

Hoja de Datos de Seguridad

Fecha de revisión 29-ene-2016

Versión 1

Sección 1: IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O LA MEZCLA Y DE LA SOCIEDAD O LA EMPRESA

Identificador del producto

Código de producto

ENSERIES

Nombre del producto

EN Series Mixed Colors

Otros medios de identificación

No hay información disponible

Uso recomendado de la sustancia y restricciones de uso

Pintura, Revestimientos

Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Véase la Sección 16 para más información

The Valspar Corporation PO Box 1461 Minneapolis, MN 55440

<u>Dirección de correo electrónico</u> <u>msds@valspar.com</u>

Teléfono de emergencia

Estados Unidos de América 1-888-345-5732

Samoa Americana, Guam, Islas Marianas del Norte, Puerto Rico, Islas Vírgenes Americana 1-800-255-3924

Sección 2: IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Clasificación

	_
Sensibilización cutánea	Categoría 1
Carcinogenicidad	Categoría 2
Toxicidad reproductiva	Categoría 2
Toxicidad específica en determinados órganos (exposición única)	Categoría 3
Líquidos inflamables	Categoría 2

Elementos de la etiqueta



Palabra de advertencia

PELIGRO

INDICACIONES DE PELIGRO

Líquido y vapores muy inflamables Puede provocar una reacción alérgica en la piel Se sospecha que provoca cáncer Se sospecha que perjudica a la fertilidad o daña al feto Puede provocar somnolencia o vértigo

PREVENCIÓN

Pedir instrucciones especiales antes del uso. No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad. Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección. Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol. Las prendas de trabajo contaminadas no podrán sacarse del lugar de trabajo. Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado. Mantener alejado de fuentes de calor, chispas, llama abierta o superficies calientes. - No fumar. Mantener el recipiente cerrado herméticamente. Conectar a tierra/enlace equipotencial del recipiente y del equipo de recepción. Utilizar materiales eléctricos/de ventilación/de iluminación antideflagrantes. Utilizar únicamente herramientas que no produzcan chispas. Tomar medidas de precaución contra descargas electrostáticas.

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 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 cabello): Quitar inmediatamente toda la ropa contaminada. Enjuagar la piel con aqua/ducharse.

INHALACIÓN

EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración.

NO provocar el vómito. EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico si se encuentra mal.

INCENDIO

En caso de incendio: Utilizar CO2, polvo químico seco o espuma para la extinción.

ALMACENAMIENTO

Guardar bajo llave. Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente cerrado herméticamente. Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener en lugar fresco.

ELIMINACIÓN

Eliminar los contenidos o recipientes de acuerdo con las regulaciones locales.

PELIGROS NO CLASIFICADOS EN OTRA PARTE (PELIGROS N.E.P.)

No aplicable.

OTROS PELIGROS

Provoca una leve irritación cutánea. Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos. material espontáneamente combustible. Riesgo de autoinflamación de paños de limpieza, toallas de papel usados, etc. Los materiales contaminados deben humedecerse con agua y colocarse en un recipiente metálico cerrado antes de su eliminación.

TOXICIDAD AGUDA DESCONOCIDA El 0 por ciento de la mezcla consiste en ingrediente(s) de toxicidad desconocida.

Este documento representa el más amplio arreglo de información sobre composición de ingredientes, peligros y de precaución para revestimientos producidos a partir de los componentes especificados de esta serie de productos de Valspar y mezclados de acuerdo con las instrucciones de Valspar. La información presentada en este documento puede exagerar los ingredientes contenidos y los peligros y advertencias de precaución recomendados para el revestimiento particular para el que se proporciona.

Sección 3: COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Nombre de la sustancia	Número CAS	% en peso
Acetato de n-butilo	123-86-4	17 - 20
Dióxido de titanio	13463-67-7	0 - 14
Nafta disolvente (petróleo), fracción aromática ligera	64742-95-6	5 - 10
Benzene, 1-chloro-4-(trifluoromethyl)-	98-56-6	2 - 6
1,2,4-Trimetilbenceno	95-63-6	1 - 3
2-Heptanona	110-43-0	0.5 - 2
Carbón negro	1333-86-4	0 - 0.8
2-Butanona-oxima	96-29-7	0.1 - 0.3
Zirconium ethyl hexoate	22464-99-9	0.1 - 0.3

^{*}El porcentaje exacto (concentración) de la composición se mantiene como secreto comercial.

Sección 4: PRIMEROS AUXILIOS

PRIMEROS AUXILIOS

Consejo general

EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: consultar a un médico.

Contacto con los 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.

Contacto con la 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 cabello): Quitar inmediatamente toda la ropa contaminada. Enjuagar la piel con agua/ducharse.

INHALACIÓN

EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración.

INGESTIÓN

NO provocar el vómito. EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico si se encuentra mal.

Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Síntomas No hay información disponible.

Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

Información para el médico Aplicar un tratamiento sintomático.

Sección 5: MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Medios adecuados de extinción

Polvo químico seco, CO2, agua pulverizada, espuma resistente al alcohol.

No usar por razones de seguridad: Chorro de agua fuerte

Código de producto ENSERIES Página 3/11 AGHS - USA OSHA SDS

Peligros específicos del producto guímico

La incineración produce humo intenso. El fuego puede producir gases irritantes o tóxicos. En caso de incendio o explosión, no respirar los gases. Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel. material espontáneamente combustible. Riesgo de autoinflamación de paños de limpieza, toallas de papel usados, etc. Los materiales contaminados deben humedecerse con agua y colocarse en un recipiente metálico cerrado antes de su eliminación. Mantener el producto y el recipiente vacío alejados del calor y de las fuentes de ignición.

Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios

Utilizar un equipo de respiración autónomo y traje de protección. Enfriar los contenedores con abundantes cantidades de agua hasta mucho después de extinguir el incendio. No permitir que el agua vertida en el control de incendios penetre en los desagües o vías fluviales.

Sección 6: MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Precauciones personales

Evitar respirar vapores o nieblas. Retirar todas las fuentes de ignición. Utilizar el equipo de protección individual obligatorio. Evitar el contacto con la piel, los ojos o la ropa. Mantener a las personas alejadas y contra el viento en caso de derrames o fugas. Evacuar al personal hacia áreas seguras. Evítese la acumulación de cargas electroestáticas.

Para el personal de respuesta a emergencias

Utilizar la protección personal recomendada en la Sección 8.

Precauciones para la protección del medio ambientes

No dejar que penetre en las alcantarillas, el terreno ni en los cuerpos de agua. Si el producto puede contaminar lagos, ríos o sistemas de alcantarillado, se debe informar a las autoridades pertinentes de acuerdo con las regulaciones locales. Evitar fugas o derrames adicionales si no hay peligro en hacerlo. Notificar a las autoridades locales si es imposible contener derrames importantes.

Métodos y material de contención y de limpieza

Métodos de contención

Evitar fugas o derrames adicionales si no hay peligro en hacerlo.

Métodos de limpieza

Eliminación de residuos o recipientes usados conforme a la normativa local. Limpiar con detergentes. Evítese el uso de disolventes limpiadores. Hacer un dique de contención. Absorber con material inerte absorbente (p. ej., gel de sílice, aglutinante ácido, aglutinante universal, aserrín). Recoger y transferir a recipientes debidamente etiquetados. Limpiar bien la superficie contaminada. Recoger por medios mecánicos y colocar en recipientes adecuados para su eliminación.

Sección 7: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Precauciones para la manipulación segura

Recomendaciones para la manipulación segura

Evitar la creación de concentraciones de vapores inflamables o explosivos en el ambiente y evitar niveles de vapor por encima de los límites de exposición ocupacional. Los operarios deben usar calzado y ropa antiestática y los pisos deben ser conductores de electricidad. Utilizar la protección personal recomendada en la Sección 8. No usar nunca presión para vaciar el recipiente. Cumplir con la legislación de salud y seguridad ocupacional. Evitar que el producto penetre en los desagües. Los vapores son más pesados que el aire y pueden dispersarse por el pisos. Los vapores pueden formar mezclas explosivas con el aire. Utilizar solamente con ventilación adecuada. No respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol. Úsese únicamente en lugares bien ventilados. Mantener alejado del calor, chispas, llamas y otras fuentes de ignición (por ej. luces indicadoras, motores eléctricos y electricidad estática). Evítese la acumulación de cargas electroestáticas. Utilizar herramientas que no produzcan chispas y equipo antideflagrante. Todos los equipos que se usen al manipular el producto deben estar conectados a tierra. Riesgo de autoinflamación de paños de limpieza, toallas de papel usados, etc. Los materiales contaminados deben humedecerse con agua y colocarse en un recipiente metálico cerrado antes de su eliminación.

Consideraciones generales sobre higiene

No comer, ni beber, ni fumar durante su utilización. Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas. Evitar el contacto con la piel, los ojos o la ropa.

Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Condiciones de almacenamiento

Conservar/almacenar únicamente en el recipiente original. Almacenar de acuerdo con las regulaciones locales. Mantener alejado al personal no autorizado. Los recipientes abiertos deben volver a cerrarse con cuidado y conservarse en posición vertical para evitar fugas. Mantener el recipiente herméticamente cerrado en un lugar seco y bien ventilado. Mantener en un recipiente bien cerrado en un lugar seco y fresco.

Materiales incompatibles

Agentes oxidantes fuertes. Ácidos fuertes. Ácidos. Agentes reductores fuertes. Álcali. Material combustible.

Sección 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL

Parámetros de control

Límites de exposición

Si aparece una S* en la tabla con los valores de los límites de exposición ocupacional (OEL), esto indica que esta sustancia contiene una notación para la piel.

Nombre de la sustancia	ACGIH TLV	OSHA PEL	NIOSH IDLH
Acetato de n-butilo 123-86-4	STEL: 200 ppm TWA: 150 ppm	TWA: 150 ppm TWA: 710 mg/m³	IDLH: 1700 ppm TWA: 150 ppm TWA: 710 mg/m ³ STEL: 200 ppm STEL: 950 mg/m ³
Dióxido de titanio 13463-67-7	TWA: 10 mg/m ³	TWA: 15 mg/m ³ total dust	IDLH: 5000 mg/m ³
Benzene, 1-chloro-4-(trifluoromethyl)- 98-56-6	TWA: 2.5 mg/m ³ F	TWA: 2.5 mg/m³ F TWA: 2.5 mg/m³ dust	
1,2,4-Trimetilbenceno 95-63-6	TWA: 25 ppm		TWA: 25 ppm TWA: 125 mg/m ³
2-Heptanona 110-43-0	TWA: 50 ppm	TWA: 100 ppm TWA: 465 mg/m ³	IDLH: 800 ppm TWA: 100 ppm TWA: 465 mg/m ³
Carbón negro 1333-86-4	TWA: 3 mg/m ³ inhalable fraction	TWA: 3.5 mg/m ³	IDLH: 1750 mg/m³ TWA: 3.5 mg/m³ TWA: 0.1 mg/m³ Carbon black in presence of Polycyclic aromatic hydrocarbons PAH
Zirconium ethyl hexoate 22464-99-9	STEL: 10 mg/m³ Zr TWA: 5 mg/m³ Zr	TWA: 5 mg/m³ Zr	IDLH: 25 mg/m³ Zr TWA: 5 mg/m³ except Zirconium tetrachloride Zr STEL: 10 mg/m³ Zr

Controles técnicos apropiados

Controles de ingeniería

Asegúrese de que la ventilación sea adecuada, en especial en áreas confinadas. Proporcionar ventilación por extracción local. En caso de ventilación insuficiente, úsese equipo respiratorio adecuado.

Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal

Protección para la cara y los ojos

Gafas de seguridad con cierre hermético.

Protección del cuerpo y de la piel

Usar ropa antiestática hecha de fibra natural o de fibra sintética resistente a altas temperaturas. Usar ropa de protección impermeable, como botas, guantes, bata de laboratorio, delantal u overol, según corresponda, para evitar el contacto con la piel. Úsese indumentaria protectora adecuada.

Protección de las manos

No existe un material para guantes o mezcla de materiales que garantice una resistencia ilimitada a una sustancia química individual o mezcla de ellas. Asegúrese que no se exceda el tiempo de penetración del material de los guantes. Para obtener información sobre el tiempo de penetración para guantes específicos, consúltese al proveedor. Se deben cumplir las instrucciones e información ofrecida por el fabricante de los guantes sobre su uso, almacenamiento, mantenimiento y reemplazo. Los guantes deben reemplazarse periódicamente y en caso que aparezcan signos de daño al material. Garantizar siempre que los guantes no tengan defectos y estén bien almacenados y utilizados correctamente. El rendimiento o eficacia de los guantes puede reducirse debido a daños físicos y químicos o mantenimiento insuficiente. Llevar guantes protectores.

Protección respiratoria

Cuando los trabajadores están expuestos a concentraciones superiores a los límites de exposición deben utilizar respiradores certificados apropiados.

Thermal Protection

No hay información disponible

Sección 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estoado físico Líquido

Aspecto No hay información disponible

Olor Disolvente

Color
Umbral olfativo
VALOR DEL pH
Punto de fusión/punto de
No hay información disponible
No hay información disponible
No hay información disponible

congelación

Punto de ebullición y rango de 126 °C / 259 °F

ebullición

Punto de inflamación -13 °C / 9 °F

Tasa de evaporación
Inflamabilidad (sólido, gas)

No hay información disponible
No hay información disponible

Límite de inflamabilidad en el aire

Límite superior de No hay información disponible

inflamabilidad:

Límite inferior de inflamabilidad No hay información disponible Presión de vapor No hay información disponible Densidad de vapor No hay información disponible

Density (lbs per US gallon) 11.41 Gravedad específicas 1.37

Solubilidad(es)

Coeficiente de reparto

Temperatura de autoinflamación
Temperatura de descomposición
Viscosidad cinemática
Viscosidad dinámica

No hay información disponible
No hay información disponible
No hay información disponible
No hay información disponible

Otra información

Sección 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Reactividad No hay información disponible.

Estabilidad química Estable en condiciones normales.

Posibilidad de reacciones

peligrosas

Ninguno durante el procesado normal.

Polimerización peligrosa Ninguno durante el procesado normal.

Condiciones que deben evitarse Calor, llamas y chispas.

Código de producto ENSERIES Página 6/11 AGHS - USA OSHA SDS Materiales incompatibles Agentes oxidantes fuertes. Ácidos fuertes. Ácidos. Agentes reductores fuertes. Álcali.

Material combustible.

Productos de descomposición

peligrosos

Monóxido de carbono. Dióxido de carbono (CO2). Óxidos de nitrógeno (NOx). Óxidos de

azufre. Cloro.

Sección 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Información sobre posibles vías de exposición

Contacto con los ojos

No aplicable

Contacto con la piel

Puede provocar una reacción alérgica en la piel

INGESTION

No aplicable

INHALACIÓN

Puede provocar somnolencia o vértigo

Medidas numéricas de toxicidad - Información sobre los componentes

Nombre de la sustancia	DL50, oral	DL50, dérmica -	CL50, inhalación
Acetato de n-butilo 123-86-4	= 14.13 mg/kg (Rat)	> 17600 mg/kg (Rabbit)	= 390 ppm (Rat) 4 h
Dióxido de titanio 13463-67-7	> 10000 mg/kg (Rat)	-	-
Nafta disolvente (petróleo), fracción aromática ligera 64742-95-6	-	> 2000 mg/kg (Rabbit)	= 3400 ppm (Rat) 4 h
Benzene, 1-chloro-4-(trifluoromethyl)- 98-56-6	= 13 g/kg (Rat)	> 2 mL/kg (Rabbit)	= 33 mg/L (Rat)4 h
1,2,4-Trimetilbenceno 95-63-6	= 3280 mg/kg (Rat)	> 3160 mg/kg (Rabbit)	= 18 g/m ³ (Rat) 4 h
2-Heptanona 110-43-0	= 1600 mg/kg (Rat)	= 12.6 mL/kg (Rabbit)	> 2000 ppm (Rat) 4 h
Carbón negro 1333-86-4	-	-	-
2-Butanona-oxima 96-29-7	= 930 mg/kg (Rat)	= 0.2 mg/kg (Rabbit)	= 20 mg/L (Rat)4 h
Zirconium ethyl hexoate 22464-99-9	-	-	-

Medidas numéricas de toxicidad - Información del producto

Los siguientes valores se calculan en función del capítulo 3.1 del documento del SGA ...

Estimación de toxicidad aguda 44094 Mg/kg

de la mezcla (ETAmezcla) (oral)

Estimación de toxicidad aguda 3148

de la mezcla (ETAmezcla)

(cutáneo)

Estimación de toxicidad aguda 38.4 Mg/l

de la mezcla (ETAmezcla)

(inhalación, polvo o

vaporización)

Estimación de toxicidad aguda 282 Mg/l

de la mezcla (ETAmezcla)

(inhalación, vapor)

TOXICIDAD AGUDA DESCONOCIDA EI 0 por ciento de la mezcla consiste en ingrediente(s) de toxicidad desconocida.

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

Carcinogenicidad

Según la Agencia Internacional para la Investigación del Cáncer, Volumen 93, no se prevé una exposición a partículas primarias de dióxido de titanio como consecuencia del uso en pinturas ya que el pigmento está ligado a otros materiales. Según la Agencia Internacional para la Investigación del Cáncer, Volumen 93, no se prevé una exposición a partículas primarias de negro de carbón como consecuencia del uso en pinturas ya que el pigmento está ligado a otros materiales.

Nombre de la sustancia	ACGIH	IARC	NTP	OSHA
Dióxido de titanio 13463-67-7		Group 2B		X
Carbón negro 1333-86-4	A3	Group 2B		X

ACGIH (Conferencia Americana de Higienistas Industriales Gubernamentales)

A3 - Carcinógeno animal.

IARC (Agencia Internacional para la Investigación del Cáncer)

Grupo 2B - Posiblemente carcinógeno para los humanos.

OSHA (Administración de Seguridad y Salud Ocupacional del Departamento del Trabajo de los EE.UU.)

X - Presente.

Corrosión o irritación cutáneas No aplicable Lesiones oculares graves/irritación No aplicable

ocular

Sensibilización cutánea Puede provocar una reacción alérgica en la piel

Sensibilización respiratoria No aplicable Mutagenicidad en células No aplicable

germinales

Carcinogenicidad Se sospecha que provoca cáncer

Toxicidad reproductiva Se sospecha que perjudica a la fertilidad o daña al feto

Toxicidad específica en Puede provocar somnolencia o vértigo

determinados órganos (exposición

única)

Toxicidad específica en No aplicable

determinados órganos (exposiciones repetidas)

Peligro de aspiración No aplicable

Sección 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Ecotoxicidad

Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Precauciones para la protección del

medio ambientes

Evitar que el producto penetre en los desagües.

Persistencia y degradabilidad

No hay información disponible

Bioacumulación

No hay información disponible

Movilidad

No hay información disponible

Otros efectos adversos No hay información disponible

Sección 13: CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

Métodos para el tratamiento de residuos

Eliminación de residuos La eliminación se debe realizar de acuerdo con las leyes y regulaciones regionales,

nacionales y locales correspondientes.

Embalaje contaminado La eliminación inadecuada o la reutilización de este recipiente puede ser peligrosa e ilegal.

Los recipientes vacíos deben desecharse o reacondicionarse.

Código de producto ENSERIES Página 8/11 AGHS - USA OSHA SDS

Sección 14: INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

	<u>DOT</u>	<u>IMDG</u>	<u>IATA</u>
14.1 Número ONU	UN1263	UN1263	UN1263
14.2 Designación oficial de	Pintura	Pintura	Pintura
transporte			

transporte

 14.3 Clase de peligro
 3
 3

 14.4 Grupo de embalaje
 II
 II

14.5 Peligro para el medio ambiente No aplicable
14.6 Disposiciones especiales 149, B52, IB2, T4, TP1, TP8, TP28 163 A3, A72

Número de la Guía de Respuesta Número EmS en caso de Emergencia F-E, S-E

128

14.7 Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL 73/78 y del Código IBC No hay información disponible

Sección 15: INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

<u>Inventarios Internacionales</u>

TSCA - Estados Unidos - Ley del Control de Sustancias Tóxicas, Sección 8(b), Inventario Todos los componentes están listados

o exceptuados de listarse.

DSL - Lista de Sustancias Domésticas de Canadá

Todos los componentes están listados

o exceptuados de listarse

Regulaciones federales de los

EE. UU

Nombre de la sustancia	TSCA - Toxic Substances Control Act, Section 12(b) Export Notification
Benzene, 1-chloro-4-(trifluoromethyl)- 98-56-6	Section 4

Nombre de la sustancia	SARA 313 - Valores umbrales	Contenido de contaminantes atmosféricos peligrosos (HAP)
1,2,4-Trimetilbenceno	1	
95-63-6		
1 - 3		

Categorías de peligro de SARA

311/312

Peligro agudo para la saludSíPeligro crónico para la saludSíPeligro de incendioSíPeligro de liberación repentina de presiónNOPeligro de reactividadNO

notificables		CWA - cantidades notificables	CWA - contaminantes tóxicos	CWA - contaminantes prioritarios	CWA - sustancias peligrosas
	Acetato de n-butilo	5000 lb			X
	123-86-4				

Nombre de la sustancia	Cantidad de reporte de sustancias peligrosas	Cantidad de reporte en CERCLA/SARA	Cantidad de reporte (RQ)
Acetato de n-butilo 123-86-4	5000 lb		RQ 5000 lb final RQ RQ 2270 kg final RQ

Regulaciones estatales de los EE. UU

Regla 66 Estatuto del producto

Fotoquímicamente reactiva.

Proposición 65 de California

¡ADVERTENCIA! Este producto contiene una sustancia química que causa cáncer, según el Estado de California.

Información sobre las etiquetas de la EPA de EE. UU

Número de registro EPA de

No aplicable

plaguicidas

Regulaciones estatales sobre el derecho a saber en los Estados Unidos

Nombre de la sustancia	
Proprietary Non-Hazardous Ingredient - Proprietary CAS	
Carbonato calcico	
1317-65-3	
Acetato de n-butilo	
123-86-4	
Dióxido de titanio	
13463-67-7	
Baritina	
7727-43-7	
Proprietary Inert	
Proprietary Non-Hazardous Ingredient - Proprietary CAS	
Proprietary Non-Hazardous Ingredient - Proprietary CAS	
Nafta disolvente (petróleo), fracción aromática ligera	
64742-95-6	
Benzene, 1-chloro-4-(trifluoromethyl)-	
98-56-6	
1,2,4-Trimetilbenceno	
95-63-6	
C.I. Pigment Blue 15	
147-14-8	
Oxido de hierro	
1309-37-1	
2-Heptanona	
110-43-0	
2-Butanona-oxima	
96-29-7	
Zirconium ethyl hexoate	
22464-99-9	

Sección 16: OTRA INFORMACIÓN

<u>HMIS</u>

Peligros para la salud humana 2*
* = Peligro crónico para la salud

Inflamabilidad 3
Peligros físicos 0
PROTECCIÓN PERSONAL X

Dirección del proveedor

Valspar Coatings 701 Shiloh Rd. Garland, TX 75042 972-276-5181

Preparada por Tutela de producto

Fecha de revisión 29-ene-2016

Código de producto ENSERIES Página 10 / 11 AGHS - USA OSHA SDS

Nota de revisión

No hay información disponible

Descargo de responsabilidad

La información contenida en esta Hoja de Datos de Seguridad se basa en nuestros conocimientos actuales y en la legislación y lineamientos nacionales. Dado que las condiciones específicas del uso del producto son desconocidas y se encuentran fuera del control del proveedor, el usuario será responsable de garantizar el cumplimiento de la legislación correspondiente. Esta Hoja de Datos de Seguridad no deberá ser considerada garantía de un funcionamiento técnico o idoneidad para ninguna aplicación particular. A MENOS QUE EL PROVEEDOR ESTABLEZCA LO CONTRARIO POR ESCRITO, ESTE NO OFRECE NINGUNA GARANTÍA EXPLÍCITA NI IMPLÍCITA, INCLUIDAS LAS GARANTÍAS RELATIVAS A LA COMERCIALIZACIÓN O IDONEIDAD PARA UN USO PARTICULAR O CON RELACIÓN A LA POSIBLE INFRACCIÓN DE DERECHOS DE PATENTE. EL PROVEEDOR NO SE HACE RESPONSABLE DE NINGÚN DAÑO ESPECÍFICO, YA SEA INCIDENTAL O DERIVADO.

Fin de la Hoja de Datos de Seguridad