FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

1. Identificación

Identificador del producto **Oatey CPVC Blazemaster Lo-VOC Cement**

Otros medios de identificación

Part Numbers: 31723, 31724, 31717 Sinónimos Uso recomendado Joining CPVC Pipes Ninguno conocido.

Restricciones recomendadas

Información sobre el fabricante/importador/proveedor/distribuidor

Nombre de la compañía Oatey Co.

Dirección 4700 West 160th St. Cleveland, OH 44135

Número de teléfono 216-267-7100 E-Mail info@oatey.com

Emergencias durante el

transporte

Chemtrec 1-800-424-9300 (Outside the US 1-703-527-3887)

Emergency First Aid 1-877-740-5015 Persona de contacto MSDS Coordinator

2. Identificación de los peligros

Peligros físicos Líquidos inflamables Categoría 2 Peligros para la salud Toxicidad aguda por vía oral Categoría 4

Corrosión o irritación cutáneas Categoría 2 Lesiones oculares graves/irritación ocular Categoría 2A Categoría 3 irritación de las vías respiratorias

Toxicidad sistémica específica de órganos

diana (exposición única)

Toxicidad sistémica específica de órganos Categoría 3 efectos narcóticos

diana (exposición única)

Peligro por aspiración Categoría 1

Peligros definidos por la OSHA No clasificado.

Elementos de la etiqueta



Palabra de advertencia Declaración de peligro

Líquido y vapores muy inflamables. Nocivo por ingestión. Nocivo en caso de ingestión. Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias. Provoca irritación cutánea. Provoca irritación ocular grave. Puede irritar las vías respiratorias. Puede provocar somnolencia o

vértigo.

Consejos de prudencia Prevención

Mantener alejado de fuentes de calor, chispas, llama abierta o superficies calientes. - 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. Evitar respirar la niebla o el vapor. Lavarse concienzudamente tras la manipulación. No comer, beber ni fumar durante su utilización. Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado. Llevar quantes/prendas/gafas/máscara de protección.

Oatey CPVC Blazemaster Lo-VOC Cement SDS US 926324 Número de versión: 03 Fecha de revision 2021/02/27 1/11 Fecha de publicación: 2015/05/27

Respuesta

En caso de ingestión: Llámese inmediatamente a un centro toxicológico o a un médico. En caso de contacto con la piel (o el pelo); Quítense inmediatamente las prendas contaminadas. Aclárese la piel con agua o una ducha. En caso de inhalación: Transpórtese a la persona al exterior y manténgase en una postura que le permita respirar cómodamente. En caso de contacto con los ojos: Aclárese cuidadosamente con aqua durante varios minutos. Quítense las lentes de contacto, si se llevan y resulta fácil hacerlo. Sígase aclarando. Llamar a un centro de información toxicológica o a un médico en caso de malestar. Enjuagarse la boca. NO provocar el vómito. En caso de irritación cutánea: Consultar a un médico. Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico. Quitarse las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas. En caso de incendio: Utilizar medios apropiados para apagarlo.

Almacenamiento

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

en lugar fresco. Guardar bajo llave.

Eliminación

Eliminar el contenido/el recipiente de conformidad con la normativa local, regional, nacional o

internacional.

Peligro(s) no clasificados en otra parte [Hazard(s) not otherwise classified (HNOC)] El contacto frecuente y prolongado puede desengrasar y secar la piel, lo que produce molestias y dermatitis. Puede formar peróxidos explosivos. Contiene una sustancia posiblemente carcinógena.

Información complementaria

No aplicable.

3. Composición/información sobre los componentes

Denominación química	Nombre común y sinónimos	Número CAS	%
furano, tetrahidro-		109-99-9	30-60
Metiletilcetona		78-93-3	10-30
ateno, chloro-, homopolymer, chlorinated		68648-82-8	16.0
Acetona		67-64-1	5-15
ciclohexanona		108-94-1	5-15
Dióxido de silicona		112945-52-5	2.5

^{*}Significa que una identidad química y/o porcentaje de composición específicos han sido reservados como secreto comercial.

4. Primeros auxilios

Inhalación Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para

respirar. Llamar a un CENTRO DE INFORMACION TOXICOLOGICA o a un médico en caso de

malestar.

Quitar inmediatamente todas las prendas contaminadas. Lavar con agua y jabón abundantes. En Contacto con la piel

caso de irritación cutánea: Consultar a un médico.

Enjuáguese los ojos inmediatamente con abundante cantidad de agua por lo menos durante 15 Contacto con los ojos

minutos. Quítese las lentillas si las lleva puestas y puede hacerlo con facilidad. Continúe

enjuagando. Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.

Ingestión Llamar inmediatamente al médico o al centro toxicológico. NO provocar el vómito. En caso de vómito, colocar la cabeza a un nivel más bajo que el estómago para evitar que el vómito entre en

los pulmones. Aspiración puede causar edema pulmonar y neumonia.

Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Irritación de la nariz y garganta. Aspiración puede causar edema pulmonar y neumonia. Grave irritación de los ojos. Los síntomas pueden incluir escozor, lagrimeo, enrojecimiento, hinchazón y visión borrosa. Puede irritar las vías respiratorias. Los vapores tienen un efecto letárgico y pueden causar dolor de cabeza, cansancio, vértigo y náuseas. Irritación de la piel. Puede causar

enrojecimiento y dolor.

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

Información general

Provea las medidas de apoyo generales y de tratamiento sintomático. En caso de quemaduras térmicas: Enjuáquese inmediatamente con agua. Bajo el chorro de agua corriente, quítese la ropa que no esté pegada a la piel. Llame a una ambulancia. Continúe enjuagándose durante el transporte. En caso de dificultad respiratoria, dar oxígeno. Mantenga a la víctima abrigada. Mantenga a la víctima bajo observación. Los síntomas pueden retrasarse.

Quítese inmediatamente la ropa contaminada. Asegúrese de que el personal médico sepa de los

materiales involucrados y tomen precauciones para protegerse. Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas.

Oatey CPVC Blazemaster Lo-VOC Cement

SDS US

926324 Número de versión: 03 Fecha de revision 2021/02/27 Fecha de publicación: 2015/05/27

5. Medidas de lucha contra incendios

Medios de extinción apropiados

Espuma resistente al alcohol. Neblina de agua. Polvo químico seco. Dióxido de carbono (CO2).

Medios de extinción no apropiados

No utilice chorro de agua, pues extendería el fuego.

Peligros específicos que presenta el producto químico Los vapores pueden formar mezclas explosivas con el aire. Los vapores pueden desplazarse una distancia bastante larga hacia una fuente de ignición y dar lugar a retroceso de la llama. En caso de incendio se pueden formar gases nocivos.

Equipo de protección especial y medidas de precaución para el personal de lucha contra incendios

Use aparato respiratorio autónomo y traje de protección completo en caso de incendio.

Equipo/Instrucciones para la extinción de incendios

En caso de incendio y/o de explosión no respire los humos. Mueva los recipientes del área del incendio si puede hacerlo sin riesgo.

Métodos específicos

Utilice procedimientos contra incendios estándar y considere los peligros de otros materiales involucrados.

Riesgos generales de incendio

Líquido y vapores muy inflamables. Este producto contiene tetrahidrofurano que es capaz de formar peróxidos orgánicos explosivos cuando se expone al aire, la luz o en el transcurso del tiempo.

6. Medidas in caso de liberacíon accidental

Precauciones personales. equipo de protección y procedimientos de emergencia Mantenga el personal no necesario lejos. Mantener alejadas a las personas de la zona de fuga y en sentido opuesto al viento. Manténgase alejado de las áreas bajas. Eliminar todas las fuentes de ignición (no fumar, teas, chispas ni llamas en los alrededores). Use equipo y ropa de protección apropiados durante la limpieza. Evitar respirar la niebla o el vapor. No toque los recipientes dañados o el material derramado a menos que esté usando ropa protectora adecuada. Ventilar los espacios cerrados antes de entrar. Las autoridades locales deben de ser informadas si los derrames importantes no pueden ser contenidos. Consultar las medidas de protección personal en la sección 8 de la FDSM.

Métodos y material de contención y de limpieza Eliminar todas las fuentes de ignición (no fumar, teas, chispas ni llamas en los alrededores). Tomar medidas de precaución contra descargas electrostáticas. Utilizar únicamente herramientas que no produzcan chispas. Mantenga los materiales combustibles (madera, papel, petróleo, etc.) lejos del material derramado. Este producto es miscible en agua.

Derrames grandes: Detenga el flujo del material, si esto no representa un riesgo. Use agua pulverizada para reducir los vapores o desviar el desplazamiento de la nube de vapor. Forme un dique para el material derramado, donde esto sea posible. Cubrir con una lámina de plástico para evitar la dispersión. Usar un material no combustible como vermiculita, arena o tierra para absorber el producto y colocarlo en un recipiente para su eliminación posterior. Evite la entrada en vías acuáticas, alcantarillados, sótanos o áreas confinadas. Después de recuperar el producto, enjuague el área con agua.

Derrames pequeños: Absorba con tierra, arena y otro material no combustible y transfiera a recipientes para su posterior eliminación. Limpiar con material absorbente (por ejemplo tela, vellón). Limpie cuidadosamente la superficie para eliminar los restos de contaminación.

Nunca devuelva el producto derramado al envase original para reutilizarlo. Para información sobre la eliminación, véase la sección 13.

Precauciones relativas al medio ambiente

No verter los residuos al desagüe, al suelo o las corrientes de agua.

7. Manipulación y almacenamiento

Precauciones para una manipulación segura

Los vapores pueden formar mezclas explosivas con el aire. No manipule, almacene o abra cerca de llama abierta, fuentes de calor o fuentes de ignición. Proteja el material de la luz solar directa. Ventilación de escape general y local a prueba de explosiones. Evítese la acumulación de cargas electroestáticas. Todo el equipo que se utiliza al manejar el producto debe estar conectado a tierra. Use herramientas que no produzcan chispas y un equipo a prueba de explosión. Evitar respirar la niebla o el vapor. Evítese el contacto con los ojos, la piel y la ropa. Evite la exposición prolongada. No probar ni ingerir. Mientras se utiliza, se prohibe comer, beber o fumar. Use equipo protector personal adecuado. Lavarse las manos concienzudamente tras la manipulación. Respete las normas para una manipulación correcta de productos químicos.

SDS US 926324 Número de versión: 03 Fecha de revision 2021/02/27 3/11 Fecha de publicación: 2015/05/27

Guardar bajo llave. Guardar lejos del calor, las chispas o llamas desnudas. Evite que se acumulen cargas electrostáticas usando las técnicas comunes de unión y conexión a tierra. Guárdese en un lugar fresco y seco sin exposición a la luz solar directa. Guárdese en el recipiente original bien cerrado. Almacenar en un lugar bien ventilado. Consérvese alejado de materiales incompatibles (consulte la sección 10 de la FDS).

8. Control de la exposición/protección personal

Límites de exposición profesional

US. OSHA Table Z-1 Limits for Air Contaminants (29 CFR 1910.1000)

Componentes	Cat.	Valor
Acetona (CAS 67-64-1)	Limite de Exposición	2400 mg/m³
,	Permisible (LEP)	
		1000 ppm
ciclohexanona (CAS	Limite de Exposición	200 mg/m³
108-94-1)	Permisible (LEP)	50 ppm
furano, tetrahidro- (CAS	Limite de Exposición	590 mg/m³
109-99-9)	Permisible (LEP)	ooo mgm
		200 ppm
Metiletilcetona (CAS	Limite de Exposición	590 mg/m³
78-93-3)	Permisible (LEP)	000
US. OSHA Table Z-3 (29 CFR 1910.1000)		200 ppm
Componentes	Cat.	Valor
Dióxido de silicona (CAS	TWA	0.8 mg/m³
112945-52-5)		20 manet
		20 mppcf
EE.UU. ACGIH Valores umbrales límite		
Componentes	Cat.	Valor
Acetona (CAS 67-64-1)	STEL	750 ppm
	TWA	500 ppm
ciclohexanona (CAS	STEL	50 ppm
108-94-1)	T)4/4	20
furano, tetrahidro- (CAS	TWA STEL	20 ppm
109-99-9)	SIEL	100 ppm
	TWA	50 ppm
Metiletilcetona (CAS	STEL	300 ppm
78-93-3)		
	TWA	200 ppm
US. NIOSH: Pocket Guide to Chemical I	Hazards	
Componentes	Cat.	Valor
Acetona (CAS 67-64-1)	TWA	590 mg/m³
,		250 ppm
ciclohexanona (CAS	TWA	100 mg/m³
108-94-1)		
D:/ : 1 1 ::: /OAO		25 ppm
Dióxido de silicona (CAS 112945-52-5)	TWA	6 mg/m³
furano, tetrahidro- (CAS	STEL	735 mg/m³
109-99-9)	3.22	7 00 mg/m
		250 ppm
	TWA	590 mg/m³
		200 ppm
Metiletilcetona (CAS	STEL	885 mg/m³
78-93-3)		300 ppm
	TWA	590 mg/m³
	. ***	200 ppm

Oatey CPVC Blazemaster Lo-VOC Cement

SDS US

926324 Número de versión: 03 Fecha de revision 2021/02/27

Valores límite biológicos

Índices de exposición biológica de la ACGIH

Componentes	Valor	Determinante	Prueba	Tiempo de muestreo	
Acetona (CAS 67-64-1)	50 mg/l	Acetona	orina	*	
ciclohexanona (CAS 108-94-1)	80 mg/l	1,2-Ciclohexan odiol, sin hidrólisis	orina	*	
	8 mg/l	ciclohexanol, with hydrolysis	orina	*	
furano, tetrahidro- (CAS 109-99-9)	2 mg/l	Tetrahidrofuran o	orina	*	
Metiletilcetona (CAS 78-93-3)	2 mg/l	MEK	orina	*	

^{* -} Consultar los detalles del muestreo en el documento original.

Pautas de exposición

US - California OELs: Denominación de la piel

ciclohexanona (CAS 108-94-1) Absorción potencial a través de la piel.

EE.UU. - Minnesota, Sustancias peligrosas: Es aplicable la denominación Piel

ciclohexanona (CAS 108-94-1) Skin designation applies.

US - Tennessee OELs: Denominación de la piel

ciclohexanona (CAS 108-94-1) Absorción potencial a través de la piel.

Valores umbrales límite de la ACGIH de EE.UU.: Denominación Piel

ciclohexanona (CAS 108-94-1) Absorción potencial a través de la piel. furano, tetrahidro- (CAS 109-99-9) Absorción potencial a través de la piel.

US. NIOSH: Pocket Guide to Chemical Hazards

ciclohexanona (CAS 108-94-1) Absorción potencial a través de la piel.

Controles técnicos apropiados

Ventilación de escape general y local a prueba de explosiones. Debe haber una ventilación general adecuada (típicamente 10 renovaciones del aire por hora). La frecuencia de la renovación del aire debe corresponder a las condiciones. De ser posible, use campanas extractoras, ventilación aspirada local u otras medidas técnicas para mantener los niveles de exposición por debajo de los límites de exposición recomendados. Si no se han establecido ningunos límites de exposición, el nivel de contaminantes suspendidos en el aire ha de mantenerse a un nivel aceptable. Deberá haber facilidades para lavarse los ojos y ducha de emergencia cuando se manipule este producto.

Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal

Protección de los ojos/la

cara

Se recomienda el uso de caretas protectoras. Use gafas de seguridad con protectores laterales (o

goggles).

Protección de la piel

Protección de las

Use guantes adecuados resistentes a los productos químicos.

manos Otros

Use ropa adecuada resistente a los productos químicos.

Protección respiratoria

Si los controles de ingeniería no mantienen las concentraciones en el aire por debajo de los límites de exposición recomendados (cuando proceda) o a un nivel aceptable (en países donde no se hayan establecido límites de exposición), ha de utilizarse un respirador aprobado.

Use ropa protectora térmica adecuada si resulta necesario. Peligros térmicos

Consideraciones generales de

higiene

Mientras se utiliza, se prohibe comer, beber o fumar. Seguir siempre buenas medidas buenas de higiene personal, tales como lavarse después de la manipulación y antes de comer, beber, y/o fumar. Rutinariamente, lavar la ropa y el equipo de protección para eliminar los contaminantes.

9. Propiedades físicas y químicas

Aspecto

Estado físico Líquido.

Translucent liquid. **Forma**

Rojo. Color Olor Disolvente. No disponible. **Umbral olfativo** No disponible. pН

Oatey CPVC Blazemaster Lo-VOC Cement SDS US Fecha de publicación: 2015/05/27

Punto de fusión/punto de

congelación

No disponible.

Punto inicial de ebullición e

intervalo de ebullición

66.11 °C (151 °F)

-10.0 - -5.0 °C (14.0 - 23.0 °F) Punto de inflamación

Tasa de evaporación 5.5 - 8

No disponible. Inflamabilidad (sólido, gas)

Límites superior/inferior de inflamabilidad o de explosividad

Límite de inflamabilidad -

inferior (%)

Límite de inflamabilidad -

superior (%)

11.8

1.8

Límite de explosividad

inferior (%)

No disponible.

Límite de explosividad

superior (%)

No disponible.

Presión de vapor 145 mm Hg @ 20 C

Densidad de vapor 2.5

0.94 +/- 0.02 Densidad relativa

Solubilidad(es)

Insignificante Solubilidad (agua) Coeficiente de reparto No disponible.

n-octanol/agua

Temperatura de No disponible.

auto-inflamación

Temperatura de No disponible.

descomposición

Viscosidad 500 - 1500 cP

Información adicional

Densidad aparente 7.8 lb/gal

COV (Peso %) 469 g/l SQACMD Method 304 10. Estabilidad y reactividad

Reactividad El producto es estable y no reactivo bajo condiciones normales de uso, almacenamiento y

transporte.

Estabilidad química El material es estable bajo condiciones normales.

Posibilidad de reacciones

peligrosas

No se conoce reacciones peligrosas bajo condiciones de uso normales.

Condiciones que deben

evitarse

Evite calor, chispas, llamas abiertas y otras fuentes de ignición. Evitar temperaturas por encima

del punto de flash. Contacto con materiales incompatibles.

Materiales incompatibles Ácidos. Agentes oxidantes fuertes. Amoníaco. Aminas. isocianatos Cáusticos.

Productos de descomposición

peligrosos

No se conoce ningún producto peligroso de la descomposición.

11. Información toxicológica

Información sobre posibles vías de exposición

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

> Náusea, vómitos. Puede irritar el sistema respiratorio. Los vapores tienen un efecto letárgico y pueden causar dolor de cabeza, cansancio, vértigo y náuseas. La inhalación prolongada puede

resultar nociva.

Provoca irritación cutánea. Contacto con la piel Contacto con los ojos Provoca irritación ocular grave.

SDS US Oatey CPVC Blazemaster Lo-VOC Cement 6/11 926324 Número de versión: 03 Fecha de revision 2021/02/27 Fecha de publicación: 2015/05/27

Ingestión

Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias. Nocivo por ingestión. Nocivo en caso de ingestión. Si el producto entra en contacto con los pulmones por ingestión o vómito, puede provocar una seria neumonía químicamente inducida.

Síntomas relacionados a las características físicas, químicas y toxicológicas

Irritación de la nariz y garganta. Aspiración puede causar edema pulmonar y neumonia. Grave irritación de los ojos. Los síntomas pueden incluir escozor, lagrimeo, enrojecimiento, hinchazón y visión borrosa. Puede irritar las vías respiratorias. Irritación de la piel. Puede causar enrojecimiento y dolor. Los síntomas por sobreexposición pueden ser dolor de cabeza, vértigo, cansancio, náuseas y vómitos.

Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda

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

Puede irritar las vías respiratorias.

Componentes	Especies	Resultados de la prueba
Acetona (CAS 67-64-1)		
Agudo		
Dérmico		
LD50	Conejo	20 ml/kg
Inhalación		
LC50	Rata	50 mg/l, 8 Horas
Oral		
LD50	Rata	5800 mg/kg
ciclohexanona (CAS 108-94-1)		
Agudo		
Dérmico		
LD50	Conejo	948 mg/kg
Inhalación		
LC50	Rata	8000 ppm, 4 horas
Oral		
LD50	Rata	1540 mg/kg

^{*} Las estimaciones para el producto pueden estar basadas en datos adicionales del componente que no se muestran.

Corrosión o irritación cutáneas

Provoca irritación cutánea.

Lesiones oculares

Provoca irritación ocular grave.

graves/irritación ocular

Sensibilización respiratoria o cutánea

Sensibilización

No disponible.

respiratoria

Sensibilización cutánea No se espera que este producto cause sensibilización cutánea.

Mutagenicidad en células

germinales

No hay datos disponibles que indiquen que el producto o cualquier compuesto presente en una

cantidad superior al 0.1% sea mutagénico o genotóxico.

Carcinogenicidad En 2012 el Sistema Integrado de Información de Riesgos de la Agencia Norteamericana EPA

(IRIS) analizó un estudio de inhalación durante toda la vida de dos especies relativo al tetrahidrofurano (THF) llevado a cabo por NTP (1998). Las ratas macho presentan tumores renales y los ratones hembra tumores hepáticos, mientras que ni en las ratas hembra ni en los ratones macho se manifiestan resultados similares. Sobre la base de los mecanismos carcinogénicos no pudo identificarse claramente tumores en ninguna de las especies, la EPA estableció que los hallazgos para las ratas macho y los ratones hembra son relevantes para la

valoración del potencial carcinogénico para los humanos. Por lo tanto, la revisión de IRIS concluye que estos resultados en su conjunto indican la existencia de "una evidencia sugerente de capacidad carcinogénica" tras la exposición al THF por todas las vías de exposición.

Monografías IARC. Evaluación general de carcinogenicidad

ciclohexanona (CAS 108-94-1) 3 No clasificable en cuanto a su carcinogenicidad para los seres

humanos.

Dióxido de silicona (CAS 112945-52-5)

3 No clasificable en cuanto a su carcinogenicidad para los seres

humanos.

Sustancias específicamente reguladas por la OSHA (29 CFR 1910.1001-1050)

No listado.

Toxicidad para la reproducción No se espera que este producto tenga efectos adversos para la reproducción o el feto.

Oatey CPVC Blazemaster Lo-VOC Cement SDS US 926324 Número de versión: 03 Fecha de revision 2021/02/27 Fecha de publicación: 2015/05/27 7 / 11

Toxicidad específica en determinados órganos exposición única

Efectos narcóticos. Puede provocar somnolencia y vértigo. Irritación del tracto respiratorio.

Toxicidad específica en determinados órganos exposición repetida

No clasificado.

Peligro por aspiración

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

Efectos crónicos La inhalación prolongada puede resultar nociva.

12. Información ecológica

Ecotoxicidad

El producto no está clasificado como peligroso para el medio ambiente. No obstante, eso no excluye la posibilidad de que vertidos grandes o frecuentes puedan tener efectos nocivos o dañinos para el medio ambiente.

Componentes		Especies	Resultados de la prueba		
Acetona (CAS 67-64-1	Acetona (CAS 67-64-1)				
Acuático (a)					
Pez	LC50	Piscardo de cabeza gorda (Pimephales promelas)	> 100 mg/l, 96 horas		
ciclohexanona (CAS 1	08-94-1)				
Acuático (a)					
Pez	LC50	Piscardo de cabeza gorda (Pimephales promelas)	481 - 578 mg/l, 96 horas		

^{*} Las estimaciones para el producto pueden estar basadas en datos adicionales del componente que no se muestran.

Persistencia y degradabilidad No existen datos sobre la degradabilidad del producto.

Potencial de bioacumulación No hay datos disponibles.

Potencial de bioacumulación

Octanol/agua, coeficiente de partición log Kow

Acetona (CAS 67-64-1) -0.24Metiletilcetona (CAS 78-93-3) 0.29 ciclohexanona (CAS 108-94-1) 0.81 furano, tetrahidro- (CAS 109-99-9) 0.46

Movilidad en el suelo No hay datos disponibles.

Otros efectos adversos No se prevén otros efectos medioambientales adversos (p.e. agotamiento del ozono, potencial de

creación fotoquímica de ozono, disrupción endocrina, potencial de calentamiento global) por

parte de este componente.

13. Consideraciones relativas a la eliminación

Instrucciones para la eliminación

Recoger y recuperar o botar en recipientes sellados en un vertedero oficial. Elimínense el producto y su recipiente como residuos peligrosos. No permita que este material se drene en los drenajes/suministros de agua. No contaminar los estanques, rios o acequias con producto químico o envase usado. Eliminar el contenido/el recipiente de conformidad con la

normativa local, regional, nacional o internacional.

Normativa local sobre eliminación de residuos Elimine de acuerdo con todas las reglamentaciones aplicables.

Código de residuo peligroso

El código de Desecho debe ser atribuído de acuerdo entre el usuario, el productor y la compañía

de eliminación de desechos.

Desechos de residuos / producto no utilizado

Eliminar, observando las normas locales en vigor. Los recipientes vacíos o los revestimientos pueden retener residuos de producto. Este material y su recipiente deben desecharse de manera

segura (ver: Instrucciones de eliminación).

Envases contaminados Los contenedores vacíos deben ser llevados a un sitio de manejo aprobado para desechos, para el reciclado o eliminación. Ya que los recipientes vacíos pueden contener restos de producto,

obsérvense las advertencias indicadas en la etiqueta después de vaciarse el recipiente.

14. Información relativa al transporte

DOT

UN1133 **Número ONU**

Oatey CPVC Blazemaster Lo-VOC Cement 926324 Número de versión: 03 Fecha de revision 2021/02/27 8/11 Fecha de publicación: 2015/05/27

Designación oficial de

transporte de las Naciones

Unidas

Clase(s) de peligro para el transporte

Clase Riesgo subsidiario 3 Label(s) Grupo de embalaje Ш

Precauciones particulares

para los usuarios

Lea las instrucciones de seguridad, la FDS y los procedimientos de emergencia antes de

manejar el producto. IB2, T7, TP1, TP8, TP28

Adhesivos

Disposiciones especiales Excepciones de envasado 150 Envasado no a granel 202 Envasado a granel 242

IATA

UN1133 **UN number** Adhesivos **UN proper shipping name**

Transport hazard class(es)

3 Class Subsidiary risk Ш Packing group **Environmental hazards** No. **ERG Code** 31

Special precautions for user Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.

IMDG

UN number UN1133 **UN** proper shipping name Adhesivos

Transport hazard class(es)

Class 3 **Subsidiary risk** Ш **Packing group Environmental hazards**

Marine pollutant No. F-E, S-D

Special precautions for user Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.

Transporte a granel con arreglo No disponible. al anexo II del Convenio Marpol

73/78 y del Código IBC

15. Información reglamentaria

reglamentación Federal de

EE.UU.

El producto es un "Producto químico peligroso" tal como lo define la Norma de comunicación de peligro OSHA, 29 CFR 1910.1200.

Todas los compuestos están en la Lista de Inventario de la EPA TSCA (Ley para el control de las sustancias tóxicas) de los EE.UU.

TSCA artículo 12(b) Notificación de exportaciones (40 CFR 707, subapart. D)

No reglamentado.

Sustancias específicamente reguladas por la OSHA (29 CFR 1910.1001-1050)

CERCLA Hazardous Substance List (40 CFR 302.4) (Lista de sustancias peligrosas):

Acetona (CAS 67-64-1) Listado ciclohexanona (CAS 108-94-1) Listado furano, tetrahidro- (CAS 109-99-9) Listado Metiletilcetona (CAS 78-93-3) Listado

Ley de Enmiendas y Reautorizaciones Superiores (Superfund) de 1986 (SARA)

Peligro Inmediato: - Si Categorías de peligro

Peligro Retrasado: - no Riesgo de ignición - Si Peligro de Presión: - no Riesgo de reactividad - no

SDS US 926324 Número de versión: 03 Fecha de revision 2021/02/27 Fecha de publicación: 2015/05/27

SARA 302 Sustancia extremadamente peligrosa

No listado.

SARA 311/312 Producto

químico peligroso

SARA 313 (TRI, Notificación de emisiones de productos tóxicos)

nο

No reglamentado.

Otras normativas federales

Ley de aire limpio [Clean Air Act (CAA)], artículo 112, lista de Contaminantes del aire peligrosos [Hazardous Air Pollutants (HAP)]

No reglamentado.

Ley de aire limpio (CAA) Sección 112(r) Prevención de liberación accidental (40 CFR 68.130)

No reglamentado.

Ley Safe Drinking Water

No reglamentado.

Act (SDWA)

Drug Enforcement Administration (DEA). List 2, Essential Chemicals (21 CFR 1310.02(b) and 1310.04(f)(2) and Chemical Code Number

Acetona (CAS 67-64-1) 6532 Metiletilcetona (CAS 78-93-3) 6714

Administración de cumplimiento de leyes sobre las drogas (DEA) estadounidense. Listas 1 y 2, Mezclas químicas exentas (21 CFR 1310.12(c))

Acetona (CAS 67-64-1) 35 %WV Metiletilcetona (CAS 78-93-3) 35 %WV

DEA Exempt Chemical Mixtures Code Number

Acetona (CAS 67-64-1) 6532 Metiletilcetona (CAS 78-93-3) 6714

Normativas estatales de EE.UU.

EE.UU., Massachusetts, Derecho a la información - Lista de sustancias

Acetona (CAS 67-64-1)

ciclohexanona (CAS 108-94-1)

Dióxido de silicona (CAS 112945-52-5)

furano, tetrahidro- (CAS 109-99-9)

Metiletilcetona (CAS 78-93-3)

EE.UU., Nueva Jersey, Ley de derecho a la información por parte de los trabajadores y la comunidad

Acetona (CAS 67-64-1)

ciclohexanona (CAS 108-94-1)

furano, tetrahidro- (CAS 109-99-9)

Metiletilcetona (CAS 78-93-3)

EE.UU., Pennsylvania, Ley de derecho a la información por parte de los trabajadores y la comunidad

Acetona (CAS 67-64-1)

ciclohexanona (CAS 108-94-1)

Dióxido de silicona (CAS 112945-52-5)

furano, tetrahidro- (CAS 109-99-9)

Metiletilcetona (CAS 78-93-3)

EE.UU.. Rhode Island. Derecho a la información

Acetona (CAS 67-64-1)

ciclohexanona (CAS 108-94-1)

furano, tetrahidro- (CAS 109-99-9)

Metiletilcetona (CAS 78-93-3)

EE.UU., California, Proposición 65

Ley Safe Drinking Water and Toxic Enforcement Act (Proposición 65) de California de 1986: No se conoce que este material contenga ningún compuesto químico actualmente recogido en la lista de carcinógenos o toxinas reproductivas.

Inventarios internacionales

País(es) o región Nombre de inventario En existencia (sí/no)*

Canadá Listado de Sustancias Domésticas (en inglés, DSL) Si

Estados Unidos y Puerto Rico Inventario de la Ley del Control de Sustancias Tóxicas (en

*Un "Sí" indica que este producto cumple con los requisitos de inventario exigidos por el / los país(es) de aplicación.

Un "No" indica que uno o más componentes del producto no aparecen recogidos o están exentos de inclusión en el inventario controlado por el o los país(es) correspondiente(s).

Oatey CPVC Blazemaster Lo-VOC Cement 926324 Número de versión: 03 Fecha de revision 2021/02/27 Fecha de publicación: 2015/05/27

inglés, TSCA)

SDS US

Si

10 / 11

16. Otra información, como fecha de preparación o última revisión

Fecha de publicación 27-Mayo-2015

Fecha de revisión - Número de versión 01

Clasificaciones HMIS® Salud: 2

Inflamabilidad: 3 Riesgo físico: 0

Clasificaciones NFPA



Cláusula de exención de responsabilidad

La información de esta hoja se ha escrito de acuerdo con los conocimientos y experiencias de las que se dispone en la actualidad. Oatey Co. no puede prever todas las condiciones bajo las que esta información y sus productos, o los productos de otros fabricantes en combinación con su producto, pueden ser usados. El usuario será responsable de garantizar que se cumplen las condiciones de seguridad para el manejo, almacenaje y eliminación del producto, y deberá asumir las responsabilidades relativas a las pérdidas, daños, lesiones o gastos ocasionados por un mal uso.

Oatey CPVC Blazemaster Lo-VOC Cement

SDS US

926324 Número de versión: 03 Fecha de revision 2021/02/27 Fecha de publicación: 2015/05/27