

Hoja de Datos de Seguridad

Fecha de revisión 04-sep-2020

Versión 6

Fecha de sustitución: 06-jul-2020

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

Identificador del producto

Código de producto 510056

Nombre del producto B56 Purple Red

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

Valspar Automotive
101 W. Prospect Avenue
Cleveland, OH 44115 USA
(216) 566-2902

Dirección de correo electrónico msds@valspar.com

Teléfono de emergencia

Estados Unidos de América 800-424-9300

Sección 2: IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Clasificación

Corrosión o irritación cutáneas	Categoría 2
Lesiones oculares graves/irritación ocular	Categoría 1
Sensibilización cutánea	Categoría 1
Carcinogenicidad	Categoría 2
Toxicidad específica en determinados órganos (exposición única)	Categoría 3
Toxicidad específica en determinados órganos (exposiciones repetidas)	Categoría 2
Toxicidad por aspiración	Categoría 1
Líquidos inflamables	Categoría 3

Elementos de la etiqueta



Palabra de advertencia

PELIGRO

INDICACIONES DE PELIGRO

H226 - Líquido y vapores inflamables

H315 - Provoca irritación cutánea
H318 - Provoca lesiones oculares graves
H317 - Puede provocar una reacción alérgica en la piel
H351 - Se sospecha que provoca cáncer
H304 - Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias
H335 - Puede irritar las vías respiratorias
H336 - Puede provocar somnolencia o vértigo
H373 - Puede provocar daños en los siguientes órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas: Oídos

PREVENCIÓN

P201 - Pedir instrucciones especiales antes del uso. P202 - No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad. P280 - Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección. P264 - Lavarse la cara, las manos y la piel concienzudamente tras la manipulación. P272 - Las prendas de trabajo contaminadas no podrán sacarse del lugar de trabajo. P260 - No respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol. P271 - Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado. P210 - Mantener alejado de fuentes de calor, chispas, llama abierta o superficies calientes. - No fumar. P233 - Mantener el recipiente cerrado herméticamente. P240 - Conectar a tierra/enlace equipotencial del recipiente y del equipo de recepción. P241 - Utilizar materiales eléctricos/de ventilación/de iluminación antideflagrantes. P242 - Utilizar únicamente herramientas que no produzcan chispas. P243 - Tomar medidas de precaución contra descargas electrostáticas.

RESPUESTA

P308 + P313 - EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: consultar a un médico.

Ojos

P305 + P351 + P338 - 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. P310 - Llamar inmediatamente a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico.

Piel

P333 + P313 - En caso de irritación o erupción cutánea: consultar a un médico. P303 + P361 + P353 - EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el cabello): Quitar inmediatamente toda la ropa contaminada. Enjuagar la piel con agua/ducharse. P363 - Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas.

INHALACIÓN

P304 + P340 - EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración.

INGESTIÓN

P301 + P310 - EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar inmediatamente a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico. P331 - NO provocar el vómito.

INCENDIO

P370 + P378 - En caso de incendio: Utilizar CO₂, polvo químico seco o espuma para la extinción.

ALMACENAMIENTO

P405 - Guardar bajo llave. P403 - Almacenar en un lugar bien ventilado. P233 - Mantener el recipiente cerrado herméticamente. P403 + P235 - Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener en lugar fresco.

ELIMINACIÓN

P501 - Eliminar los contenidos o recipientes de acuerdo con las regulaciones locales.

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

No hay información disponible.

OTROS PELIGROS

No aplicable.

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

Sección 3: COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Nombre de la sustancia	Número CAS	% en peso
Acetato de n-butilo	123-86-4	25 - 50
Dimetilbenceno (o-,m-,p-isómeros)	1330-20-7	10 - 25
Etilbenceno	100-41-4	3 - 5

Alcohol n-butílico	71-36-3	3 - 5
2-Metilpropan-1-ol	78-83-1	1 - 3
Metacrilato de n-butilo	97-88-1	0.1 - 0.3
Metacrilato de metilo	80-62-6	0.1 - 0.3
Aldehído fórmico	50-00-0	100 ppm - <0.1%

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

Sección 4: PRIMEROS AUXILIOS

PRIMEROS AUXILIOS

Consejo general

P308 + P313 - EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: consultar a un médico.

Contacto con los ojos

P305 + P351 + P338 - 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. P310 - Llamar inmediatamente a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico.

Contacto con la piel

P333 + P313 - En caso de irritación o erupción cutánea: consultar a un médico. P303 + P361 + P353 - EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el cabello): Quitar inmediatamente toda la ropa contaminada. Enjuagar la piel con agua/ducharse. P363 - Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas.

INHALACIÓN

P304 + P340 - EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración.

INGESTIÓN

P301 + P310 - EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar inmediatamente a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico. P331 - NO provocar el vómito.

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

Peligros específicos del producto químico

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.

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. P281 - 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 ambiente

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. P260 - 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.

Consideraciones generales sobre higiene

No comer, ni beber, ni fumar durante su utilización. P363 - 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. P401 - 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.

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: 150 ppm TWA: 50 ppm	TWA: 150 ppm TWA: 710 mg/m ³	IDLH: 1700 ppm TWA: 150 ppm TWA: 710 mg/m ³ STEL: 200 ppm STEL: 950 mg/m ³
Dimetilbenceno (o-,m-,p-isómeros) 1330-20-7	STEL: 150 ppm TWA: 100 ppm	TWA: 100 ppm TWA: 435 mg/m ³	
Etilbenceno 100-41-4	TWA: 20 ppm	TWA: 100 ppm TWA: 435 mg/m ³	IDLH: 800 ppm TWA: 100 ppm TWA: 435 mg/m ³ STEL: 125 ppm STEL: 545 mg/m ³
Alcohol n-butílico 71-36-3	TWA: 20 ppm	TWA: 100 ppm TWA: 300 mg/m ³	IDLH: 1400 ppm Ceiling: 50 ppm Ceiling: 150 mg/m ³
2-Metilpropan-1-ol 78-83-1	TWA: 50 ppm	TWA: 100 ppm TWA: 300 mg/m ³	IDLH: 1600 ppm TWA: 50 ppm TWA: 150 mg/m ³
Metacrilato de metilo 80-62-6	STEL: 100 ppm TWA: 50 ppm	TWA: 100 ppm TWA: 410 mg/m ³	IDLH: 1000 ppm TWA: 100 ppm TWA: 410 mg/m ³
Aldehído fórmico 50-00-0	Ceiling: 0.3 ppm	TWA: 0.75 ppm STEL: 2 ppm see 29 CFR 1910.1048	IDLH: 20 ppm Ceiling: 0.1 ppm 15 min TWA: 0.016 ppm

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 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. Usar ropa antiestática hecha de fibra natural o de fibra sintética resistente a altas temperaturas.

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. P280 - Llevar guantes protectores.

Protección respiratoria

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

Protección térmica

No hay información disponible

Sección 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico	Líquido
Aspecto	No hay información disponible
Olor	Disolvente
Color	Púrpura
Umbral olfativo	No hay información disponible

VALOR DEL pH	No hay información disponible
Punto de fusión/punto de congelación	No hay información disponible
Punto de ebullición y rango de ebullición	No hay información disponible °C / °F
Punto de inflamación	25 °C / 77 °F
Tasa de evaporación	No hay información disponible
Inflamabilidad (sólido, gas)	No hay información disponible
Límite de inflamabilidad en el aire	
Límite superior de inflamabilidad:	No hay información disponible
Límite inferior de inflamabilidad	No hay información disponible
Presión de vapor	No hay información disponible
Densidad de vapor	No hay información disponible
Densidad (libras por galón estadounidense)	7.91
Gravedad específicas	.95
Solubilidad(es)	No hay información disponible
Coefficiente de reparto	No hay información disponible
Temperatura de autoinflamación	No hay información disponible
Temperatura de descomposición	No hay información disponible
Viscosidad cinemática	No hay información disponible
Viscosidad dinámica	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.
Materiales incompatibles	Agentes oxidantes fuertes.
Productos de descomposición peligrosos	Monóxido de carbono. Dióxido de carbono (CO ₂). Gas de cloro.

Sección 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Información sobre posibles vías de exposición

Contacto con los ojos

H318 - Provoca lesiones oculares graves

Contacto con la piel

H317 - Puede provocar una reacción alérgica en la piel

H315 - Provoca irritación cutánea

INGESTIÓN

H304 - Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias

INHALACIÓN

H335 - Puede irritar las vías respiratorias

H336 - 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	= 10768 mg/kg (Rat)	> 17600 mg/kg (Rabbit)	= 390 ppm (Rat) 4 h

123-86-4			
Dimetilbenceno (o-,m-,p-isómeros) 1330-20-7	= 3500 mg/kg (Rat)	> 1700 mg/kg (Rabbit) > 4350 mg/kg (Rabbit)	= 5000 ppm (Rat) 4 h = 29.08 mg/L (Rat) 4 h
Etilbenceno 100-41-4	= 3500 mg/kg (Rat)	= 15400 mg/kg (Rabbit)	= 17.4 mg/L (Rat) 4 h
Alcohol n-butílico 71-36-3	= 700 mg/kg (Rat) = 790 mg/kg (Rat)	= 3402 mg/kg (Rabbit) = 3400 mg/kg (Rabbit)	> 8000 ppm (Rat) 4 h
2-Metilpropan-1-ol 78-83-1	= 2460 mg/kg (Rat)	= 3400 mg/kg (Rabbit)	> 6.5 mg/L (Rat) 4 h
Metacrilato de n-butilo 97-88-1	= 16 g/kg (Rat)	= 10181 mg/kg (Rabbit)	= 4910 ppm (Rat) 4 h
Metacrilato de metilo 80-62-6	= 7872 mg/kg (Rat) 8420 - 10000 mg/kg (Rat)	> 5 g/kg (Rabbit) 5000 - 7500 mg/kg (Rabbit)	= 7093 ppm (Rat) 4 h
Aldehído fórmico 50-00-0	= 100 mg/kg (Rat)	= 270 mg/kg (Rabbit)	= 0.578 mg/L (Rat) 4 h

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 de la mezcla (ETAmezcla) (oral) 15905 Mg/kg

Estimación de toxicidad aguda de la mezcla (ETAmezcla) (cutáneo) 6962 Mg/kg

Estimación de toxicidad aguda de la mezcla (ETAmezcla) (inhalaación, polvo o vaporización) 7.6 Mg/l

Estimación de toxicidad aguda de la mezcla (ETAmezcla) (inhalaación, vapor) 56 Mg/l

TOXICIDAD AGUDA DESCONOCIDA El 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

Nombre de la sustancia	ACGIH	IARC	NTP	OSHA
Etilbenceno 100-41-4	A3	Group 2B		X
Aldehído fórmico 50-00-0	A2	Group 1	Known	X

ACGIH (Conferencia Americana de Higienistas Industriales Gubernamentales)

A3 - Carcinógeno animal. A2 - Carcinógeno humano sospechoso.

IARC (Agencia Internacional para la Investigación del Cáncer)

Grupo 2B - Posiblemente carcinógeno para los humanos. Grupo 1 - Carcinógeno para los humanos.

NTP (Programa Nacional de Toxicología)

Conocido - Carcinógeno confirmado.

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

X - Presente.

Corrosión o irritación cutáneas H315 - Provoca irritación cutánea

Lesiones oculares graves/irritación ocular H318 - Provoca lesiones oculares graves

Sensibilización cutánea H317 - Puede provocar una reacción alérgica en la piel

Sensibilización respiratoria No aplicable

Mutagenicidad en células germinales No aplicable

Carcinogenicidad H351 - Se sospecha que provoca cáncer

Toxicidad reproductiva No aplicable

Toxicidad específica en determinados órganos (exposición única) H335 - Puede irritar las vías respiratorias H336 - Puede provocar somnolencia o vértigo

Toxicidad específica en determinados órganos (exposiciones repetidas)

H373 - Puede provocar daños en los siguientes órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas: Oídos

Peligro de aspiración H304 - Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias

Sección 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Ecotoxicidad

Precauciones para la protección del medio ambiente 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.

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 transporte	Pintura	Pintura	Pintura
14.3 Clase de peligro	3	3	3
14.4 Grupo de embalaje	III	III	III
14.5 Peligro para el medio ambiente			
14.6 Disposiciones especiales	B1, B52, IB3, T2, TP1, TP29, 367	163, 223, 367 955	A3, A72, A192
	Número de la Guía de Respuesta en caso de Emergencia	Número EmS	
	128	F-E, S-E	
14.7 Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL 73/78 y del Código IBC	No hay información disponible		

El proveedor puede aplicar una de las siguientes excepciones: líquido combustible (49 CFR 173.150(f)); producto de consumo (49 CFR 173.150(f)); cantidad limitada (49 CFR 173.150(b), ICAO Parte 3 Capítulo 4, IATA 2.7, IMDG Capítulo 3.4); líquido viscoso (49 CFR 173.150(b), ICAO Parte 3 Capítulo 4, IATA 2.7, IMDG Capítulo 3.4); no soporta la combustión (49 CFR 173.120(a), IATA 3.3.1.3, ICAO 3.1.3, IMDG 2.3.1.3, ADR 2.2.3.1.1 Nota 1); u otros, según lo permitido bajo las regulaciones de materiales peligrosos/mercancía peligrosa.

Sección 15: INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Inventarios Internacionales

TSCA - Estados Unidos - Ley del Control de Sustancias Tóxicas, Sección 8(b), Inventario Todos los componentes están listados o exceptuados de listarse. (Lista activa).

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	SARA 313 - Valores umbrales	Metales	Contenido de contaminantes atmosféricos peligrosos (HAP)
Dimetilbenceno (o-,m-,p-isómeros) 1330-20-7	1		Present

10 - 25			
Etilbenceno 100-41-4 3 - 5	0.1		Present
Alcohol n-butílico 71-36-3 3 - 5	1		
Metacrilato de metilo 80-62-6 0.1 - 0.3	1		Present

Nombre de la sustancia	CWA - cantidades notificables	CWA - contaminantes tóxicos	CWA - contaminantes prioritarios	CWA - sustancias peligrosas
Acetato de n-butilo 123-86-4	5000 lb			X
Dimetilbenceno (o-,m-,p-isómeros) 1330-20-7	100 lb			X
Etilbenceno 100-41-4	1000 lb	X	X	X
Metacrilato de metilo 80-62-6	1000 lb			X
Aldehído fórmico 50-00-0	100 lb			X

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
Dimetilbenceno (o-,m-,p-isómeros) 1330-20-7	100 lb		RQ 100 lb final RQ RQ 45.4 kg final RQ
Etilbenceno 100-41-4	1000 lb		RQ 1000 lb final RQ RQ 454 kg final RQ
Alcohol n-butílico 71-36-3	5000 lb		RQ 5000 lb final RQ RQ 2270 kg final RQ
2-Metilpropan-1-ol 78-83-1	5000 lb		RQ 5000 lb final RQ RQ 2270 kg final RQ
Metacrilato de metilo 80-62-6	1000 lb		RQ 1000 lb final RQ RQ 454 kg final RQ
Aldehído fórmico 50-00-0	100 lb	100 lb	RQ 100 lb final RQ RQ 45.4 kg final RQ

Regulaciones estatales de los EE. UU

Regla 66 Estatuto del producto
Fotoquímicamente reactiva.

Proposición 65 de California

CUIDADO: Este producto contiene químicos que a conocimiento del estado de California puede causar cáncer y defectos de nacimiento u otros daños reproductivos.

Información sobre las etiquetas de la EPA de EE. UU

Número de registro EPA de plaguicidas No aplicable

Regulaciones estatales sobre el derecho a saber en los Estados Unidos

Nombre de la sustancia
Acetato de n-butilo 123-86-4
Dimetilbenceno (o-,m-,p-isómeros) 1330-20-7
Proprietary Non-Hazardous Ingredient - Proprietary CAS
Proprietary Non-Hazardous Ingredient - Proprietary CAS

Proprietary Non-Hazardous Ingredient - Proprietary CAS
Proprietary Non-Hazardous Ingredient - Proprietary CAS
Etilbenceno 100-41-4
Alcohol n-butílico 71-36-3
2-Metilpropan-1-ol 78-83-1
Aldehído fórmico 50-00-0

Sección 16: OTRA INFORMACIÓN

HMIS

Peligros para la salud humana 3*
* = Peligro crónico para la salud

Inflamabilidad 3

Peligros físicos 0

PROTECCIÓN PERSONAL X

Preparada por Tutela de producto

Fecha de revisión 04-sep-2020

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