

MasterRoc MP 650

Versión 3.0 Fecha de revisión: 08/15/2023 Número SDS: 000000256584 Fecha de la última expedición: 07/28/2023
Fecha de la primera expedición: 01/03/2023

SECCIÓN 1. IDENTIFICACIÓN

Nombre del producto : MasterRoc MP 650
Código del producto : 000000000052007723 000000000052007723

Informaciones sobre el fabricante o el proveedor

Nombre de la empresa proveedora : Master Builders-Admixtures US,LLC
Dirección : 23700 Chagrin Blvd
Beachwood OH 44122
Teléfono de emergencia : ChemTel: +1-813-248-0585
Número Telefónico de Emergencia Nacional : USA: +1-800-255-3924 ChemTel contract no. MIS9240420

Uso recomendado del producto químico y restricciones de uso


Uso recomendado : Producto para la química de la construcción
Restricciones de uso : Reservado para uso industrial y profesional.

SECCIÓN 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Clasificación GHS de acuerdo con Norma de Comunicación de Riesgos de OSHA (29 CFR 1910.1200)

Corrosión o irritación cutáneas : Categoría 2
Lesiones o irritación ocular graves : Categoría 1
Toxicidad específica en determinados órganos - exposición única : Categoría 3
Sensibilización cutánea : Categoría 1

Elementos de etiquetado GHS

Pictogramas de peligro : 

Palabra de advertencia : Peligro
Indicaciones de peligro : H318 Provoca lesiones oculares graves.

MasterRoc MP 650

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: 07/28/2023
3.0	08/15/2023	000000256584	Fecha de la primera expedición: 01/03/2023

H315 Provoca irritación cutánea.
 H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
 H335 Puede irritar las vías respiratorias.

Consejos de prudencia

:

Prevención:

P280 Llevar guantes/ ropa de protección/ equipo de protección para los ojos/ la cara.
 P261 Evitar respirar el polvo/ el humo/ el gas/ la niebla/ los vapores/ el aerosol.
 P271 Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado.
 P272 Las prendas de trabajo contaminadas no podrán sacarse del lugar de trabajo.
 P264 Lavarse la cara, las manos y toda la piel expuesta, concienzudamente 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.

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

Sustancia / Mezcla :

Naturaleza química : Mezcla
 mortero de cemento modificado

Componentes

MasterRoc MP 650

Versión 3.0 Fecha de revisión: 08/15/2023 Número SDS: 000000256584 Fecha de la última expedición: 07/28/2023
 Fecha de la primera expedición: 01/03/2023

Nombre químico	No. CAS	Concentración (% w/w)
Cemento, Portland, productos químicos	65997-15-1	>= 75 - <= 100
sulfato cálcico	7778-18-9	>= 1 - <= 5
carbonato cálcico	471-34-1	>= 0 - <= 3
óxido de calcio	1305-78-8	>= 0 - <= 3
óxido de magnesio	1309-48-4	>= 0 - <= 3
cuarzo (SiO2)	14808-60-7	>= 0 - <= 0.2

SECCIÓN 4. PRIMEROS AUXILIOS

- Recomendaciones generales : La persona que auxilie debe autoprotgerse.
 Cambiarse inmediatamente la ropa contaminada.
 En caso de riesgo de pérdida de conocimiento, el paciente debe colocarse y transportarse en posición lateral estable.
- Si es inhalado : Reposo, respirar aire fresco, buscar ayuda médica.
 Inhalar inmediatamente una dosis de aerosol con corticosteroides.
- En caso de contacto con la piel : Lavar inmediata y abundantemente con agua, utilizar vendaje estéril, buscar ayuda médica.
- En caso de contacto con los ojos : En caso de un contacto, enjuagar inmediatamente los ojos con agua en abundancia por lo menos durante 15 minutos.
 Manténgase el ojo bien abierto mientras se lava.
 Retirar las lentillas.
 Pedir consejo médico.
 Si persiste la irritación de los ojos, consultar a un especialista.
- Por ingestión : Administrar inmediatamente agua en abundancia (si es posible una suspensión acuosa de carbón vegetal).
 No induzca el vómito a menos que así lo indique un centro de control de envenenamiento o un médico.
- Principales síntomas y efectos, agudos y retardados : Ninguna conocida.
- Notas para el médico : Tratar sintomáticamente.

SECCIÓN 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

- Medios de extinción apropiados : Spray de agua
 Espuma
 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 apropiados : Chorro de agua de gran volumen

MasterRoc MP 650

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: 07/28/2023
3.0	08/15/2023	000000256584	Fecha de la primera expedición: 01/03/2023

- Peligros específicos en la lucha contra incendios : No permita que las aguas de extinción entren en el alcantarillado o en los cursos de agua.
- Otros datos : El producto no es autoinflamable; medidas de extinción de incendios próximos deben ser coordinados.
El riesgo depende de las sustancias que se estén quemando y de las condiciones del incendio.
Eliminar los restos del incendio y el agua de extinción contaminada respetando las legislaciones locales vigentes.
- Equipo de protección especial 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 : Evite la formación de polvo.
Evítese el contacto con los ojos y la piel.
No inhalar el polvo.
Utilizar ropa de protección personal.
Utilice protección respiratoria apropiada.
Las medidas de precaución habituales durante la manipulación de sustancias químicas de la construcción deben ser tenidas en consideración.
- Precauciones relativas al medio ambiente : Evitar el vertido en el alcantarillado, aguas superficiales o subterráneas.
- Métodos y material de contención y de limpieza : Barrer y recoger dentro de recipientes apropiados para su eliminación.
Evite la formación de polvo.
Guardar en contenedores apropiados y cerrados para su eliminación.
Enjuagar con mucha agua.

SECCIÓN 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

- Indicaciones para la protección contra incendio y explosión : No se recomienda ninguna medida especial.
- Consejos para una manipulación segura : Evite la formación de polvo.
NO respire el polvo porque es peligroso para el sistema respiratorio.
Evítese el contacto con los ojos y la piel.
El cemento contenido en el producto presenta una reacción alcalina en contacto con el agua/humedad, que puede provocar irritaciones fuertes para la piel y mucosas. La humedad de la piel o de las mucosas es suficiente para causar esta reacción. Por esta razón, debe evitarse un contacto directo prolongado con el producto seco.

MasterRoc MP 650

Versión 3.0 Fecha de revisión: 08/15/2023 Número SDS: 000000256584 Fecha de la última expedición: 07/28/2023
 Fecha de la primera expedición: 01/03/2023

Mientras vacía las bolsas al equipo, vierta viento abajo y procure que la caída libre sea tan corta como sea posible.
 Al trasvasar grandes cantidades sin dispositivo de aspiración: protección respiratoria.

Condiciones para el almacenaje seguro : Conservar el envase herméticamente cerrado en un lugar seco y bien ventilado.

Información complementaria sobre las condiciones de almacenamiento : Guardar en lugar seco los recipientes cerrados herméticamente.

Materias que deben evitarse : Mantener alejado del agua.
 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 almacenamiento : Sin datos disponibles

Material de embalaje : Material apropiado: Polietileno de alta densidad (HDPE)

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
carbonato cálcico	471-34-1	TWA (Respirable)	5 mg/m3 (Carbonato de calcio)	NIOSH REL
		TWA (total)	10 mg/m3 (Carbonato de calcio)	NIOSH REL
óxido de calcio	1305-78-8	TWA	2 mg/m3	ACGIH
		TWA	2 mg/m3	NIOSH REL
		TWA	5 mg/m3	OSHA Z-1
		TWA	5 mg/m3	OSHA P0
óxido de magnesio	1309-48-4	TWA (fracción inhalable)	10 mg/m3	ACGIH
		TWA (humo, total particulado)	15 mg/m3	OSHA Z-1
		TWA (Humos - particulado total)	10 mg/m3	OSHA P0
sulfato cálcico	7778-18-9	TWA (Respirable)	5 mg/m3	NIOSH REL
		TWA (total)	10 mg/m3	NIOSH REL

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD



MasterRoc MP 650

Versión 3.0 Fecha de revisión: 08/15/2023 Número SDS: 000000256584 Fecha de la última expedición: 07/28/2023
 Fecha de la primera expedición: 01/03/2023

		TWA (polvos totales)	15 mg/m3	OSHA Z-1
		TWA (fracción respirable)	5 mg/m3	OSHA Z-1
		TWA (Polvo total)	15 mg/m3	OSHA P0
		TWA (fracción de polvo respirable)	5 mg/m3	OSHA P0
		TWA (fracción inhalable)	10 mg/m3 (Calcio)	ACGIH
Cemento, Portland, productos químicos	65997-15-1	TWA (fracción respirable)	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 (fracción respirable)	5 mg/m3	OSHA Z-1
		TWA (Polvo total)	10 mg/m3	OSHA P0
		TWA (fracción de polvo respirable)	5 mg/m3	OSHA P0
		TWA (Polvo)	50 Millones de partículas por pie cúbico	OSHA Z-3

Medidas de ingeniería : Proveer ventilación de extracción local para mantener por debajo los Límites Máximos Permisibles de Exposición (LMPE).

Protección personal

Protección respiratoria : Utilizar equipo respiratorio certificado en caso de exceder los límites de exposición.
Lleve un respirador de partículas certificado por el NIOSH (Instituto Nacional de Salud y Seguridad Ocupacional) (o equivalente).

Protección de las manos

Observaciones : Guantes de protección resistentes a productos químicos. Debido a la gran variedad de tipos, se debe tener en cuenta el manual de instrucciones del fabricante.

Protección de los ojos : Gafas de seguridad con cierre hermético (Gafas cesta).

Protección de la piel y del : Protección corporal debe ser seleccionada basándose en los

MasterRoc MP 650

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: 07/28/2023
3.0	08/15/2023	000000256584	Fecha de la primera expedición: 01/03/2023

cuerpo	niveles de exposición y de acuerdo a la actividad.
Medidas de protección	: No respirar los vapores ni el polvo. Evitar el contacto con la piel, ojos y vestimenta. Para evitar la contaminación durante la manipulación es necesario utilizar indumentaria cerrada y zapatos de trabajo. Las 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	: Partículas
Color	: gris
Olor	: inodoro
Umbral olfativo	: No determinado debido al potencial de peligrosidad para la salud por inhalación.
pH	: aprox. 12 - 13 (68 °F / 20 °C) (como suspensión acuosa)
Punto de fusión	: No hay información aplicable disponible.
Temperatura de ebullición	: Sin datos disponibles
Punto de inflamación	: Sin datos disponibles
Tasa de evaporación	: El producto es un sólido no volátil.
Inflamabilidad (sólido, gas)	: no inflamable
Límite superior de explosividad / Límites 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 inflamabilidad 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

MasterRoc MP 650

Versión 3.0 Fecha de revisión: 08/15/2023 Número SDS: 000000256584 Fecha de la última expedición: 07/28/2023
Fecha de la primera expedición: 01/03/2023

Presión de vapor	:	Sin datos disponibles
Densidad relativa del vapor	:	El producto es un sólido no volátil.
Densidad relativa	:	No hay información aplicable disponible.
Densidad	:	Sin datos disponibles
Densidad aparente	:	aprox. 2,800 - 3,200 kg/m3
Solubilidad(es)		
Solubilidad en agua	:	dispersable (68 °F / 20 °C)
Solubilidad en otros disolventes	:	No hay información aplicable disponible.
Coefficiente de reparto n-octanol/agua	:	Sin datos disponibles
Temperatura de descomposición	:	Ninguna descomposición, si se almacena y aplica como se indica/está prescrito.
Viscosidad		
Viscosidad, cinemática	:	No hay información aplicable disponible.
Propiedades explosivas	:	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
Velocidad de corrosión del metal	:	No es corrosivo para metales.

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	:	No se descompone si se almacena y aplica como se indica.
Condiciones que deben evitarse	:	Ver FDS capítulo 7 - Manipulación y almacenamiento.

MasterRoc MP 650

Versión 3.0	Fecha de revisión: 08/15/2023	Número SDS: 000000256584	Fecha de la última expedición: 07/28/2023 Fecha de la primera expedición: 01/03/2023
----------------	----------------------------------	-----------------------------	--

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.

Producto:

Toxicidad oral aguda : Observaciones: No hay información aplicable disponible.

Toxicidad aguda por inhalación : Observaciones: No hay información aplicable disponible.

Toxicidad cutánea aguda : Observaciones: No hay información aplicable disponible.

Corrosión o irritación cutáneas

Provoca irritación cutánea.

Lesiones o irritación ocular graves

Provoca lesiones oculares graves.

Sensibilización respiratoria o cutánea

Sensibilización cutánea

Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

Sensibilización respiratoria

No está clasificado en base a la información disponible.

Producto:

Observaciones : El contenido de cromato en el producto se ha reducido. La sensibilización debida al cromato es improbable si se respeta el tiempo de vida del producto.

Mutagenicidad en células germinales

No está clasificado en base a la información disponible.

Carcinogenicidad

No está clasificado en base a la información disponible.

Toxicidad para la reproducción

No está clasificado en base a la información disponible.

Toxicidad específica en determinados órganos (stot) - exposición única

Puede irritar las vías respiratorias.

Toxicidad específica en determinados órganos (stot) - exposiciones repetidas

No está clasificado en base a la información disponible.

MasterRoc MP 650

Versión 3.0 Fecha de revisión: 08/15/2023 Número SDS: 000000256584 Fecha de la última expedición: 07/28/2023
Fecha de la primera expedición: 01/03/2023

Toxicidad por aspiración

No está clasificado en base a la información disponible.

Experiencia con exposición de seres humanos

Producto:

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

Otros datos

Producto:

Observaciones : No son conocidos ni esperados daños para la salud en condiciones normales de uso.
El producto no ha sido ensayado. Las indicaciones sobre toxicología han sido calculadas a partir de las propiedades de sus componentes individuales.

SECCIÓN 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Ecotoxicidad

Producto:

Evaluación Ecotoxicológica

Toxicidad acuática aguda : Este producto no tiene efectos ecotoxicológicos conocidos.

Toxicidad acuática crónica : Este producto no tiene efectos ecotoxicológicos conocidos.

Persistencia y degradabilidad

Producto:

Biodegradabilidad : Observaciones: No es aplicable para sustancias inorgánicas. El producto es difícilmente soluble en agua. El producto puede ser eliminado del agua por procesos no biológicos.

Potencial de bioacumulación

Producto:

Bioacumulación : Observaciones: El producto no es fácilmente biodisponible, debido a su consistencia y baja solubilidad en agua.

Movilidad en el suelo

Producto:

Distribución entre compartimentos medioambientales : Observaciones: Tras un vertido en el suelo es probable la adsorción del producto por las partículas del mismo. No es de esperar por tanto contaminación de aguas subterráneas. La sustancia no se evapora a la atmósfera, desde la superficie del agua.

MasterRoc MP 650

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: 07/28/2023
3.0	08/15/2023	000000256584	Fecha de la primera expedición: 01/03/2023

Otros efectos adversos

Producto:

Potencial de agotamiento del ozono : Observaciones: El producto no contiene sustancias relacionadas en el Reglamento (CE) 1005/2009 relativo a las sustancias que agotan la capa de ozono

Información ecológica complementaria : El valor pH del producto tiene oscilaciones. El producto no ha sido ensayado. Las indicaciones sobre ecotoxicología han sido calculadas a partir de las propiedades de sus componentes individuales.

SECCIÓN 13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

Métodos de eliminación.

Residuos : No contaminar los estanques, ríos o acequias con producto químico o envase usado. Elimine en conformidad con los reglamentos nacionales, estatales y locales. Evitar el vertido en el alcantarillado, aguas superficiales o subterráneas.

Envases contaminados : Los envases contaminados deben vaciarse de forma óptima pudiendo eliminarlos como la sustancia/el producto.

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

49 CFR

No está clasificado como producto peligroso.

SECCIÓN 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Reglamentos de Estado de los EE.UU.

Pennsylvania Right To Know

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD



MasterRoc MP 650

Versión 3.0 Fecha de revisión: 08/15/2023 Número SDS: 000000256584 Fecha de la última expedición: 07/28/2023
Fecha de la primera expedición: 01/03/2023

carbonato cálcico	471-34-1
óxido de calcio	1305-78-8
óxido de magnesio	1309-48-4
sulfato cálcico	7778-18-9
Cemento, Portland, productos químicos	65997-15-1

New Jersey Right To Know

carbonato cálcico	471-34-1
óxido de calcio	1305-78-8
óxido de magnesio	1309-48-4
sulfato cálcico	7778-18-9
Cemento, Portland, productos químicos	65997-15-1
cuarzo (SiO ₂)	14808-60-7

Prop. 65 de California

ADVERTENCIA: Este producto puede exponer a usted a sustancias químicas incluyendo cuarzo (SiO₂), que es/son conocida/s por el Estado de California como causante/s de cáncer. Para mayor información ir a www.P65Warnings.ca.gov.

Los componentes de este producto están presentados en los inventarios siguientes:

TSCA : Todas las sustancias enumeradas como activas en el inventario TSCA

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

Lista TSCA

Ninguna sustancia está sujeta a la Regla de Nuevo Uso Significante.

Ninguna sustancia está sujeta a los requisitos en materia de notificación de exportación TSCA 12(b).

SECCIÓN 16. OTRA INFORMACIÓN

Otros datos

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

MasterRoc MP 650

Versión
3.0

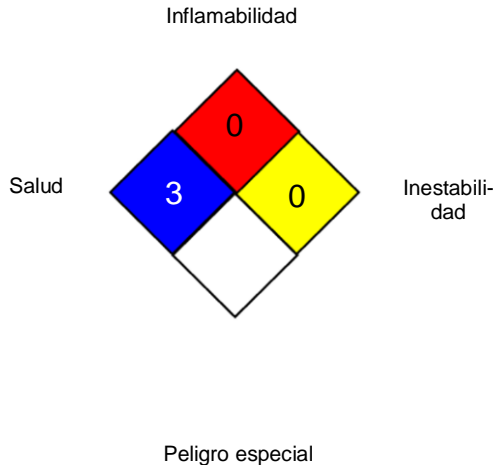
Fecha de revisión:
08/15/2023

Número SDS:
000000256584

Fecha de la última expedición: 07/28/2023

Fecha de la primera expedición:
01/03/2023

NFPA 704:



HMIS® IV:

SALUD		
INFLAMABILIDAD		
PELIGRO FÍSICO		

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

ACGIH	: Valores límite (TLV) de la ACGIH,USA
NIOSH REL	: Límites de exposición recomendados de NIOSH, EE.UU.
OSHA P0	: OSHA - Tabla Z-1-A Límites para los contaminantes del aire (valores de 1989 anulados)
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
ACGIH / TWA	: Promedio ponderado de tiempo de 8 horas
NIOSH REL / TWA	: Tiempo promedio ponderado
OSHA P0 / TWA	: Tiempo promedio ponderado
OSHA Z-1 / TWA	: Tiempo promedio ponderado
OSHA Z-3 / TWA	: Tiempo promedio ponderado

AIIC - Inventario de productos químicos industriales de Australia; 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 peligrosos a granel; IC50 - Concentración inhibitoria

MasterRoc MP 650

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: 07/28/2023
3.0	08/15/2023	000000256584	Fecha de la primera expedición: 01/03/2023

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; TECI - Inventario de productos químicos existentes de Tailandia; 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 : 08/15/2023

La información proporcionada en esta Ficha de Datos de Seguridad, es la más correcta de que disponemos a la fecha de su publicación. La información suministrada, está concebida solamente como una guía para la seguridad en el manejo, uso, procesado, 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 material, usado en combinación con otros materiales o en cualquier proceso, a menos que sea indicado en el texto.

US / ES