



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de revisión: 06-jul.-2018

Número de Revisión: 4

1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA EMPRESA

Nombre Del Producto	UNIVERSAL METAL PRIMER WHITE
Código del producto	V131-01
Código de producto alternativo	V13101
Clasificación de producto	PINTURA DILUIDA EN DISOLVENTE
Color	Blanco
Uso recomendado	Iniciadores
Restricciones de uso	No hay información disponible

Fabricante	Teléfono de emergencia
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	
corotechcoatings.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)

Sensibilización cutánea	Categoría 1
Carcinogenicidad	Categoría 1A
Toxicidad específica en determinados órganos (exposiciones repetidas)	Categoría 1
Toxicidad por aspiración	Categoría 1
Líquidos inflamables	Categoría 3

Elementos de la etiqueta

Peligro

Indicaciones de peligro

Puede provocar una reacción alérgica en la piel
Puede provocar cáncer
Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas
Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias
Líquidos y vapores 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

Las prendas de trabajo contaminadas no podrán sacarse del lugar de trabajo

Llevar guantes de protección

No respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol

Lavarse concienzudamente la cara, las manos y las áreas de la piel expuestas tras su manipulación

No comer, beber ni fumar durante su utilización

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

Consejos de prudencia - Respuesta

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

Piel

En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico

Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas

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

Ingestión

EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA o a un médico

NO provocar el vómito

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 una planta de eliminación de residuos autorizada

Peligros no clasificados de otra manera (HNOC)

Los trapos, el estropajo de aluminio y los desechos empapados con este producto pueden incendiarse espontáneamente si se desecharan incorrectamente

Otros datos

No hay información disponible

3. COMPOSICIÓN INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Nombre químico	Nº CAS	% en peso
Limestone	1317-65-3	25
Talc	14807-96-6	25
Titanium dioxide	13463-67-7	10
Xylene	1330-20-7	10
Stoddard solvent	8052-41-3	5
Zinc phosphate	7779-90-0	5
Ethyl benzene	100-41-4	5
Silica, crystalline	14808-60-7	0.5
Methyl ethyl ketoxime	96-29-7	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	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	Lavar inmediatamente con jabón y abundante agua y quitarse la ropa y el calzado contaminados. Si persiste la irritación cutánea, llamar a un médico. Lavar la ropa antes de volver a usarla. Destruir los artículos contaminados, tales como: los zapatos.
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	Puede provocar una reacción alérgica cutánea.
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.			
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 y/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 al Impacto Mecánico	No			
Sensibilidad a la Descarga Estática	Sí			
Datos sobre el Punto de Inflamación				
Punto de Inflamación (°F)	80.0			
Punto de Inflamación (°C)	26.7			
Método	PMCC			
Límites de Inflamabilidad en el Aire				
Límite inferior de inflamabilidad	No está disponible			
Límite superior de inflamabilidad:	No está disponible			
NFPA	Salud: 1	Inflamabilidad: 3	Inestabilidad: 0	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. 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 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.

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.

PELIGRO - Los trapos, el estropajo de aluminio o los desechos empapados con el producto pueden espontáneamente incendiarse si se desechan incorrectamente. Poner los trapos, estropajo de aluminio o desechos en un envase lleno de agua y sellado inmediatamente después de usar.

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.

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL

Límites de exposición

Nombre químico	ACGIH TLV	OSHA PEL
Limestone	N/E	15 mg/m ³ - TWA 5 mg/m ³ - TWA
Talc	2 mg/m ³ - TWA	20 mppcf - TWA
Titanium dioxide	10 mg/m ³ - TWA	15 mg/m ³ - TWA
Xylene	100 ppm - TWA 150 ppm - STEL	100 ppm - TWA 435 mg/m ³ - TWA
Stoddard solvent	100 ppm - TWA	500 ppm - TWA 2900 mg/m ³ - TWA
Ethyl benzene	20 ppm - TWA	100 ppm - TWA 435 mg/m ³ - TWA
Silica, crystalline	0.025 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 un respirador aprobado por NIOSH especificado para la pulverización de pinturas y vapores disolventes.

Medidas higiénicas

Evítense el contacto con los ojos, piel o ropa. Quite 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)

13.75 - 13.85

Densidad relativa

1.64 - 1.67

pH

No hay información disponible

Viscosidad (cps)

No hay información disponible

Solubilidad(es)

No hay información disponible

Solubilidad en el agua

No hay información disponible

Índice de Evaporación

No hay información disponible

Presión del vapor @20 °C (kPa)	No hay información disponible
Densidad de vapor	No hay información disponible
Wt. % Sólidos	75 - 85
Vol. % Sólidos	55 - 65
Wt. % Volátiles	15 - 25
Vol. % Volátiles	35 - 45
Límite Regulador de COV (g/L)	< 340
Punto de ebullición (°F)	213.0
Punto de ebullición (°C)	100.6
Punto de congelación (°F)	No hay información disponible
Punto de congelación (°C)	No hay información disponible
Punto de Inflamación (°F)	80.0
Punto de Inflamación (°C)	26.7
Método	PMCC
Inflamabilidad (sólido, gas)	No es aplicable
Límite superior de inflamabilidad:	No hay información disponible
Límite inferior de inflamabilidad	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
Coeficiente de partición	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.

Síntomas relacionados con las características físicas, químicas y toxicológicas

Síntomas	No hay información disponible
<u>Efectos retardados e inmediatos, así como efectos crónicos producidos por una exposición a corto y largo plazo</u>	
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	Puede provocar una reacción alérgica en la piel
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 órganos diana	No hay información disponible.
STOT - exposición repetida	Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas en caso de inhalación. Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.
STOT - exposición única	Puede provocar trastornos o lesiones al. Aparato respiratorio.
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

ETAmmezcla (oral)	18417 mg/kg
ETAmmezcla (cutánea)	10871 mg/kg
ATEmix (inhalación-polvo/niebla)	15.2 mg/L

Toxicidad aguda

Información sobre los componentes

Titanium dioxide

LD50 Oral: > 10000 mg/kg (Rata)

Xylene

LD50 Oral: 4300 mg/kg (Rata)

LD50 Dérmico: > 1700 mg/kg (Conejo)

LC50 Inhalación (VAPOR): 5000 ppm (Rata, 4 hr.)

Stoddard solvent

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

LD50 Dérmico: > 3160 mg/kg (Conejo)

LC50 Inhalación (VAPOR): > 6.1 mg/L (Rata)

Ethyl benzene

LD50 Oral: mg/kg (Rata)

LD50 Dérmico: > mg/kg (Conejo)

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

LD50 Oral: 500 mg/kg (Rata)

Methyl ethyl ketoxime

LD50 Oral: 930 mg/kg (Rata)

LD50 Dérmico: 200 µL/kg (Conejo)

LC50 Inhalación (VAPOR): > 4.8 mg/L (Rata)

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

- La AIC (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.
- 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

Información sobre los componentes**Toxicidad Aguda para peces**Titanium dioxide

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

Xylene

LC50: 13.5 mg/L (trucha arcoiris Oncorhynchus mykiss, 96 h)

Ethyl benzene

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

Methyl ethyl ketoxime

LC50: 48 mg/L (Pez sol Lepomis macrochirus - 96 h)

Toxicidad aguda para invertebrados acuáticosEthyl benzene

CE50 (- UVA): 1.8 mg/L (Daphnia magna - 48 h)

Methyl ethyl ketoxime

CE50 (- UVA): 750 mg/L (Daphnia magna - 48 h)

Toxicidad aguda para plantas acuáticasEthyl benzene

CE50 (- UVA): 4.6 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.

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	III
Descripción	UN1263, PINTURA, 3, III

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 exentos.

DSL: Canadá

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 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	% en peso	CERCLA/SARA 313 (concentración de minimis)
Xylene	1330-20-7	10	1.0
Zinc phosphate	7779-90-0	5	1.0
Ethyl benzene	100-41-4	5	0.1

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)
Xylene	1330-20-7	10	Listed
Ethyl benzene	100-41-4	5	Listed

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
Limestone	X	X	X
Talc	X	X	X
Titanium dioxide	X	X	X
Xylene	X	X	X
Stoddard solvent	X	X	X
Zinc phosphate		X	X
Ethyl benzene	X	X	X
Silica, crystalline	X	X	X

Leyenda

X - Incluido

16. OTRA INFORMACIÓN

HMIS - **Salud:** 1* **Inflamabilidad:** 3 **Reactividad:** 0 **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: 06-jul.-2018
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