

MasterEmaco T 1060

Versión Fecha de revisión: Número SDS: Fecha de la última expedición: 05/26/2020

1.1 01/05/2021 000000259959 Fecha de la primera expedición:

05/26/2020

SECCIÓN 1. IDENTIFICACIÓN

Nombre del producto : MasterEmaco T 1060

Código del producto : 00000000055519714 000000000055519714

Informaciones sobre el fabricante o el proveedor

Nombre de la empresa pro-

veedora

Dirección

: Master Builders-Admixtures US,LLC

: 23700 CHAGRIN BLVD Beachwood OH 44122

Teléfono de emergencia : ChemTel: +1-813-248-0585 USA: +1-800-255-3924 Contract

Number MIS9240420

Uso recomendado del producto químico y restricciones de uso

Uso recomendado : Protección y reparación de hormigón

Restricciones de uso : Reservado para uso industrial y profesional.

SECCIÓN 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Clasificación GHS de acuerdo con 29 CFR 1910.1200

Corrosión o irritación cutá-

neas

Categoría 2

Lesiones o irritación ocular

graves

Categoría 1

Toxicidad específica en de-

terminados órganos - expo-

sición única

Categoría 3 (Sistema respiratorio)

Toxicidad para la reproduc-

ción

Categoría 1B

Toxicidad para la reproduc-

ción

Categoría 1B

Carcinogenicidad

(Inhalación)

Categoría 1A (pulmón)

Toxicidad específica en determinados órganos - expo-

terminados órganos - exposiciones repetidas (Inhala-

ción)

Categoría 2 (Riñón, Sistema inmunitario)

Toxicidad específica en de-

terminados órganos - exposiciones repetidas (Inhala-

ción)

1 (pulmón)

Elementos de etiquetado GHS



MasterEmaco T 1060

Versión Fecha de revisión: Número SDS: Fecha de la última expedición: 05/26/2020

1.1 01/05/2021 000000259959 Fecha de la primera expedición:

05/26/2020

Pictogramas de peligro







Palabra de advertencia : Peligro

Indicaciones de peligro : H318 Provoca lesiones oculares graves.

H315 Provoca irritación cutánea.

H335 Puede irritar las vías respiratorias.

H350 Puede provocar cáncer.

H373 Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones

prolongadas o repetidas.

H372 Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolon-

gadas o repetidas si se inhala.

H360 Puede perjudicar la fertilidad o dañar al feto.

Consejos de prudencia

Prevención:

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

P201 Solicitar instrucciones especiales antes del uso.

P271 Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado.

P260 No respirar el polvo o la niebla.

P202 No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad.

P270 No comer, beber ni fumar durante su utilización.

P264 Lavarse la cara, las manos y toda la piel expuesta, con-

cienzudamente tras la manipulación.

Intervención:

P305 + P351 + P338 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.

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

P302 + P352 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua.

P362 + P364 Quitar las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas.

P310 Llamar inmediatamente a un CENTRO DE INFORMACION TOXICOLOGICA o a un médico.

Almacenamiento:

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

P405 Guardar bajo llave.

Eliminación:

P501 Eliminar el contenido/el recipiente en un punto de recogida de residuos peligrosos.



MasterEmaco T 1060

Versión Fecha de revisión: Número SDS: Fecha de la última expedición: 05/26/2020

1.1 01/05/2021 000000259959 Fecha de la primera expedición:

05/26/2020

Otros peligros

En combinación con agua, la exposición dérmica repetida o prolongada puede causar quemaduras moderadas a severas por álcali.

SECCIÓN 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Naturaleza química : mortero de cemento modificado

Componentes

Nombre químico	No. CAS	Concentración (% w/w)
cuarzo (SiO2)	14808-60-7	>= 25 - < 75
Cemento, Portland, productos quími-	65997-15-1	>= 3 - < 15
cos		
sulfato cálcico	7778-18-9	>= 3 - < 10
dióxido de silicio	7631-86-9	>= 0.1 - < 3
óxido de hierro(III)	1309-37-1	>= 0.1 - < 3
óxido de calcio	1305-78-8	>= 0 - < 1
ácido bórico	10043-35-3	>= 0 - < 1

SECCIÓN 4. PRIMEROS AUXILIOS

Recomendaciones generales : Retire a la persona de la zona peligrosa.

Consultar a un médico.

Mostrar esta ficha de seguridad al doctor que esté de servicio.

No deje a la víctima desatendida.

Si es inhalado : Consultar a un médico después de una exposición importan-

te.

En caso de inconsciencia, colocar en posición de recupera-

ción y pedir consejo médico.

En caso de contacto con la

piel

Si continúa la irritación de la piel, llamar al médico.

Si esta en piel, aclare bien con agua. Si esta en ropas, quite las ropas.

En caso de contacto con los

oios

Las salpicaduras de pequeñas cantidades en los ojos pueden

provocar lesiones irreversibles de los tejidos y ceguera. En caso de contacto con los ojos, lávenlos inmediata y abun-

dantemente con agua y acúdase a un médico.

Continuar lavando los ojos durante el transporte al hospital.

Retirar las lentillas.

Proteger el ojo no dañado.

Manténgase el ojo bien abierto mientras se lava.

Si persiste la irritación de los ojos, consultar a un especialista.

Por ingestión : Mantener el tracto respiratorio libre.

No provocar el vómito.

No dar leche ni bebidas alcohólicas.

Nunca debe administrarse nada por la boca a una persona

inconsciente.

Si los síntomas persisten consultar a un médico. Llevar al afectado en seguida a un hospital.

Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Provoca irritación cutánea.

Provoca lesiones oculares graves. Puede irritar las vías respiratorias.

Puede provocar cáncer.



MasterEmaco T 1060

Versión Fecha de revisión: Número SDS: Fecha de la última expedición: 05/26/2020

01/05/2021 000000259959 Fecha de la primera expedición: 1.1

05/26/2020

Puede perjudicar la fertilidad o dañar al feto.

Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas

o repetidas si se inhala.

Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones pro-

longadas o repetidas.

Tratar sintomáticamente. Notas para el médico

SECCIÓN 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Medios de extinción apropia- :

dos

Espuma

Spray de agua

chorro de agua

Polvo seco

Dióxido de carbono (CO2)

El producto no es por si mismo combustible. Sólo los materiales del envase pueden incendiarse. Se consideran suficientes

los agentes de extinción generalmente utilizados.

Medios de extinción no apro-

piados

Peligros específicos en la

lucha contra incendios

No permita que las aguas de extinción entren en el alcantari-

llado o en los cursos de agua.

Otros datos El agua de extinción debe recogerse por separado, no debe

penetrar en el alcantarillado.

Los restos del incendio y el agua de extinción contaminada

deben eliminarse según las normas locales en vigor.

Equipo de protección espe-

cial para el personal de lucha

contra incendios

Si es necesario, usar equipo de respiración autónomo para la

lucha contra el fuego.

SECCIÓN 6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia Utilícese equipo de protección individual.

Evite la formación de polvo. Evitar respirar el polvo.

Asegúrese una ventilación apropiada.

Precauciones relativas al

medio ambiente

Evite que el producto penetre en el alcantarillado.

Impedir nuevos escapes o derrames si puede hacerse sin

riesgos.

Si el producto contaminara ríos, lagos o alcantarillados, infor-

mar a las autoridades respectivas.

Métodos y material de con-

tención y de limpieza

Neutralizar con ácido.

Guardar en contenedores apropiados y cerrados para su eli-

minación.

SECCIÓN 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Indicaciones para la protección contra incendio y explo-

sión

Evite la formación de polvo.

Debe disponer de extracción adecuada en aquellos lugares

en los que se forma polvo.

Consejos para una manipu-

lación segura

Evitar la formación de partículas respirables.

No respirar vapores/polvo.



MasterEmaco T 1060

Versión Fecha de revisión: Número SDS: Fecha de la última expedición: 05/26/2020

1.1 01/05/2021 000000259959 Fecha de la primera expedición:

05/26/2020

Evítese la exposición - recábense instrucciones especiales

antes del uso.

Evítese el contacto con los ojos y la piel. Equipo de protección individual, ver sección 8. No fumar, no comer ni beber durante el trabajo.

Disponer de la suficiente renovación del aire y/o de extracción

en los lugares de trabajo.

Eliminar el agua de enjuague de acuerdo con las regulaciones

nacionales y locales.

Condiciones para el almace-

naje seguro

Conservar el envase herméticamente cerrado en un lugar

seco y bien ventilado.

Observar las indicaciones de la etiqueta.

Las instalaciones eléctricas y los materiales de trabajo deben

estar conforme a las normas de seguridad.

Información complementaria sobre las condiciones de

almacenamiento

Guardar en lugar seco los recipientes cerrados hermética-

mente.

Materias que deben evitarse : Separar de los metales.

Separar de ácidos y álcalis. Separar de agentes oxidantes.

Separar de alimentos, bebidas y alimentos para animales

Más información acerca de la :

estabilidad durante el alma-

cenamiento

No se descompone si se almacena y aplica como se indica.

SECCIÓN 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/ PROTECCIÓN INDIVIDUAL

Componentes con valores límite ambientales de exposición profesional.

Componentes	No. CAS	Tipo de valor (Forma de exposición)	Parámetros de control / Concentración permisible	Base
óxido de hierro(III)	1309-37-1	Valor VLA- ED (fracción respirable)	5 mg/m3	ACGIH
		Valor REL (polvo y hu- mo)	5 mg/m3 (Hierro (Fe))	NIOSH
		PEL (humos)	10 mg/m3	29 CFR 1910.1000 (Tabla Z-1)
		Valor VLA- ED (humos)	10 mg/m3	OSHA - Ta- bla Z-1-A (29 CFR 1910.1000)
		TWA (frac- ción respira- ble)	5 mg/m3	ACGIH
		TWA (humos y polvos)	5 mg/m3 (Hierro)	NIOSH REL
		TWA (Hu- mos)	10 mg/m3	OSHA Z-1



MasterEmaco T 1060

Versión Fecha de revisión: 1.1 01/05/2021

Número SDS: 000000259959

Fecha de la última expedición: 05/26/2020

Fecha de la primera expedición:

05/26/2020

		TWA (polvos totales)	15 mg/m3	OSHA Z-1
		TWA (frac- ción respira- ble)	5 mg/m3	OSHA Z-1
		TWA (Hu- mos)	10 mg/m3	OSHA P0
dióxido de silicio	7631-86-9	Valor REL	6 mg/m3	NIOSH
		Valor VLA- ED	6 mg/m3	OSHA - Ta- bla Z-1-A (29 CFR 1910.1000)
		Valor VLA- ED	20 Millones de partícula por pie cúbico de aire.	OSHA Tabla Z-3 (Polvos minerales) 29 CFR 1910.1000
		Valor VLA- ED	0.8 mg/m3	OSHA Tabla Z-3 (Polvos minerales) 29 CFR 1910.1000
		TWA (Polvo)	20 Millones de partículas por pie cúbico (Sílice)	OSHA Z-3
		TWA (Polvo)	80 mg/m3 / %SiO2 (Sílice)	OSHA Z-3
		TWA (Polvo inhalable)	0.05 mg/m3 (Sílice)	NIOSH REL
		TWA	6 mg/m3 (Sílice)	NIOSH REL
sulfato cálcico	7778-18-9	Valor VLA- ED (fracción inhalable)	10 mg/m3	ACGIH
		Valor REL (Respirable)	5 mg/m3	NIOSH
		Valor REL (total)	10 mg/m3	NIOSH
		PEL (fracción respirable)	5 mg/m3	29 CFR 1910.1000 (Tabla Z-1)
		PEL (Polvo total)	15 mg/m3	29 CFR 1910.1000 (Tabla Z-1)
		Valor VLA- ED (fracción respirable)	5 mg/m3	OSHA - Ta- bla Z-1-A (29 CFR 1910.1000)
		Valor VLA- ED (Polvo total)	15 mg/m3	OSHA - Ta- bla Z-1-A (29 CFR



MasterEmaco T 1060

Fecha de la última expedición: 05/26/2020 Fecha de la primera expedición: Versión Fecha de revisión: Número SDS:

1.1 01/05/2021 000000259959

05/26/2020

			1	1910.1000)
		TWA (Respirable)	5 mg/m3	NIOSH REL
		TWA (total)	10 mg/m3	NIOSH REL
		TWA (polvos totales)	15 mg/m3	OSHA Z-1
		TWA (frac- ción respira- ble)	5 mg/m3	OSHA Z-1
		TWA (Polvo total)	15 mg/m3	OSHA P0
		TWA (frac- ción de polvo respirable)	5 mg/m3	OSHA P0
		TWA (frac- ción inhala- ble)	10 mg/m3 (Calcio)	ACGIH
Cemento, Portland, productos químicos	65997-15-1	Valor VLA- ED (fracción respirable)	1 mg/m3	ACGIH
		Valor REL (total)	10 mg/m3	NIOSH
		Valor REL (Respirable)	5 mg/m3	NIOSH
		PEL (Polvo total)	15 mg/m3	29 CFR 1910.1000 (Tabla Z-1)
		PEL (fracción respirable)	5 mg/m3	29 CFR 1910.1000 (Tabla Z-1)
		Valor VLA- ED (Polvo total)	10 mg/m3	OSHA - Ta- bla Z-1-A (29 CFR 1910.1000)
		Valor VLA- ED (fracción respirable)	5 mg/m3	OSHA - Ta- bla Z-1-A (29 CFR 1910.1000)
		Valor VLA- ED	50 Millones de partícula por pie cúbico de aire.	OSHA Tabla Z-3 (Polvos minerales) 29 CFR 1910.1000
		TWA (frac- ción respira- ble)	1 mg/m3	ACGIH
		TWA (Respirable)	5 mg/m3	NIOSH REL
		TWA (total)	10 mg/m3	NIOSH REL
		TWA (polvos totales)	15 mg/m3	OSHA Z-1
		TWA (frac- ción respira-	5 mg/m3	OSHA Z-1



MasterEmaco T 1060

Versión Fecha de revisión: Número SDS: Fecha de la última expedición: 05/26/2020

1.1 01/05/2021 000000259959 Fecha de la primera expedición:

05/26/2020

		ble)		
		TWA (Polvo total)	10 mg/m3	OSHA P0
		TWA (frac- ción de polvo respirable)	5 mg/m3	OSHA P0
		TWA (Polvo)	50 Millones de partículas por pie cúbico	OSHA Z-3
cuarzo (SiO2)	14808-60-7	Valor VLA- ED (fracción respirable)	0.025 mg/m3	ACGIH
		Valor REL (polvo respi- rable)	0.05 mg/m3	NIOSH
		Valor VLA- ED	0.05 mg/m3 (polvo respirable)	OSHA – Sustancias específica- mente regu- ladas(29 CFR 1910.1001- 1050)
		OSHA Action level	0.025 mg/m3 (polvo respirable)	OSHA – Sustancias específica- mente regu- ladas(29 CFR 1910.1001- 1050)
		TWA (Polvo inhalable)	0.05 mg/m3	OSHA Z-1
		TWA (respi-	10 mg/m3 / %SiO2+2	OSHA Z-3
		TWA (respi-	250 mppcf / %SiO2+5	OSHA Z-3
		TWA (frac- ción de polvo respirable)	0.1 mg/m3	OSHA P0
		TWA (frac- ción respira- ble)	0.025 mg/m3 (Sílice)	ACGIH
		PEL (respi- rable)	0.05 mg/m3	OSHA CARC
		TWA (Polvo inhalable)	0.05 mg/m3 (Sílice)	NIOSH REL

Medidas de ingeniería : Proveer ventilación de extracción local para mantener por

debajo los Límites Máximos Permisibles de Exposición

(LMPE).

Protección personal

Protección respiratoria : Protección de las vías respiratorias en caso de formación de



MasterEmaco T 1060

Versión Fecha de revisión: 1.1 01/05/2021

visión: Número SDS: 000000259959

Fecha de la última expedición: 05/26/2020

Fecha de la primera expedición:

05/26/2020

polvo.

Lleve un respirador de partículas certificado por el NIOSH (Instituto Nacional de Salud y Seguridad Ocupacional) (o

equivalente).

Protección de las manos

Observaciones : La conveniencia para un lugar de trabajo específico debe de

ser tratada con los productores de los guantes de protección.

Protección de los ojos : Frasco lavador de ojos con agua pura

Gafas de seguridad ajustadas al contorno del rostro

Usar pantalla facial y traje de protección por si surgen ano-

malías en el proceso.

Protección de la piel y del

cuerpo

Elegir una protección para el cuerpo según la cantidad y la concentración de la sustancia peligrosa en el lugar de traba-

jo.

Medidas de protección : Evitar el contacto con la piel, ojos y vestimenta.

Evitar la inhalación de polvos.

Para evitar la contaminación durante la manipulación es necesario utilizar indumentaria cerrada y zapatos de trabajo. La medidas de precaución habituales durante la manipulación de sustancias químicas de la construcción deben ser

tenidas en consideración.

Medidas de higiene : No comer ni beber durante su utilización.

No fumar durante su utilización.

Lávense las manos antes de los descansos y después de

terminar la jornada laboral.

SECCIÓN 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Aspecto : polvo hasta granulado fino

Color : gris

Olor : suave

Umbral olfativo : No determinado debido al potencial de peligrosidad para la

salud por inhalación.

pH : 13 (68 °F / 20 °C)

(como solución acuosa)

Punto de fusión : No hay información aplicable disponible.

Punto de congelación No hay información aplicable disponible.

Punto de ebullición : No hay información aplicable disponible.

Punto de inflamación : no se inflama

Tasa de evaporación : No hay información aplicable disponible.

Inflamabilidad (sólido, gas) : no determinado

Autoencendido : no es autoinflamable



MasterEmaco T 1060

Versión Fecha de revisión: Número SDS: Fecha de la última expedición: 05/26/2020

1.1 01/05/2021 000000259959 Fecha de la primera expedición:

05/26/2020

Límite superior de explosividad / Limites de inflamabilidad

superior

Como resultado de nuestra experiencia con este producto y de nuestro conocimiento de su composición, no esperamos que presente ningún peligro siempre y cuando el producto se utilice adecuadamente y de acuerdo con el uso previsto

Límites inferior de explosividad / Límites de inflamabili-

dad inferior

Como resultado de nuestra experiencia con este producto y de nuestro conocimiento de su composición, no esperamos que presente ningún peligro siempre y cuando el producto se utilice adecuadamente y de acuerdo con el uso previsto

Presión de vapor : No aplicable

Densidad relativa del vapor : No aplicable

Densidad relativa : No hay información aplicable disponible.

Densidad aparente

Solubilidad(es)

: 1.6 g/ml

Solubilidad en agua : parcialmente soluble

Solubilidad en otros disol-

ventes

No hay información aplicable disponible.

No hay información aplicable disponible.

Coeficiente de reparto n-

octanol/agua

Temperatura de auto- : No aplicable

inflamación

Viscosidad

Viscosidad, dinámica : No aplicable

Viscosidad, cinemática : No aplicable

Propiedades explosivas : No explosivo

No explosivo

Propiedades comburentes : no es comburente

Sustancias que experimentan :

calentamiento espontáneo

Sin datos disponibles

Punto de sublimación : No hay información aplicable disponible.

Peso molecular : Sin datos disponibles

SECCIÓN 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Reactividad : Ninguna reacción peligrosa, si se tienen en consideración las

normas/indicaciones sobre almacenamiento y manipulación.

Estabilidad química : El producto es estable si se tienen en consideración las nor-

mas/indicaciones sobre almacenamiento y manipulación.

Posibilidad de reacciones

peligrosas

Condiciones que deben evi-

: No se descompone si se almacena y aplica como se indica.

Ver FDS capítulo 7 - Manipulación y almacenamiento.



MasterEmaco T 1060

Versión Fecha de revisión: Número SDS: Fecha de la última expedición: 05/26/2020

1.1 01/05/2021 000000259959 Fecha de la primera expedición:

05/26/2020

tarse

Materiales incompatibles : Bases fuertes

Ácidos fuertes

Productos de descomposición :

peligrosos

No se presentan productos peligrosos de descomposición, si

se tienen en consideración las normas/indicaciones sobre

almacenamiento y manipulación.

SECCIÓN 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Toxicidad aguda

No está clasificado en base a la información disponible.

Corrosión o irritación cutáneas

Provoca irritación cutánea.

Lesiones o irritación ocular graves

Provoca lesiones oculares graves.

Sensibilización respiratoria o cutánea

Sensibilización cutánea

No está clasificado en base a la información disponible.

Sensibilización respiratoria

No está clasificado en base a la información disponible.

Mutagenicidad en células germinales

No está clasificado en base a la información disponible.

Carcinogenicidad

Puede provocar cáncer.

Toxicidad para la reproducción

Puede perjudicar la fertilidad o dañar al feto.

Toxicidad específica en determinados órganos (stot) - exposición única

Puede irritar las vías respiratorias.

Toxicidad específica en determinados órganos (stot) - exposiciones repetidas

Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas si se inhala. Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.

Toxicidad por aspiración

No está clasificado en base a la información disponible.

Otros datos

Producto:

Observaciones : El producto no ha sido ensayado. La valoración ha sido calcu-

lada a partir de las propiedades de sus componentes indivi-

duales.



MasterEmaco T 1060

Versión Fecha de revisión: Número SDS: Fecha de la última expedición: 05/26/2020

1.1 01/05/2021 000000259959 Fecha de la primera expedición:

05/26/2020

SECCIÓN 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Ecotoxicidad

Sin datos disponibles

Persistencia y degradabilidad

Sin datos disponibles

Potencial de bioacumulación

Sin datos disponibles

Movilidad en el suelo

Sin datos disponibles

Otros efectos adversos

Producto:

Información ecológica com-

plementaria

Existe una alta probabilidad de que el producto no sea nocivo

para los organismos acuáticos.

El producto no ha sido ensayado. Las indicaciones sobre ecotoxicología han sido calculadas a partir de las propieda-

des de sus componentes individuales.

SECCIÓN 13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

Métodos de eliminación.

Residuos : Elimine en conformidad con los reglamentos nacionales, esta-

tales y locales.

No contaminar los estanques, rios o acequias con producto

químico o envase usado.

Evitar el vertido en el alcantarillado, aguas superficiales o

subterráneas.

Envases contaminados : Los envases vaciados por completo pueden ser reciclados.

Envases no reutilizables, deben ser eliminados como el pro-

ducto.

SECCIÓN 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Regulaciones internacionales

UNRTDG

No está clasificado como producto peligroso.

IATA-DGR

No está clasificado como producto peligroso.

Código-IMDG

No está clasificado como producto peligroso.

Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC

No aplicable al producto suministrado.

Regulación doméstica



MasterEmaco T 1060

Versión Fecha de revisión: Número SDS: Fecha de la última expedición: 05/26/2020

1.1 01/05/2021 000000259959 Fecha de la primera expedición:

05/26/2020

49 CFR

No está clasificado como producto peligroso.

SECCIÓN 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Reglamentos de Estado de los EE.UU.

Pennsylvania Right To Know

óxido de hierro(III)	1309-37-1
dióxido de silicio	7631-86-9
sulfato cálcico	7778-18-9
Gypsum (Ca(SO4).2H2O)	13397-24-5
Cemento, Portland, productos químicos	65997-15-1
cuarzo (SiO2)	14808-60-7

New Jersey Right To Know

sulfato cálcico	7778-18-9
Cemento, Portland, productos químicos	65997-15-1
cuarzo (SiO2)	14808-60-7
carbonato de litio	554-13-2

Prop. 65 de California

ADVERTENCIA: Este producto puede exponer a usted a sustancias químicas incluyendo ion cromo (VI), 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 están presentados en los inventarios siguientes:

TSCA : Todas las sustancias químicas en este producto están en la

lista como activas en el inventario de TSCA o cumplen con las

exenciones del inventario de TSCA.

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

canadiense DSL

SECCIÓN 16. OTRA INFORMACIÓN

Otros datos



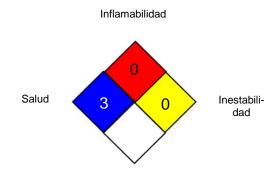
MasterEmaco T 1060

Versión Fecha de revisión: Número SDS: Fecha de la última expedición: 05/26/2020

1.1 01/05/2021 000000259959 Fecha de la primera expedición:

05/26/2020

NFPA 704:



Peligro especial

HMIS® IV:



Las clasificaciones del HMIS® (Sistema de Identificación de Materiales Peligrosos) se basan en una escala de clasificación de 0 a 4, donde 0 representa riesgos o peligros mínimos y 4 representa riesgos o peligros significativos. El símbolo "*" representa un peligro crónico, mientras que el símbolo "/" representa la ausencia de un peligro crónico.

Texto completo de otras abreviaturas

29 CFR 1910.1000 (Tabla Z- : OSHA - Tabla Z-1 (Límites para contaminantes del aire) 29

1) CFR 1910.1000 (US)

ACGIH : Valores límite (TLV) de la ACGIH,USA

ACGIH : American Conference of Governmental Industrial Hygienists -

threshold limit values (US)

NIOSH : NIOSH Guía de Bolsillos sobre Riesgos Químicos (Estados

Unidos)

NIOSH REL : Límites de exposición recomendados de NIOSH, EE.UU.
OSHA CARC : OSHA-Químicos específicamente regulados/Carcinógenos
OSHA P0 : OSHA - Tabla Z-1 Límites para los contaminantes del aire -

1910.1000. EE.UU.

OSHA Z-1 : Límites de Exposición Ocupacional (OSHA), EE.UU - Tabla Z-

1 Límites para los contaminantes del aire

OSHA Z-3 : Límites de Exposición Ocupacional (OSHA), EE.UU - Tabla Z-

3 Polvos Minerales

29 CFR 1910.1000 (Tabla Z- : Límite de exposición permisible

1) / PEL

ACGIH / TWA : Tiempo promedio ponderado

ACGIH / Valor VLA-ED : Tiempo promedio ponderado (TPP):

NIOSH / Valor REL : Valor límite de exposición recomendado (REL)

NIOSH REL / TWA : Tiempo promedio ponderado OSHA CARC / PEL : Limite de exposición permitido OSHA PO / TWA : Tiempo promedio ponderado OSHA Z-1 / TWA : Tiempo promedio ponderado OSHA Z-3 / TWA : Tiempo promedio ponderado



MasterEmaco T 1060

Versión Fecha de revisión: Número SDS: Fecha de la última expedición: 05/26/2020

1.1 01/05/2021 000000259959 Fecha de la primera expedición:

05/26/2020

AICS - Inventario Australiano de Sustancias Químicas; ASTM - Sociedad Estadounidense para la Prueba de Materiales: bw - Peso corporal; CERCLA - Ley Integral de Respuesta, Compensación y Responsabilidad Civil Ambiental; CMR - Carcinógeno, mutágeno o tóxico para la reproducción; DIN - Norma del Instituto Alemán de Normalización; DOT - Departamento de Transporte; DSL -Lista de sustancias domésticas (Canadá)); ECx - Concentración asociada con respuesta de tasa de crecimiento x%; EHS - Sustancia extremadamente peligrosa; ELx - Tasa de carga asociada con respuesta x%; EmS - Procedimiento de emergencia; ENCS - Sustancias Químicas Existentes y Nuevas (Japón); ErCx - Concentración asociada con respuesta de tasa de crecimiento x%; ERG - Guía de respuesta ante emergencias; GHS - Sistema Globalmente Armonizado; GLP -Buena práctica de laboratorio; HMIS - Sistema de Identificación de Materiales Peligrosos; IARC -Agencia Internacional para la investigación del cáncer; IATA - Asociación Internacional de Transporte Aéreo; IBC - Código internacional para la construcción y equipamiento de Embarcaciones que transportan químicos peligros a granel; IC50 - Concentración inhibitoria máxima media; ICAO - Organización de Aviación Civil Internacional; IECSC - Inventario de Sustancias Químicas en China; IMDG - Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas; IMO - Organización Marítima Internacional; ISHL - Ley de Seguridad e Higiene Industrial (Japón); ISO - Organización Internacional para la Normalización; KECI - Inventario de Químicos Existentes de Corea; LC50 -Concentración letal para 50% de una población de prueba; LD50 - Dosis letal para 50% de una población de prueba (Dosis letal mediana); MARPOL - Convenio Internacional para prevenir la Contaminación en el mar por los buques; MSHA - Administración de seguridad y salud minera; n.o.s. - N.E.P.: No especificado en otra parte; NFPA - Asociación Nacional de Protección contra el Fuego: NO(A)EC - Concentración de efecto (adverso) no observable: NO(A)EL - Nivel de efecto (adverso) no observable; NOELR - Tasa de carga de efecto no observable; NTP - Programa Toxicológico Nacional; NZIoC - Inventario de Químicos de Nueva Zelanda; OECD - Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico; OPPTS - Oficina para la Seguridad Química y Prevención de Contaminación; PBT - Sustancia persistente, bioacumulativa y tóxica; PICCS - Inventario Filipino de Químicos y Sustancias Químicas; (Q)SAR - Relación estructura-actividad (cuantitativa); RCRA - Ley de Conservación y Recuperación de Recursos; REACH - Reglamento (CE) n.º 1907/2006 del Parlamento Europeo y del Consejo relativo al registro, la evaluación, la autorización y la restricción de las sustancias químicas; RQ - Cantidad reportable; SADT - Temperatura de descomposición autoacelerada; SARA - Ley de Enmiendas y Reautorización de Superfondos; SDS - Ficha de datos de seguridad; TCSI - Inventario de Sustancias Químicas de Taiwán; TSCA - Ley para el Control de Sustancias Tóxicas (Estados Unidos); UN - Naciones Unidas; UNRTDG - Recomendaciones de las Naciones Unidas sobre el transporte de mercancías peligrosas; vPvB - Muy persistente y muy bioacumulativo

Fecha de revisión : 01/05/2021

Respaldamos las iniciativas Responsible Care® a nivel mundial. Valoramos la salud y seguridad de nuestros empleados, clientes, suministradores y vecinos, y la protección del medioambiente. Nuestro compromiso con el Resposible Care es integral llevando a cabo a nuestro negocio y operando nuestras fábricas de forma segura y medioambientalmente responsable, ayudando a nuestros clientes y suministradores a asegurar la manipulación segura y respetuosa con el medioambiente de nuestros productos, y minimizando el impacto de nuestras actividades en la sociedad y en el medioambiente durante la producción, almacenaje, transporte uso y elminación de nuestros productos.

IMPORTANTE: MIENTRAS QUE LAS DESCRIPCIONES, LOS DISEÑOS, LOS DATOS Y LA INFORMACIÓN CONTENIDA ADJUNTO SE PRESENTAN EN LA BUENA FE, SE CREEN QUE PARA SER EXACTOS, SE PROPORCIONA SU DIRECCIÓN SOLAMENTE. PORQUE MUCHOS FACTORES PUEDEN AFECTAR EL PROCESO O APLICACIONES EN USO,



MasterEmaco T 1060

Versión Fecha de revisión: Número SDS: Fecha de la última expedición: 05/26/2020

1.1 01/05/2021 000000259959 Fecha de la primera expedición:

05/26/2020

RECOMENDAMOS QUE USTED HAGA PRUEBAS PARA DETERMINAR LAS CARACTERÍSTICAS DE UN PRODUCTO PARA SU PROPÓSITO PARTICULAR ANTES DEL USO. NO SE HACE NINGUNA CLASE DE GARANTÍA, EXPRESADA O IMPLICADA, INCLUYENDO GARANTÍAS MERCANTILES O PARA APTITUD DE UN PROPÓSITO PARTICULAR, CON RESPECTO A LOS PRODUCTOS DESCRITOS O LOS DISEÑOS, LOS DATOS O INFORMACIÓN DISPUESTOS, O QUE LOS PRODUCTOS, LOS DISEÑOS, LOS DATOS O LA INFORMACIÓN PUEDEN SER UTILIZADOS SIN LA INFRACCIÓN DE LOS DERECHOS DE OTROS. EN NINGÚN CASO LAS DESCRIPCIONES, INFORMACIÓN, LOS DATOS O LOS DISEÑOS PROPORCIONADOS SE CONSIDEREN UNA PARTE DE NUESTROS TÉRMINOS Y CONDICIONES DE LA VENTA. ADEMÁS, ENTIENDE Y CONVIENE QUE LAS DESCRIPCIONES, LOS DISEÑOS, LOS DATOS, Y LA INFORMACIÓN EQUIPADA POR NUESTRA COMPAÑIA ABAJO DESCRITOS ASUME NINGUNA OBLIGACIÓN O RESPONSABILIDAD POR LA DESCRIPCIÓN, LOS DISEÑOS, LOS DATOS E INFORMACIÓN DADOS O LOS RESULTADOS OBTENIDOS, TODOS LOS QUE SON DADOS Y ACEPTADOS EN SU RIESGO.

US / ES