

JM Single Ply LVOC Caulk - White

Versión 1.1

Fecha de revisión 03/31/2020

 Fecha de impresión
 03/31/2020

SECCIÓN 1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA QUÍMICA PELIGROSA O MEZCLA Y DEL PROVEEDOR O FABRICANTE

Nombre comercial : JM Single Ply LVOC Caulk - White

Informaciones sobre el fabricante o el proveedor

Compañía : Johns Manville

Domicilio : P.O. Box 5108
 Denver, CO USA 80127

Teléfono : +1-303-978-2000

Teléfono de emergencia : +1-800-424-9300 (CHEMTREC)

Compañía : Johns Manville Canada, Inc.

Domicilio : 5301 42 Avenue
 Innisfail, AB Canada T4G 1A2

Teléfono : +1-303-978-2000

Teléfono de emergencia : +1-800-424-9300 (CHEMTREC)

Uso recomendado del producto químico y restricciones de uso

Uso (s) recomendado (s) : Sellador

Restricciones de uso : Únicamente para usos e instalaciones profesionales e industriales.

Preparado por : productsafety@jm.com

SECCIÓN 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Clasificación de SGA de acuerdo con 29 CFR 1910.1200 (OSHA HCS 2012) y las Regulaciones de Productos Peligrosos (WHMIS 2015)

Líquidos Inflamables : Categoría 2

Irritación cutánea : Categoría 2

Mutagenicidad de células germinales : Categoría 1B

Carcinogenicidad : Categoría 1A

Peligro de aspiración : Categoría 1

Etiqueta SGA (GHS)

Pictogramas de peligro :



Palabra de advertencia : Peligro

Indicaciones de peligro : H225 Líquido y vapores muy inflamables.
 H304 Puede ser mortal en caso de ingestión y de penetración

JM Single Ply LVOC Caulk - White

Versión 1.1

Fecha de revisión 03/31/2020

Fecha de impresión
03/31/2020

en las vías respiratorias.
H315 Provoca irritación cutánea.
H340 Puede provocar defectos genéticos.
H350 Puede provocar cáncer.

Consejos de prudencia

:

Prevención:

P201 Procurarse las instrucciones antes del uso.
P202 No manipular antes de haber leído y comprendido todas las precauciones de seguridad.
P210 Mantener alejado del calor/de chispas/de llamas al descubierto/de superficies calientes. No fumar.
P233 Mantener el recipiente herméticamente cerrado.
P240 Toma de tierra/enlace equipotencial del recipiente y del equipo receptor.
P241 Utilizar material eléctrico, de ventilación o de iluminación/antideflagrante.
P242 No utilizar herramientas que produzcan chispas.
P243 Tomar medidas de precaución contra las descargas electrostáticas.
P264 Lavarse la piel cuidadosamente después de la manipulación.
P280 Usar guantes/ropa de protección/equipo de protección para los ojos/la cara.

Intervención:

P301 + P310 EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA o a un médico.
P303 + P361 + P353 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitar inmediatamente toda la ropa contaminada. Enjuagar la piel con agua/ducharse.
P308 + P313 EN CASO DE exposición demostrada o supuesta: consultar a un médico.
P331 NO provocar el vómito.
P332 + P313 En caso de irritación cutánea: consultar a un médico.
P362 Quitar la ropa contaminada y lavarla antes de volverla a usar.
P370 + P378 En caso de incendio: Utilizar arena seca, producto químico seco o espuma resistente al alcohol para la extinción.

Almacenamiento:

P403 + P235 Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener fresco.
P405 Guardar bajo llave.

Eliminación:

P501 Eliminar el contenido/recipiente en una instalación aprobada conforme a la reglamentación local /regional / nacional / internacional.

Otros peligros

No conocidos.

JM Single Ply LVOC Caulk - White

Versión 1.1

Fecha de revisión 03/31/2020

 Fecha de impresión
 03/31/2020

SECCIÓN 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Naturaleza química

Adhesivos y/o selladores

Componentes peligrosos

Nombre químico	CAS No.	Concentración (%)
nafta disolvente (petróleo), fracción alifática ligera	64742-89-8	>= 10 - < 30
dióxido de titanio	13463-67-7	>= 1 - < 5
benceno	71-43-2	>= 0.1 - < 1

La concentración real o rango de concentración se retiene como secreto comercial

SECCIÓN 4. PRIMEROS AUXILIOS

- Consejos generales : Retire a la persona de la zona peligrosa.
 Muéstrela esta hoja de seguridad al doctor que esté de servicio.
 No deje a la víctima desatendida.
 Los síntomas de envenenamiento pueden aparecer varias horas después.
- En caso de inhalación : Desplazar al aire libre inmediatamente. Consultar un médico inmediatamente.
 Si la respiración es irregular o se detiene, administrar respiración artificial.
- En caso de contacto con la piel : En caso de un contacto, enjuagar inmediatamente con agua en abundancia por lo menos durante 15 minutos mientras se quita los zapatos y la ropa.
 Llamar un médico si aparece y persiste una irritación.
- En caso de contacto con los ojos : Enjuague inmediatamente con abundante agua, también debajo de los párpados, por lo menos durante 15 minutos.
 Si es fácil de hacerlo, quitar los lentes de contacto, si están puestos.
 Proteja el ojo no dañado.
 Si persiste la irritación de los ojos, consulte a un especialista.
- En caso de ingestión : NO provocar el vómito al menos de hacerlo bajo el control de un médico o del centro de control de envenenamiento.
 Límpiase o enjuague con agua cuidadosamente el interior de la boca.
 Nunca debe administrarse nada por la boca a una persona inconsciente.
 Consultar inmediatamente un médico.
 Si la respiración es irregular o se detiene, administrar respiración artificial.
- Síntomas y efectos más importante, agudos y retardados : Puede ser mortal en caso de ingestión y de penetración en las vías respiratorias.
 Provoca irritación cutánea.
 Puede provocar defectos genéticos.
 Puede provocar cáncer.

JM Single Ply LVOC Caulk - White

Versión 1.1

Fecha de revisión 03/31/2020

Fecha de impresión
03/31/2020

Protección de quienes brindan los primeros auxilios : Si existe peligro de exposición, véase párrafo 8 referido al equipo de protección personal.

SECCIÓN 5. MEDIDAS CONTRA INCENDIOS

- Agentes de extinción : Dióxido de carbono (CO₂)
Agua pulverizada
Producto químico seco
Espuma
Halones
- Agentes de extinción inapropiados : Chorro de agua de gran volumen
- Peligros específicos durante la extinción de incendios : Prevenga la formación de concentraciones de vapores inflamables o explosivos en el aire, y evite la concentración de vapores por encima de los límites de exposición en el trabajo.
- Productos de combustión peligrosos : óxidos de carbono
titanio/óxidos de titanio
- Información adicional : Procedimiento estándar para incendios químicos.
- Equipo de protección especial para los bomberos : Si es necesario, use aparato respiratorio autónomo para la lucha contra incendios.

SECCIÓN 6. MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE DERRAME ACCIDENTAL O FUGA ACCIDENTAL

- Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia : Asegure una ventilación apropiada.
Utilice equipo de protección personal.
Evacue al personal a zonas seguras.
Mantenga alejadas a las personas de la zona de la fuga y en sentido opuesto al viento.
Retire todas las fuentes de ignición.
Consultar las medidas de protección en las listas de las secciones 7 y 8.
- Precauciones medioambientales : No debe liberarse en el medio ambiente.
- Métodos y materiales de contención y limpieza : Contener y recoger el derrame con material absorbente que no sea combustible (p. ej. arena, tierra, barro de diatomeas, vermiculita), y meterlo en un envase para su eliminación de acuerdo con las reglamentaciones locales y nacionales (ver sección 13).
Guarde en contenedores apropiados y cerrados para su eliminación.

SECCIÓN 7. MANEJO Y ALMACENAMIENTO

JM Single Ply LVOC Caulk - White

Versión 1.1

Fecha de revisión 03/31/2020

 Fecha de impresión
 03/31/2020

- Sugerencias para la protección contra incendios y explosiones : Utilice un equipo a prueba de explosiones. El equipo eléctrico deberá ser protegido de manera apropiada. Tomar medidas para impedir la acumulación de descargas electrostáticas. Utilícelo solamente en áreas provistas de ventilación por extracción apropiada. Manténgalo lejos de llamas abiertas, superficies calientes y de las fuentes de ignición.
- Consejos para una manipulación segura : Ver sección 8 para el equipo de protección personal. Fumar, comer y beber debe prohibirse en el área de aplicación.
- Condiciones para el almacenamiento seguro : Cierre los recipientes herméticamente y manténgalos en lugar seco, fresco y bien ventilado. Para mantener la calidad del producto, no almacenar al calor o a la luz directa de sol. Utilice un equipo a prueba de explosiones.
- Materias a evitar : Alejar de agentes oxidantes y de sustancias fuertemente ácidas o alcalinas.
- Temperatura recomendada de almacenamiento : 16 - 27 °C
- Tiempo de almacenamiento : 12 Months
- Información adicional sobre estabilidad en almacenamiento : Proteger del frío, calor y luz del sol.

SECCIÓN 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

Componentes con parámetros de control en el área de trabajo

Componentes	CAS No.	Tipo de valor (Forma de exposición)	Parámetros de control / Concentración permisible	Bases
nafta disolvente (petróleo), fracción alifática ligera	64742-89-8	TWA	500 ppm 2,000 mg/m ³	OSHA
dióxido de titanio	13463-67-7	TWA (polvo total)	15 mg/m ³	OSHA
		TWA	10 mg/m ³ (Dióxido de titanio)	ACGIH
benceno	71-43-2	TWA	0.5 ppm	ACGIH
		STEL	2.5 ppm	ACGIH
		TWA	0.1 ppm	NIOSH REL
		ST	1 ppm	NIOSH REL
		TWA	10 ppm	OSHA
		CEIL	25 ppm	OSHA
		Peak	50 ppm	OSHA

JM Single Ply LVOC Caulk - White

Versión 1.1

Fecha de revisión 03/31/2020

 Fecha de impresión
 03/31/2020

			(10 minutos)	
		PEL	1 ppm	OSHA CARC
		STEL	5 ppm	OSHA CARC

Límites biológicos de exposición ocupacional

Componentes	CAS No.	Parámetros de control	Análisis biológico	Tiempo de toma de muestras	Concentración permisible	Bases
benceno	71-43-2	Acido S-fenilmercaptórico	Orina	Al final del turno (Tan pronto como sea posible después de que cese la exposición)	25 µg/g creatinina	ACGIH BEI
		t,t-Acido mucónico	Orina	Al final del turno (Tan pronto como sea posible después de que cese la exposición)	500 µg/g creatinina	ACGIH BEI

Protección personal

Protección respiratoria : Normalmente no se necesita equipo respiratorio de protección personal. Se recomienda ventilación general y de extracción para mantener las exposiciones al vapor por debajo de los límites recomendados. Cuando las concentraciones están por encima de los límites recomendados o no se conocen, se debe usar protección respiratoria adecuada. Siga las reglamentaciones OSHA en cuanto a respiradores (29 CFR 1910.134) y use respiradores aprobados por NIOSH/MSHA. La protección que ofrecen los respiradores con purificación de aire contra la exposición a cualquier sustancia química peligrosa es limitada. Use un respirador de aire a presión positiva si hay alguna posible liberación no controlada, si los niveles de exposición son desconocidos y en cualquier otra circunstancia en la que los respiradores de purificación de aire pudieran no brindar la protección adecuada.

Protección de las manos
 Material : Guantes resistentes a disolventes

JM Single Ply LVOC Caulk - White

Versión 1.1

Fecha de revisión 03/31/2020

Fecha de impresión
03/31/2020

- Observaciones : Se deben observar las instrucciones correspondientes a la permeabilidad y al tiempo de ruptura suministradas por el proveedor de los guantes. También se deben tener en cuenta las condiciones locales específicas bajo las que se utiliza el producto, como por ejemplo el peligro de cortes, abrasión y el tiempo de contacto.
- Protección de los ojos : Use gafas protectoras con cubiertas laterales o goggles.
- Protección de la piel y del cuerpo : Utilizar ropa que le proteja, tal como camisas de manga larga y pantalones largos.
- Medidas de higiene : Manipúlelo con las precauciones de higiene industrial adecuadas, y respete las prácticas de seguridad. Instrucciones escritas para el manejo, deben estar disponibles en el lugar de trabajo.

SECCIÓN 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

- Apariencia : líquido
- Color : blanco
- Olor : similar a un hidrocarburo
- Umbral de olor : Sin datos disponibles
- pH : Sin datos disponibles
- Punto de fusión/rango : no determinado
- Punto / intervalo de ebullición : 98 °C
- Punto de inflamación : -4 °C
- Tasa de evaporación : no determinado
- Inflamabilidad (sólido, gas) : No aplicable
- Límite superior de explosividad : 6.7 %(V)
- Límite inferior de explosividad : 1.1 %(V)
- Presión de vapor : 48 hPa (20 °C)
- Densidad relativa de vapor : Sin datos disponibles
- Densidad relativa : Sin datos disponibles
- Densidad : 1.428 g/cm³ (20 °C)
- Solubilidad

JM Single Ply LVOC Caulk - White

Versión 1.1

Fecha de revisión 03/31/2020

Fecha de impresión
03/31/2020

Hidrosolubilidad	:	inmiscible
Solubilidad en otros disolventes	:	Sin datos disponibles
Coefficiente de partición: (n-octanol/agua)	:	Sin datos disponibles
Temperatura de autoignición	:	215 °C
Descomposición térmica	:	Sin datos disponibles
Viscosidad	:	
Viscosidad, dinámica	:	Sin datos disponibles
Viscosidad, cinemática	:	Sin datos disponibles

SECCIÓN 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Reactividad	:	No se conoce ninguna reacción peligrosa bajo condiciones de uso normal.
Estabilidad química	:	Estable en condiciones normales.
Posibilidad de reacciones peligrosas	:	No conocidos.
Condiciones que se deben evitar	:	Calor, llamas y chispas.
Materiales incompatibles	:	Oxidantes Ácidos y bases fuertes

SECCIÓN 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA**Toxicidad aguda**

No clasificado según la información disponible.

Producto:

Toxicidad Oral Aguda	:	Estimación de la toxicidad aguda : > 5,000 mg/kg Método: Método de cálculo
Toxicidad aguda por inhalación	:	Estimación de la toxicidad aguda : 194.44 mg/l Tiempo de exposición: 4 h Prueba de atmosfera: polvo/niebla Método: Método de cálculo
Toxicidad dérmica aguda	:	Estimación de la toxicidad aguda : > 5,000 mg/kg Método: Método de cálculo

Toxicidad aguda

JM Single Ply LVOC Caulk - White

Versión 1.1

Fecha de revisión 03/31/2020

Fecha de impresión
03/31/2020**Componentes:****nafta disolvente (petróleo), fracción alifática ligera:**

Toxicidad Oral Aguda : DL50 (Rata, machos y hembras): > 5,000 mg/kg
Método: Directrices de prueba OECD 401
Observaciones: La información dada se basa en los datos obtenidos con sustancias similares.

Toxicidad aguda por inhalación : CL50 (Rata, machos y hembras): > 5.61 mg/l
Tiempo de exposición: 4 h
Prueba de atmosfera: vapor
Método: Directrices de prueba OECD 403
Valoración: La sustancia o mezcla no presenta toxicidad aguda por inhalación
Observaciones: No se observó mortalidad.
La información dada se basa en los datos obtenidos con sustancias similares.

Toxicidad dérmica aguda : DL50 (Conejo, machos y hembras): > 2,000 mg/kg
Método: Directrices de prueba OECD 402
Observaciones: La información dada se basa en los datos obtenidos con sustancias similares.

Toxicidad aguda**dióxido de titanio:**

Toxicidad Oral Aguda : DL50 (Rata, machos y hembras): > 2,000 mg/kg

Toxicidad aguda por inhalación : CL50 (Rata, machos y hembras): > 5.09 mg/l
Tiempo de exposición: 4 h
Prueba de atmosfera: polvo/niebla
Método: Directrices de prueba OECD 403

Toxicidad dérmica aguda : Método: Juicio de expertos
Valoración: La sustancia o mezcla no presenta ninguna toxicidad cutánea aguda

Toxicidad aguda**benceno:**

Toxicidad Oral Aguda : DL50 (Rata, macho): > 2,000 mg/kg
Método: Directrices de prueba OECD 401

Toxicidad aguda por inhalación : CL50 (Rata, hembra): 43.767 mg/l, 13700 ppm
Tiempo de exposición: 4 h
Prueba de atmosfera: vapor
Método: Directrices de prueba OECD 403

Toxicidad dérmica aguda : DL50 (Conejo): > 8,260 mg/kg
Método: Directrices de prueba OECD 402

Irritación/corrosión cutánea**Componentes:****nafta disolvente (petróleo), fracción alifática ligera:**

Especies: Conejo
Método: Directrices de prueba OECD 404

JM Single Ply LVOC Caulk - White

Versión 1.1

Fecha de revisión 03/31/2020

 Fecha de impresión
 03/31/2020

Resultado: Irritación de la piel

Observaciones: Información procedente de los trabajos de referencia y de la literatura.

Irritación/corrosión cutánea

benceno:

Especies: Conejo

Tiempo de exposición: 4 h

Método: Directrices de prueba OECD 404

Resultado: Irrita la piel.

Lesiones oculares graves/irritación ocular

Componentes:

benceno:

Especies: Conejo

Resultado: Irrita los ojos.

Sensibilización respiratoria: No clasificado según la información disponible.

Mutagenicidad de células germinales

Componentes:

benceno:

Mutagenicidad de células germinales- Valoración : Las pruebas in vivo demostraron efectos mutágenos

Carcinogenicidad

Componentes:

benceno:

Carcinogenicidad - Valoración : Carcinógeno humano.

IARC

Grupo 1: Carcinógeno para los humanos

benceno 71-43-2

Grupo 2B: Posiblemente cancerígeno para los humanos

dióxido de titanio 13463-67-7

OSHA

Carcinógeno regulado específicamente por OSHA

benceno 71-43-2

NTP

Cancerígeno humano reconocido

benceno 71-43-2

Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - exposición única

Componentes:

nafta disolvente (petróleo), fracción alifática ligera:

Vías de exposición: Inhalación

JM Single Ply LVOC Caulk - White

Versión 1.1

Fecha de revisión 03/31/2020

Fecha de impresión
03/31/2020

Órganos Diana: Sistema nervioso central
Valoración: Puede provocar somnolencia o vértigo.

Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - exposiciones repetidas**Componentes:****benceno:**

Vías de exposición: Ingestión

Órganos Diana: sistema hematopoyético

Valoración: Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.

Vías de exposición: inhalación (vapor)

Órganos Diana: sistema hematopoyético

Valoración: Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.

Toxicidad por aspiración

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

Componentes:**nafta disolvente (petróleo), fracción alifática ligera:**

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

benceno:

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

SECCIÓN 12. INFORMACIÓN ECOTOXICOLÓGICA**Ecotoxicidad****Componentes:****nafta disolvente (petróleo), fracción alifática ligera:**

Toxicidad para peces : LL50 (Pimephales promelas (Carpita cabezona)): 8.2 mg/l
Punto final: mortalidad
Tiempo de exposición: 96 h
Tipo de Prueba: Ensayo semiestático

Toxicidad para la dafnia y otros invertebrados acuáticos : EL50 (Daphnia magna (Pulga de mar grande)): 4.5 mg/l
Punto final: Inmovilización
Tiempo de exposición: 48 h
Tipo de Prueba: Ensayo estático
Método: Directriz de Prueba de la OCDE 202

Toxicidad para las algas : EL50 (Pseudokirchneriella subcapitata (Selenastrum capricornutum) (microalga)): 3.1 mg/l
Tiempo de exposición: 72 h
Tipo de Prueba: Ensayo estático
Método: Directriz de Prueba de la OCDE 201

NOELR (Pseudokirchneriella subcapitata (Selenastrum capricornutum) (microalga)): 0.5 mg/l
Tiempo de exposición: 72 h
Tipo de Prueba: Ensayo estático

JM Single Ply LVOC Caulk - White

Versión 1.1

Fecha de revisión 03/31/2020

Fecha de impresión
03/31/2020

Método: Directriz de Prueba de la OCDE 201

Toxicidad para la dafnia y otros invertebrados acuáticos (Toxicidad crónica) : NOELR (Daphnia magna (Pulga de mar grande)): 2.6 mg/l
Tiempo de exposición: 21 d
Tipo de Prueba: Ensayo semiestático
Método: Directriz de Prueba de la OCDE 211

benceno:

Toxicidad para peces : CL50 (Oncorhynchus mykiss (trucha irisada)): 5.3 mg/l
Tiempo de exposición: 96 h

Toxicidad para la dafnia y otros invertebrados acuáticos : CE50 (Daphnia magna (Pulga de mar grande)): 10 mg/l
Tiempo de exposición: 48 h
Método: Directriz de Prueba de la OCDE 202

Toxicidad para las algas : CE50 (Selenastrum capricornutum (algas verdes)): 100 mg/l
Tiempo de exposición: 72 h
Método: Directriz de Prueba de la OCDE 201

Toxicidad para peces (Toxicidad crónica) : EC10 (Pimephales promelas (Carpita cabezona)): 0.8 mg/l
Tiempo de exposición: 32 d

Toxicidad para la dafnia y otros invertebrados acuáticos (Toxicidad crónica) : EC10 (Ceriodaphnia dubia): 3 mg/l
Tiempo de exposición: 7 d

Toxicidad hacia los microorganismos : CI50 (Iodos activados): 13 mg/l
Tiempo de exposición: 24 h

Persistencia y degradabilidad**Componentes:****benceno:**

Biodegradabilidad : Biodegradación: 100 %

Potencial bioacumulativo**Componentes:****benceno:**

Bioacumulación : Factor de bioconcentración (BCF): 13

Coefficiente de partición: (n-octanol/agua) : log Pow: 2.13 (25 °C)
pH: 7

Movilidad en suelo

Sin datos disponibles

Otros efectos adversos**Producto:**

Potencial de agotamiento del ozono : Regulacion: De acuerdo con las Regulaciones de Estados Unidos, se encuentra incluido en el listado de 40 CFR Protection of Environment; Part 82 Protection of Stratospheric

JM Single Ply LVOC Caulk - White

Versión 1.1

Fecha de revisión 03/31/2020

Fecha de impresión
03/31/2020

Ozone - CAA Section 602 Class I Substances
Observaciones: Este producto no contiene, ni ha sido fabricado con ODS (Substancias que Dañan la capa de Ozono) Clase I o Clase II, tal como se define en el Acta del Aire Limpio de los EE.UU. Sección 602 (40 CFR 82, Subpt. A, Ap.A + B).

Información ecológica complementaria : Nocivo para los organismos acuáticos.
Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

SECCIÓN 13. INFORMACIÓN RELATIVA A LA ELIMINACIÓN DE LOS PRODUCTOS**Métodos de eliminación**

Residuos : Eliminar el contenido/recipiente en una instalación aprobada conforme a la reglamentación local /regional / nacional / internacional.

Envases contaminados : Vacíe el contenido restante.
Eliminar como producto no usado.
No reutilice los recipientes vacíos.

SECCIÓN 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE**Regulaciones internacionales para el transporte**

Transporte por tierra
USDOT (Special Provision 149): UN1133, Adhesives, 3, II
TDG: UN1133, Adhesives, 3, II

LIMITED QUANTITY (CANTIDAD LIMITADA) si se envía en embalajes internos de menos de 5.0 L (1.3 galones) de capacidad neta cada uno, embalados en un embalaje exterior fuerte.

Transporte marítimo por barco
IMDG: UN1133, Adhesives, 3, II

Transporte aéreo
IATA/ICAO: UN1133, Adhesives, 3, II

SECCIÓN 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA**Lista TSCA**

TSCA - 5(a) Regla de Nuevo Uso Significante Lista de Productos Químicos : Ninguna sustancia está sujeta a un importante nuevo reglamento de uso.

Acta de Control de Sustancias Tóxicas de los EEUU (US TSCA) Sección 12(b) Notificación de Exportación (40 CFR Parte 707 Subparte D) : Ninguna sustancia está sujeta a requerimientos de notificación de exportación TSCA 12(b).

JM Single Ply LVOC Caulk - White

Versión 1.1

Fecha de revisión 03/31/2020

Fecha de impresión
03/31/2020**EPCRA -Acta de Planeación de Emergencias y Derecho a Saber de la Comunidad****CERCLA Cantidad Reportable**

Componentes	CAS No.	Componente RQ (lbs)	Producto calculado RQ (lbs)
benceno	71-43-2	10	1000

SARA 304 Sustancias extremadamente peligrosas Cantidad Reportable

Este material no contiene ningún constituyente con una RQ en la sección 304 EHS .

SARA 311/312 Peligros : Inflamables (gases, aerosoles, líquidos o sólidos)
Corrosión cutánea o irritación
Peligro de aspiración
Mutagenicidad de células germinales
Carcinogenicidad

SARA 302 : Este material no contiene componentes con una sección 302 EHS TPQ.

SARA 313 : Los siguientes componentes están sujetos a los niveles de referencia establecidos por SARA Título III, Sección 313:

benceno 71-43-2 0.1 - 0.9999 %

Ley del Aire Limpio

Este producto no contiene ningún contaminante atmosférico peligroso (HAP), tal como se define en el Acta del Aire Limpio de los EE.UU. Sección 112 (40 CFR 61).

Este producto no contiene ningún producto químico que figure en el Acta de Aire Limpio de los EE.UU. Sección 112(r) para la Prevención de Liberación Accidental (40 CFR 68.130, Sub-parte F).

Este producto no contiene ningún producto químico que figure en el Acta de Aire Limpio de los EE.UU. sección 111 SOCMi COVs intermedios o finales (40 CFR 60.489).

Prop. 65 de California

⚠️ ADVERTENCIA: Este producto puede exponer a usted a sustancias químicas incluyendo benceno, que es/son conocida/s por el Estado de California como causante/s de cáncer y defectos de nacimiento u otro daño reproductivo. Para mayor información ir a www.P65Warnings.ca.gov.

Los componentes de este producto figuran en los inventarios siguientes:

TSCA : En o de conformidad con el inventario

DSL : En o de conformidad con el inventario

SECCIÓN 16. OTRA INFORMACIÓN INCLUIDAS LAS RELATIVAS A LA PREPARACIÓN Y ACTUALIZACIÓN DE LAS HOJAS DE DATOS DE SEGURIDAD**Información adicional**

Fecha de revisión : 03/31/2020

La información proporcionada en esta Ficha de Datos de Seguridad, es correcta en nuestro mejor entendimiento a la fecha de su publicación. La información suministrada, está

JM Single Ply LVOC Caulk - White

Versión 1.1

Fecha de revisión 03/31/2020

Fecha de impresión
03/31/2020

concebida solamente como una guía para la seguridad en el manejo, uso, procesamiento, almacenamiento, transporte, eliminación y descarga, y no debe ser considerada como una garantía o especificación de calidad. La información se refiere únicamente al material especificado, y no puede ser válida para dicho en combinación con otros o en cualquier proceso, a menos que sea indicado en el texto.