

Fecha de revisión: 23-jul.-2019 Número de Revisión: 5

1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA EMPRESA

Nombre Del Producto ULTRALAQ PRECATALYZED WHITE UNDERCOATER

Código del producto 1C-800 Código de producto alternativo TE2401

Clasificación de producto PINTURA DILUIDA EN DISOLVENTE

Color Blanco Capa base

Restricciones de uso No hay información disponible

<u>Fabricante</u> <u>Teléfono de emergencia</u>

Benjamin Moore & Co. CHEMTREC (EE. UU.): 800-424-9300 101 Paragon Drive CHEMTREC (fuera de los EE. UU.): (703)-527-3887

Montvale, NJ 07645 Teléfono: 1-866-708-9180 lenmar-coatings.com

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)

Lesiones oculares graves o irritación ocular	Categoría 2A
Carcinogenicidad	Categoría 1A
Toxicidad para la reproducción	Categoría 2
Toxicidad específica en determinados órganos (exposición única)	Categoría 3
Toxicidad específica en determinados órganos (exposiciones repetidas)	Categoría 2
Líquidos inflamables	Categoría 2

Elementos de la etiqueta

Peligro

Indicaciones de peligro

Provoca irritación ocular grave

Puede provocar cáncer

Se sospecha que puede perjudicar la fertilidad o dañar el feto

Puede provocar somnolencia o vértigo

Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas

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

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/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol

Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado

Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. 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

Mantener en lugar fresco

Consejos de prudencia - Respuesta

EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Consultar a un médico

Ojos

EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando

Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico

Piel

EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitarse inmediatamente las prendas contaminadas. Aclararse la piel con agua o ducharse

Inhalación

EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar

Incendio

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

Consejos de prudencia - Almacenamiento

Guardar bajo İlave

Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente cerrado herméticamente

Consejos de prudencia - Eliminación

Eliminar el contenido/el recipiente en una planta de eliminación de residuos autorizada

Peligros no clasificados de otra manera (HNOC)

No es aplicable

Otros datos

No hay información disponible

3. COMPOSICIÓN INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Nombre químico	Nº CAS	% en peso
Acetone	67-64-1	15 - 20
n-Butyl acetate	123-86-4	15 - 20
Talc	14807-96-6	15 - 20
Titanium dioxide	13463-67-7	5 - 10
cellulose, nitrate	9004-70-0	5 - 10
Ethanol	64-17-5	5 - 10
VM&P naphtha	64742-89-8	5 - 10
Isopropyl alcohol	67-63-0	1 - 5
Isobutyl alcohol	78-83-1	1 - 5
Toluene	108-88-3	0.5 - 1
Octane	111-65-9	0.1 - 0.5
Heptane	142-82-5	0.1 - 0.5
Silica, crystalline	14808-60-7	0.1 - 0.5

4. PRIMEROS AUXILIOS

Descripción de los 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 Se necesita atención médica inmediata. Lavar inmediatamente con mucha agua.

Después del lavado inicial, quitar las lentillas de contacto eventuales y seguir

lavando por lo menos durante 15 minutos.

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

Los vapores pueden trasladarse una distancia

inconsciente. Consultar un médico.

Protección de los socorristas Utilícese equipo de protección personal.

Síntomas y Efectos Más

Propiedades de inflamabilidad

Importantes

No hay información disponible.

Notas para el médico Tratar los síntomas.

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

considerable a una fuente de ignición y producirse un retroceso de llama. Los vapores podrían provocar un

Fecha de revisión: 23-jul.-2019

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 y medidas de precaución para el Como en cualquier incendio, llevar un aparato de personal de lucha contra incendios

respiración autónomo de presión a demanda

MSHA/NIOSH (aprobado o equivalente) y todo el equipo

de protección necesario.

Productos de combustión peligrosos La combustión puede generar dióxido de carbono,

monóxido de carbono y otros derivados de la combustión de diversas composiciones que pueden resultar tóxicos

v/o irritantes.

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 a impactos mecánicos No

Sensibilidad a descargas estáticas Sí

Datos sobre el Punto de

Inflamación

20 Punto de inflamación (°F) Punto de Inflamación (°C) -7 Método **PMCC**

Límites de Inflamabilidad en el Aire

Límite inferior de inflamabilidad No está disponible Límite superior de inflamabilidad: No está disponible

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

Levenda 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 electroestaticas. Asegúrese una ventilación apropiada. Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa.

Fecha de revisión: 23-jul.-2019

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 vava 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 Para obtener más información ecológica, ver el apartado 12. ambiente

Métodos de limpieza

Contener el derrame. Empapar con material absorbente inerte. Utilice un medio a prueba de explosiones o antichispas para transferir material a un recipiente apropiado y sellado para su desecho. Limpiar a fondo la superficie contaminada.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Manipulación

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.

Adóptense precauciones contra las descargas electroestaticas. 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; apaque 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.

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

Incompatible con ácidos fuertes y bases y agentes oxidantes fuertes.

Medidas técnicas/Precauciones 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.

> 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.

Fecha de revisión: 23-jul.-2019

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL

Límites de exposición

Nombre químico	ACGIH TLV	OSHA PEL
Acetone	250 ppm - TWA	1000 ppm - TWA
	500 ppm - STEL	2400 mg/m³ - TWA
n-Butyl acetate	150 ppm - TWA	150 ppm - TWA
	200 ppm - STEL	710 mg/m ³ - TWA
Talc	2 mg/m³ - TWA	20 mppcf - TWA
Titanium dioxide	10 mg/m ³ - TWA	15 mg/m ³ - TWA
Ethanol	STEL: 1000 ppm	1000 ppm - TWA
		1900 mg/m³ - TWA
Isopropyl alcohol	200 ppm - TWA	400 ppm - TWA
	400 ppm - STEL	980 mg/m ³ - TWA
Isobutyl alcohol	50 ppm - TWA	100 ppm - TWA
·	• •	300 mg/m ³ - TWA
Toluene	20 ppm - TWA	200 ppm - TWA
		300 ppm - Ceiling
Octane	300 ppm - TWA	500 ppm - TWA
		2350 mg/m ³ - TWA
Heptane	400 ppm - TWA	500 ppm - TWA
	500 ppm - STEL	2000 mg/m ³ - TWA
Silica, crystalline	0.025 mg/m ³ - TWA	-

Levenda

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

Protección de la piel Protección respiratoria Gafas protectoras con cubiertas laterales. Si pueden producirse salpicaduras,

vestir:. gafas de seguridad ajustadas al contorno del rostro.

Ropa de manga larga. Guantes protectores.

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 specificado para la pulverización del pinturas y vapores disolventes.

Medidas higiénicas Evítese el contacto con los ojos,

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

1C-800 - ULTRALAQ PRECATALYZED WHITE UNDERCOATER

Umbral olfativo No hay información disponible

Densidad (lbs/gal) 9.15 - 9.25 Densidad relativa 1.10 - 1.12

pH No hay información disponible

Viscosidad (cps)No hay información disponibleSolubilidad(es)No hay información disponibleSolubilidad en el aguaNo hay información disponible

Solubilidad en el aguaNo hay información disponibleÍndice de EvaporaciónNo hay información disponiblePresión de vaporNo hay información disponibleDensidad de vaporNo hay información disponible

 Wt. % Sólidos
 40 - 50

 Vol. % Sólidos
 20 - 30

 Wt. % Volátiles
 50 - 60

 Vol. % Volátiles
 70 - 80

 Límite Regulador de COV (g/L)
 <550</td>

 Punto de chullición (°F)
 136

Punto de ebullición (°F)

Punto de ebullición (°C)

58

Punto de congelación (°F)

Punto de congelación (°C)

No hay información disponible

No hay información disponible

Punto de inflamación (°F)20Punto de Inflamación (°C)-7MétodoPMCC

Inflamabilidad (sólido, gas)

No es aplicable

Límite superior de inflamabilidad:

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.

Fecha de revisión: 23-jul.-2019

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 productoLa 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.

Fecha de revisión: 23-jul.-2019

Síntomas relacionados con las características físicas, químicas y toxicológicas

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 Severamente irritante para los ojos. Puede producir quemaduras. Riesgo de

lesiones oculares graves.

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 or 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

Efectos neurológicos

Efectos mutagénicos

No hay información disponible.

No hay información disponible.

No hay información disponible.

Efectos sobre la reproducción Posible riesgo de perjudicar la fertilidad. Posible riesgo durante el embarazo de

efectos adversos para el feto.

Efectos sobre el desarrollo
Efectos en órganos diana
STOT - exposición repetida
No hay información disponible.
No hay información disponible.
Provoca daños en los órganos

tida Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas en caso

de inhalación. Puede provocar trastornos o lesiones al. hígado. riñón. bazo.

sangre. Sistema nervioso central.

STOT - exposición única Puede provocar trastornos o lesiones al. Aparato respiratorio. Sistema nervioso

centrai.

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

ETAmezcia (oral) 9068 mg/kg

1C-800 - ULTRALAQ PRECATALYZED WHITE **UNDERCOATER**

Fecha de revisión: 23-jul.-2019

ETAmezcla (cutánea) 9605 mg/kg 187.7 mg/L **ATEmix**

(inhalación-polvo/niebla)

ATEmix (inhalación-vapor) 55.1 mg/L

Información sobre los componentes

Nombre químico	DL50 oral	DL50 cutánea	CL50 por inhalación
Acetone 67-64-1	= 5800 mg/kg (Rat)	-	= 50100 mg/m ³ (Rat) 8 h
n-Butyl acetate 123-86-4	= 10768 mg/kg (Rat)	> 17600 mg/kg (Rabbit)	-
Titanium dioxide 13463-67-7	> 10000 mg/kg (Rat)	-	-
cellulose, nitrate 9004-70-0	5 g/kg(Rat)	-	-
Ethanol 64-17-5	= 7060 mg/kg (Rat)	-	= 124.7 mg/L (Rat) 4 h
VM&P naphtha 64742-89-8	-	= 3000 mg/kg (Rabbit)	-
Isopropyl alcohol 67-63-0	= 1870 mg/kg (Rat)	= 4059 mg/kg (Rabbit)	= 72600 mg/m³ (Rat) 4 h
Isobutyl alcohol 78-83-1	= 2460 mg/kg (Rat)	= 3400 mg/kg (Rabbit)	> 6.5 mg/L (Rat) 4 h
Toluene 108-88-3	= 2600 mg/kg (Rat)	= 12000 mg/kg (Rabbit)	= 12.5 mg/L (Rat) 4 h
Octane 111-65-9	-	-	= 118 g/m ³ (Rat) 4 h = 25260 ppm (Rat) 4 h
Heptane 142-82-5	-	= 3000 mg/kg (Rabbit)	= 103 g/m³ (Rat) 4 h
Silica, crystalline 14808-60-7	= 500 mg/kg (Rat)	-	-

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	OSHA
	2B - Possible Human		Listed
Titanium dioxide	Carcinogen		
	1 - Human Carcinogen	Known Human	Listed
Silica, crystalline		Carcinogen	

[•] La AIIC (1) ha determinado que la sílice cristalina es carcinogénica para los humanos en su forma respirable. El peligro de cáncer depende de la duración y nivel de exposición a las partículas inhalables o al polvo generado por el lijado la de la pintura seca.

Levenda

IARC - Agencia Internacional para la Investigación del Cáncer NTP - Programa Nacional de Toxicidad

OSHA - Administracion de salud y seguridad ocupacional

[•] 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."

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 datos para este producto.

Movilidad en el medio ambiente

No hay información disponible.

Ozono

No es aplicable

Información sobre los componentes

Toxicidad Aguda para peces

Acetone

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

n-Butyl acetate

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

Titanium dioxide

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

Toxicidad aguda para invertebrados acuáticos

Acetone

CE50 (- UVA): 12600 mg/L (Daphnia magna - 48 h)

n-Butyl acetate

CE50 (- UVA): 72.8 mg/L (Daphnia magna - 48 h)

Toxicidad aguda para plantas acuáticas

n-Butyl acetate

CE50 (- UVA): 674.7 mg/L (Green algae (Scenedesmus subspicatus), 72 hrs.)

13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

Desechos de residuos / producto no utilizado

Desechar de acuerdo con los requisitos federales, estatales 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.

Fecha de revisión: 23-jul.-2019

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 **PINTURA**

transporte

Clase de peligro

Nº ONU UN1263

Grupo de embalaje

Descripción UN1263, PINTURA, 3, II

ICAO Contactar al fabricante para obtener más información.

IMDG / IMO Contactar al fabricante para obtener más información.

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Inventarios internacionales

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

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 Peliaro de incendio Sí Peligro de liberación brusca 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:

Nombre químico	Nº CAS	<u>% en peso</u>	CERCLA/SARA 313
			(concentración de minimis)
Isopropyl alcohol	67-63-0	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):

Nombre químico Nº CAS % en peso Contaminantes peligrosos del aire (HAP) 0.5 - 1Toluene 108-88-3 Listed

Fecha de revisión: 23-jul.-2019

Normativas estatales de EE.UU.

Proposición 65 de California

ADVERTENCIA: Peligro de cáncer y al aparato reproductor - www.P65warnings.ca.gov

Derecho a saber por Estado

Nombre químico	Massachusetts	Nueva Jersey	Pennsylvania
Acetone	X	X	X
n-Butyl acetate	X	X	X
Talc	X	Χ	X
Titanium dioxide	X	X	X
cellulose, nitrate	X	X	X
Ethanol	X	X	X
Isopropyl alcohol	X	X	X
Isobutyl alcohol	X	Χ	X
Silica, crystalline	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

800-225-5554

Fecha de revisión: 23-jul.-2019 Resumen de la revisión No está disponible

Descargo de responsabilidad

La información contenida en este documento se presenta de buena fe y se considera precisa como la fecha de vigencia que se muestra arriba. Esta información se proporciona sin garantía de ningún tipo. Los empleadores deben usar esta información solo como resultado del uso de estos materiales y la seguridad y salud de los empleados. Cualquier uso de estos datos e información debe ser determinado por las leyes y regulaciones federales, provinciales y locales aplicables.

Fin de la ficha de datos de seguridad