

One Coat Finishing Cement

Versión 1.1

Fecha de revisión 11/13/2017

Fecha de impresión
07/31/2023

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

Nombre comercial : CalCoat-127®

Informaciones sobre el fabricante o el proveedor

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

Teléfono : +1 303-978-2000 8:00AM-5:00PM M-F
Teléfono de emergencia : 1-800-424-9300 (Chemtrec, en ingles)

Preparado por : productsafety@jm.com

SECCIÓN 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Clasificación GHS

Corrosión cutánea : Categoría 1

Lesiones oculares graves : Categoría 1

Carcinogenicidad : Categoría 1A

Toxicidad sistémica : Categoría 3 (Sistema respiratorio)
específica de órganos blanco
- exposición única

Elementos de etiqueta GHS

Pictogramas de peligro :



Palabra de advertencia : Peligro

Indicaciones de peligro : H314 Provoca graves quemaduras en la piel y lesiones oculares.
H318 Provoca lesiones oculares graves.
H335 Puede irritar las vías respiratorias.
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.
P260 No respirar polvos/humos/gases/nieblas/vapores/aerosoles.
P264 Lavarse la piel cuidadosamente después de la manipulación.
P271 Utilizar sólo al aire libre o en un lugar bien ventilado.

One Coat Finishing Cement

Versión 1.1

Fecha de revisión 11/13/2017

Fecha de impresión
07/31/2023

P280 Usar guantes/ropa de protección/equipo de protección para los ojos/la cara.

P281 Utilizar un equipo de protección individual, según corresponda.

Intervención:

P301 + P330 + P331 EN CASO DE INGESTIÓN: Enjuagar la boca. NO provocar el vómito.

P303 + P361 + P353 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitar inmediatamente la ropa contaminada.

Enjuagar la piel con agua/ ducharse.

P304 + P340 + P310 EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración. Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA o a un médico.

P305 + P351 + P338 + P310 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado. Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA o a un médico.

P308 + P313 EN CASO DE exposición demostrada o supuesta: consultar a un médico.

P363 Lavar la ropa contaminada antes de volverla a usar.

Almacenamiento:

P403 + P233 Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente herméticamente cerrado.

P405 Guardar bajo llave.

Eliminación:

P501 Eliminar el contenido/ recipiente en una planta de eliminación de residuos aprobada.

Otros peligros

No conocidos.

SECCIÓN 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES**Componentes peligrosos**

Nombre químico	CAS No.	Concentración (%)
cemento, portland	65997-15-1	>= 30 - < 50
silicato de calcio sintético	1344-95-2	>= 30 - < 50
fibras de vidrio de filamento continuo	No asignado	>= 20 - < 30
cuarzo (SiO ₂)	14808-60-7	>= 0.1 - < 1

SECCIÓN 4. PRIMEROS AUXILIOS

- Consejos generales : No deje a la víctima desatendida.
- En caso de inhalación : En caso de inconsciencia, mantener en posición ladeada y pedir consejo médico.
Si persisten los síntomas, llame a un médico.
- En caso de contacto con los : Qúitese los lentes de contacto.

One Coat Finishing Cement

Versión 1.1

Fecha de revisión 11/13/2017

Fecha de impresión
07/31/2023

ojos	Proteja el ojo no dañado. Si persiste la irritación de los ojos, consulte a un especialista.
En caso de ingestión	: Mantener el tracto respiratorio libre. Nunca debe administrarse nada por la boca a una persona inconsciente. Si persisten los síntomas, llame a un médico.
Síntomas y efectos más importante, agudos y retardados	: No conocidos.

SECCIÓN 5. MEDIDAS CONTRA INCENDIOS

Productos de combustión peligrosos	: No se conocen productos de combustión peligrosos
Métodos específicos de extinción	: Use medidas de extinción que sean apropiadas a las circunstancias locales y de sus alrededores.
Información adicional	: Use medidas de extinción que sean apropiadas a las circunstancias locales y de sus alrededores.
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	: Evite la formación de polvo.
Métodos y materiales de contención y limpieza	: Recójalo y prepare su eliminación sin originar polvo. Guarde en contenedores apropiados y cerrados para su eliminación.

SECCIÓN 7. MANEJO Y ALMACENAMIENTO

Sugerencias para la protección contra incendios y explosiones	: Provea ventilación por extracción adecuada en aquellos lugares en los que se forma polvo.
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 almacenaje seguro	: Almacénelo en un lugar seco y fresco.
Materias a evitar	: Ningún material a mencionar especialmente.

SECCIÓN 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

Componentes con parámetros de control en el área de trabajo

Componentes	CAS No.	Tipo de valor	Parámetros de	Bases
-------------	---------	---------------	---------------	-------

One Coat Finishing Cement

Versión 1.1

Fecha de revisión 11/13/2017

 Fecha de impresión
 07/31/2023

		(Forma de exposición)	control / Concentración permisible	
cemento, portland	65997-15-1	TWA (fracción respirable)	1 mg/m ³	ACGIH
		TWA (Respirable)	5 mg/m ³	NIOSH REL
		TWA (total)	10 mg/m ³	NIOSH REL
		TWA (polvo total)	15 mg/m ³	OSHA
		TWA (fracción respirable)	5 mg/m ³	OSHA
		TWA (Polvo)	50 Millones de partículas por pie cúbico	OSHA
silicato de calcio sintético	1344-95-2	TWA (Respirable)	5 mg/m ³	NIOSH REL
		TWA (total)	10 mg/m ³	NIOSH REL
		TWA (polvo total)	15 mg/m ³	OSHA
		TWA (fracción respirable)	5 mg/m ³	OSHA
		TWA (fracción inhalable)	1 mg/m ³	ACGIH
fibras de vidrio de filamento continuo	No asignado	TWA (Polvo total)	10 mg/m ³	ACGIH
		TWA (Polvo total)	15 mg/m ³	OSHA
		TWA (Polvo respirable)	5 mg/m ³	OSHA
		TWA (Polvo respirable)	5 mg/m ³	ACGIH
cuarzo (SiO ₂)	14808-60-7	TWA (fracción respirable)	0.025 mg/m ³	ACGIH
		TWA (respirable)	10 mg/m ³ / %SiO ₂ +2	OSHA
		TWA (respirable)	250 mppcf / %SiO ₂ +5	OSHA
		TWA (Polvo respirable)	0.05 mg/m ³	NIOSH REL
		TWA (Polvo respirable)	0.05 mg/m ³	OSHA

Protección personal

Protección respiratoria : 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

One Coat Finishing Cement

Versión 1.1

Fecha de revisión 11/13/2017

Fecha de impresión
07/31/2023

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

- Observaciones : En caso de contacto prolongado o repetido, utilizar guantes.
Protección de los ojos : Gafas de seguridad
Protección de la piel y del cuerpo : Si se utiliza y almacena según las instrucciones, no es necesario un equipo de protección.
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

- Aspecto : sólido
Color : amarillo
Olor : no significativo
Umbral de olor : Sin datos disponibles
pH : No aplicable
Punto de fusión/rango : No aplicable
Punto / intervalo de ebullición : No aplicable
Punto de inflamación : No aplicable
Índice de evaporación : No aplicable
Inflamabilidad (sólido, gas) : Sin datos disponibles
Límite superior de explosividad : No aplicable
Límite inferior de explosividad : No aplicable
Presión de vapor : No aplicable
Densidad relativa de vapor : No aplicable
Densidad relativa : Sin datos disponibles
Solubilidad
Hidrosolubilidad : insoluble
Solubilidad en otros disolventes : Sin datos disponibles
Coeficiente de partición: (n-octanol/agua) : Sin datos disponibles
Temperatura de auto-inflamación : Sin datos disponibles
Descomposición térmica : Sin datos disponibles
Viscosidad, dinámica : Sin datos disponibles
Viscosidad, cinemática : Sin datos disponibles

One Coat Finishing Cement

Versión 1.1

Fecha de revisión 11/13/2017

Fecha de impresión
07/31/2023**SECCIÓN 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD**

Reactividad	:	No se descompone si se almacena y aplica como se indica.
Estabilidad química	:	No se descompone si se almacena y aplica como se indica.
Posibilidad de reacciones peligrosas	:	Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas. Sin riesgos a mencionar especialmente.
Condiciones a evitar	:	Sin datos disponibles

SECCIÓN 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

IARC	Grupo 1: Carcinógeno para los humanos cuarzo (SiO ₂)	14808-60-7
ACGIH	Cancerígenos con sospecha de serlo en el humano cuarzo (SiO ₂)	14808-60-7
OSHA	No se identifica ningún componente de este producto, que presente niveles mayores que o el igual a 0,1% como cancerígeno o como carcinógeno potencial por la (OSHA) Administración de Salud y Seguridad Ocupacional.	
NTP	Cancerígeno humano reconocido cuarzo (SiO ₂)	14808-60-7

Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - exposición única**Componentes:****silicato de calcio sintético:**
Órganos Diana: Ojos, Pulmones**Información adicional****Producto:**

Observaciones: Sin datos disponibles

SECCIÓN 12. INFORMACIÓN ECOTOXICOLÓGICA**Ecotoxicidad**

Sin datos disponibles

Persistencia y degradabilidad

Sin datos disponibles

Potencial bioacumulativo

Sin datos disponibles

One Coat Finishing Cement

Versión 1.1

Fecha de revisión 11/13/2017

Fecha de impresión
07/31/2023**Movilidad en suelo**

Sin datos disponibles

Otros efectos nocivos**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 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 : Sin datos disponibles

SECCIÓN 13. INFORMACIÓN RELATIVA A LA ELIMINACIÓN DE LOS PRODUCTOS

Métodos de eliminación

Envases contaminados : Los contenedores vacíos se deberían llevar al reciclado local o a la eliminación de residuos.
El embalaje que no pueda volver a usarse después de la limpieza, debe eliminarse o reciclarse de acuerdo con todas las reglamentaciones federales, nacionales y locales.

SECCIÓN 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Regulaciones internacionales para el transporte

Estos productos no están clasificados como mercancías peligrosas según las reglamentaciones de transporte internacional.

SECCIÓN 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Lista TSCA

TSCA - 5(a) Regla de Nuevo Uso Significante Lista : No es relevante de Productos Químicos

Acta de Control de Sustancias Tóxicas de los EEUU (US TSCA) Sección 12(b) Notificación de Exportación (40 CFR Parte 707 Subparte D) : No es relevante

EPCRA -Acta de Planeación de Emergencias y Derecho a Saber de la Comunidad**CERCLA Cantidad Reportable**

Este material no contiene ningún constituyente con una cantidad reportada (RQ) para CERCLA.

SARA 304 Sustancias extremadamente peligrosas Cantidad Reportable

One Coat Finishing Cement

Versión 1.1

Fecha de revisión 11/13/2017

Fecha de impresión
07/31/2023

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

SARA 302 : Este material no contiene productos químicos sujetos a los requisitos reportados por SARA Título III, sección 302.

SARA 313 : Este material no contiene ningún componente químico con los conocidos números CAS que exceden el umbral de los niveles reportados (De Minimis) establecidos por SARA título III, sección 313.

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).

EE.UU. Ley sobre la Imposición de Tóxicidad y del Agua Potable de California (Proposición 65)

ADVERTENCIA! Este producto contiene una sustancia química conocida en el Estado de California que causan cáncer.

cuarzo (SiO₂)

14808-60-7

Los componentes de este producto figuran en los inventarios siguientes:

TSCA : En el Inventario TSCA

DSL : Todos los componentes de este producto están en la lista canadiense DSL

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

Información adicional

Fecha de revisión : 11/13/2017

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 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.