspecto	Líquido
Olor	disolvente
Umbral olfativo	No hay información disponible
Densidad (lbs/gal)	10.15 - 10.25
Densidad relativa	1.21 - 1.23
pH	No hay información disponible
Viscosidad (cps)	No hay información disponible

Solubilidad	No hay información disponible
Solubilidad en el agua	No hay información disponible
Índice de Evaporación	No hay información disponible
Presión de vapor	No hay información disponible
Densidad de vapor	No hay información disponible
Wt. % Sólidos	45 - 55
Vol. % Sólidos	25 - 35
Wt. % Volátiles	45 - 55
Vol. % Volátiles	65 - 75
Límite Regulador de COV (g/L)	< 680
Punto de ebullición (°F)	132
Punto de ebullición (°C)	56
Punto de congelación (°F)	No hay información disponible
Punto de congelación (°C)	No hay información disponible
Punto de Inflamación (°F)	40
Punto de Inflamación (°C)	4
Método	PMCC
Inflamabilidad (sólido, gas)	No es aplicable
Superior	No hay información disponible
Inferior	No hay información disponible
Temperatura de autoignición (°F)	No hay información disponible
Temperatura de autoignición (°C)	No hay información disponible
Temperatura de descomposición (°F)	No hay información disponible
Temperatura de descomposición (°C)	No hay información disponible
Coefficiente de reparto (n-octanol/agua)	No hay información disponible

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Reactividad	No hay datos disponibles
Estabilidad química	Estable en condiciones normales. La polimerización peligrosa no ocurre.
Condiciones que deben evitarse	Mantener apartado de las llamas abiertas, de las superficies calientes, de electricidad estática y de los focos de ignición. Chispas. Temperatura elevada.
Materiales incompatibles	Incompatible con ácidos fuertes y bases y agentes oxidantes fuertes.
Productos de descomposición peligrosos	Su descomposición térmica puede dar lugar a la liberación de vapores y gases irritantes.
Posibilidad de reacciones peligrosas	Ningunos bajo condiciones normales del uso.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Información del producto

Información sobre posibles vías de exposición

Vía de Base de Exposición Contacto con los ojos, con la piel e inhalación.

Toxicidad aguda

Información del producto La exposición prolongada o repetida a solventes orgánicos puede resultar en daño permanente del cerebro y del sistema nervioso. El uso incorrecto intencional de deliberadamente concentrar e inhalar los vapores puede ser perjudicial o fatal.

Información sobre los efectos toxicológicos

Síntomas No hay información disponible

Efectos retardados e inmediatos, así como efectos crónicos producidos por una exposición a corto y largo plazo

Contacto con los ojos El contacto con los ojos puede provocar irritación.
Contacto con la piel Puede provocar irritación cutánea o dermatitis. El contacto prolongado con la piel puede eliminar las grasas de la piel y producir dermatitis.

Ingestión Nocivo por ingestión. La ingestión puede irritar las membranas mucosas. Pequeñas cantidades de este producto aspiradas por el sistema respiratorio durante la ingestión o el vómito pueden causar daños pulmonarios de leves a severos que pueden llegar a causar la muerte.

Inhalación Nocivo por inhalación. Las altas concentraciones de vapor/aerosol causan irritación de los ojos, la nariz, la garganta y los pulmones y pueden causar dolor de cabeza, mareo, somnolencia, pérdida de conocimiento y otros efectos al sistema nervioso.

Sensibilización: No hay información disponible
Efectos neurológicos No hay información disponible.
Efectos mutagénicos No hay información disponible.
Efectos sobre la reproducción No hay información disponible.
Efectos sobre el desarrollo No hay información disponible.
Efectos en los órganos diana No hay información disponible.
STOT - exposición repetida No hay información disponible.
STOT - exposición única No hay información disponible.
Otros efectos adversos No hay información disponible.

Peligro por aspiración Puede ser nocivo en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias. La aspiración al sistema respiratorio de pequeñas cantidades de este producto durante la ingestión o el vómito puede causar lesiones pulmonares de leves a graves que pueden resultar en la muerte.

Medidas numéricas de toxicidad

Los siguientes valores se han calculado basándose en el capítulo 3.1 del documento de GHS

ATEmix (oral)	4138 mg/kg
ATEmix (cutáneo)	4997 mg/kg
ATEmix (inhalación-polvo/niebla)	4.6 mg/L
ATEmix (inhalación-vapor)	4559 mg/L

Toxicidad aguda

Componente

Xylene

LD50 Oral: 4300 mg/kg (Rata)
 LD50 Dérmico: > 1700 mg/kg (Conejo)
 LC50 Inhalación (VAPOR): 5000 ppm (Rata, 4 hr.)

Limestone

LD50 Oral: 6,450 mg/kg (Rata) datos del vendedor

n-Butyl acetate

LD50 Oral: 10768 mg/kg (Rata)

LD50 Dérmico: > 17600 mg/kg (Conejo)

LC50 Inhalación (VAPOR): 390 ppm (Rata, 4 hr.)

Sensibilización: no sensibilizante (cobaya)

Titanium dioxide

LD50 Oral: > 10000 mg/kg (Rata)

LD50 Dérmico: > 10000 mg/m³ (Conejo)

LC50 Inhalación (Polvo): > 6.82 mg/L (Rata, 4 hr.)

Ethyl acetate

LD50 Oral: 5620 mg/kg (Rata)

LD50 Dérmico: > 20 mL/kg (Conejo)

LC50 Inhalación (VAPOR): 200000 mg/m³ (Rata)

Ethyl benzene

LD50 Oral: 3500 mg/kg (Rata)

LD50 Dérmico: > 5000 mg/kg (Conejo)

LC50 Inhalación (VAPOR): 55000 mg/m³ (Rata, 2 hr.)

Isopropyl alcohol

LD50 Oral: 5,000-5,045 mg/kg (Rata)

LD50 Dérmico: 12,800 mg/kg (Conejo)

LC50 Inhalación (VAPOR): 16,000 ppm (Rata)

Acetone

LD50 Oral: 5800 mg/kg (Rata)

Methyl alcohol

LD50 Oral: 5600 mg/kg (Rata)

LD50 Dérmico: 15800 mg/kg (Conejo)

LC50 Inhalación (VAPOR): 64000 ppm (Rata, 4 hr.)

Carcinogenicidad

La información que figura a continuación indica si cada una de las agencias ha listado algún ingrediente como carcinógeno o no:

Nombre químico	IARC	NTP	Carcinógeno OSHA
Titanium dioxide	2B - Possible Human Carcinogen		Listed
Ethyl benzene	2B - Possible Human Carcinogen		Listed

• Aunque la Agencia Internacional de Investigación sobre el Cáncer (International Agency for Research on Cancer, IARC) ha clasificado el dióxido de titanio como posiblemente carcinógeno para los seres humanos (2B), su resumen concluye: "Se considera que no se produce una exposición significativa al dióxido de titanio durante el uso de productos en los que el dióxido de titanio está unido a otros materiales, como la pintura."

Leyenda

IARC - Agencia Internacional para la Investigación del Cáncer

NTP - Programa Nacional de Toxicidad

OSHA - Administración de salud y seguridad ocupacional

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Efectos ecotoxicológicos

No se ha investigado completamente el impacto medioambiental de este producto.

Información del producto**Toxicidad Aguda para peces**

No hay información disponible

Toxicidad aguda para invertebrados acuáticos

No hay información disponible

Toxicidad aguda para plantas acuáticas

No hay información disponible

Persistencia y degradabilidad

No hay información disponible.

Bioacumulación

No hay información disponible.

Movilidad en el medio ambiente

No hay información disponible.

Ozono

No es aplicable

Componente**Toxicidad Aguda para peces**XyleneLC50: 13.5 mg/L (trucha arcoiris *Oncorhynchus mykiss*, 96 h)n-Butyl acetate

LC50: 18 mg/L (Pimephales Promelas - 96 h)

Titanium dioxide

LC50: > 1000 mg/L (Pimephales Promelas - 96 h)

Ethyl benzene

LC50: 12.1 mg/L (Pimephales Promelas - 96 h)

Acetone

LC50: 8300 (Bluegill - 96 hr.) mg/L

Toxicidad aguda para invertebrados acuáticosn-Butyl acetateCE50 (- UVA): 72.8 mg/L (*Daphnia magna* - 48 h)Ethyl benzeneCE50 (- UVA): 1.8 mg/L (*Daphnia magna* - 48 h)AcetoneCE50 (- UVA): 12600 mg/L (*Daphnia magna* - 48 h)**Toxicidad aguda para plantas acuáticas**n-Butyl acetateCE50 (- UVA): 674.7 mg/L (Green algae (*Scenedesmus subspicatus*), 72 hrs.)Ethyl benzeneCE50 (- UVA): 4.6 mg/L (Green algae (*Scenedesmus subspicatus*), 72 hrs.)

13. CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACIÓN

Desechos de residuos / producto no utilizado	Desechar de acuerdo con los requisitos federales, estatales, provincial y locales. Los requisitos locales pueden variar. Consultar con el departamento de sanidad local o con la agencia estatal designada para la protección del medio ambiente sobre opciones adicionales para desechar el producto.
Adevertencia sobre envases vacíos	Las latas vacías pueden retener residuos del producto. Siga las precauciones de la etiqueta incluso cuando los envases estén vacíos. Los gases residuales pueden explotar ante alguna ignición.

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

DOT

Designación oficial de transporte	Pintura
Clase de peligro	3
Nº ONU	UN1263
Grupo de embalaje	II
Descripción	UN1263, Paint, 3, II,

ICAO

Contactar al fabricante para obtener más información.

IMDG / IMO

Contactar al fabricante para obtener más información.

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Inventarios internacionales

DSL: Canadá	Sí - Todos los componentes están listados o exentos.
TSCA: Estados Unidos	Sí - Todos los componentes están listados o exentos.

Reglamentos federales

SARA 311/312 (Superfund Amendments and Reauthorization Act, Ley de Reautorización y Enmiendas del Superfondo) categorización de los riesgos

Peligro agudo para la salud	Sí
Peligro crónico para la salud	Sí
Peligro de incendio	Sí
Peligro de liberación repentina de presión	No
Riesgo de reacción	No

SARA 313

Sección 313 del Título III de la Ley de Reautorización y Enmiendas del Superfondo de 1986 (SARA). Este producto contiene uno o más productos químicos sujetos a inclusión en los informes de la Ley y Título 40 del Código de Reglamentos Federales, Parte 372:

<u>Nombre químico</u>	<u>N.º CAS</u>	<u>% Peso (máx.)</u>	<u>CERCLA/SARA 313 (concentración de minimis)</u>
Xylene	1330-20-7	20	1.0
Ethyl benzene	100-41-4	5	0.1
Isopropyl alcohol	67-63-0	5	1.0
Methyl alcohol	67-56-1	5	1.0

Ley del Aire Limpio, Sección 112 Contaminantes peligrosos del aire (HAPs) (ver 40 CFR 61)

Este producto contiene los siguientes contaminantes peligrosos del aire (HAPs):

<u>Nombre químico</u>	<u>N.º CAS</u>	<u>% Peso (máx.)</u>	<u>Contaminantes peligrosos del aire (HAP)</u>
Xylene	1330-20-7	20	Listed
Ethyl benzene	100-41-4	5	Listed
Methyl alcohol	67-56-1	5	Listed

Reglamentos estatales**Proposición 65 de California**

Este producto puede contener pequeñas cantidades de materiales conocidos por el estado de California como causantes de cáncer o perjudiciales para la reproducción.

Derecho a saber por Estado

<u>Nombre químico</u>	<u>Massachusetts</u>	<u>Nueva Jersey</u>	<u>Pennsylvania</u>
Xylene	X	X	X
Limestone	X	X	X
Talc	X	X	X
n-Butyl acetate	X	X	X
Titanium dioxide	X	X	X
Ethyl acetate	X	X	X
Isobutyl acetate	X	X	X
Ethyl benzene	X	X	X
Isopropyl alcohol	X	X	X
Butyl benzyl phthalate	X	X	X
Acetone	X	X	X
Methyl alcohol	X	X	X

Leyenda

X - Incluido

16. OTRA INFORMACIÓN**HMIS** **Salud:** 2* **Inflamabilidad:** 3 **Reactividad:** 1 **PPE:** -**Leyenda HMIS**

0 - Riesgo mínimo

1 - Riesgo ligero

2 - Riesgo moderado

3 - Riesgo importante

4 - Riesgo grave

* - Riesgo crónico

X - Definido por el usuario.

Nota: La clasificación PPE (Equipo Protector Personal) ha sido intencionalmente dejada en blanco. Elegir la clasificación PPE que proteja a los empleados de los riesgos de uso del material bajo las condiciones normales reales.

Advertencia: Las clasificaciones del HMIS® se basan en una escala de 0 a 4, con 0 representando riesgos o peligros mínimos y 4 representando riesgos o peligros significativos. Aunque la inclusión de las clasificaciones del HMIS® en las MSDSs no es requerida bajo el artículo 29 CFR 1910.1200, el fabricante ha elegido incluirlas. Las clasificaciones del HMIS® sólo deben ser utilizadas conjuntamente con un programa HMIS® completamente implementado por empleados que hayan recibido la capacitación adecuada en HMIS®. HMIS® es una marca registrada y de servicio de la NPCA. Los materiales del HMIS® pueden ser adquiridos exclusivamente de J.J. Keller, (800) 327-6868.

¡ADVERTENCIA! Si se raspa, lija o elimina la pintura vieja, puede liberarse polvo de plomo. EL PLOMO ES TÓXICO. LA EXPOSICIÓN AL POLVO DE PLOMO PUEDE OCASIONAR ENFERMEDADES GRAVES, TALES COMO DAÑOS CEREBRALES, ESPECIALMENTE A LOS NIÑOS. ASIMISMO, LAS MUJERES GESTANTES DEBERÍAN EVITAR LA EXPOSICIÓN. Utilizar un respirador aprobado por NIOSH para controlar la exposición al plomo. Limpiar cuidadosamente con un aspirador con filtro HEPA y fregona húmeda. Antes de comenzar, infórmese de cómo protegerse a sí mismo y a su familia contactando la línea directa nacional de información sobre el plomo, en el 1-800-424-LEAD o entrando en www.epa.gov/lead.

Preparado por Departamento de Conformidad de Productos
Benjamin Moore & Co.
101 Paragon Drive
Montvale, NJ 07645
855-724-6802

Fecha de revisión: 04-ago.-2015
Resumen de la revisión No está disponible

Descargo de responsabilidad

La información contenida en el presente documento se da de buena fe y se cree que es exacta en la fecha efectiva que se muestra más arriba. Esta información se suministra sin garantía de ningún tipo. Los empleadores deberán usar esta información sólo como un complemento de toda otra información recopilada por ellos y deberán realizar una evaluación independiente de la idoneidad y completitud de la información proveniente de todas las fuentes para asegurar el uso apropiado de estos materiales y la seguridad y salud de los empleados. El usuario deberá determinar que cualquier uso de estos datos e información sea conforme con las leyes y regulaciones federales, estatales y locales.

FIN DE LA FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD