

**MasterRoc MP 367 Foam PART B**

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: 08/15/2023
3.1	08/24/2023	000000256201	Fecha de la primera expedición: 01/03/2023

**SECCIÓN 1. IDENTIFICACIÓN**

Nombre del producto : MasterRoc MP 367 Foam PART B

Código del producto : 000000000050140995 000000000050140995

**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)**

Toxicidad aguda (Inhalación - vapor) : Categoría 4

Irritación cutáneas : Categoría 2

Irritación ocular : Categoría 2A

Sensibilización respiratoria : Categoría 1

Sensibilización cutánea : Categoría 1

Toxicidad específica en determinados órganos - exposición única : Categoría 3

Toxicidad específica en determinados órganos - exposiciones repetidas (Inhalación) : Categoría 2

**Elementos de etiquetado GHS**

**MasterRoc MP 367 Foam PART B**

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición:
3.1	08/24/2023	000000256201	08/15/2023
			Fecha de la primera expedición:
			01/03/2023

Pictogramas de peligro :



Palabra de advertencia :

Peligro

Indicaciones de peligro :

H319 Provoca irritación ocular grave.  
H315 Provoca irritación cutánea.  
H332 Nocivo en caso de inhalación.  
H334 Puede provocar síntomas de alergia o asma o dificultades respiratorias en caso de inhalación.  
H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.  
H335 Puede irritar las vías respiratorias.  
H373 Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas si se inhala.

Consejos de prudencia :

**Prevención:**

P280 Llevar guantes/ ropa de protección/ equipo de protección para los ojos/ la cara.  
P271 Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado.  
P260 No respirar el polvo o la niebla.  
P261 Evitar respirar la niebla.  
P284 En caso de ventilación insuficiente, llevar equipo de protección respiratoria.  
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.  
P314 Consultar a un médico en caso de malestar.  
P302 + P352 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua.  
P333 + P313 En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico.  
P332 + P313 En caso de irritación cutánea: Consultar a un médico.  
P362 + P364 Quitar las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas.  
P337 + P313 Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.  
P312 Llamar a un CENTRO DE INFORMACION TOXICOLOGICA o a un médico en caso de malestar.

**Almacenamiento:**

**MasterRoc MP 367 Foam PART B**

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: 08/15/2023
3.1	08/24/2023	000000256201	Fecha de la primera expedición: 01/03/2023

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**

Contiene isocianatos. La inhalación de polvos o vapores de isocianatos puede causar irritación respiratoria, dificultad para respirar, molestias en el pecho y reducción de la función pulmonar. La sobreexposición muy por encima de los niveles de exposición permisibles puede provocar bronquitis, espasmos bronquiales y edema pulmonar. Los ensayos con animales indican que tras contacto con la piel puede llegar a causar sensibilización respiratoria.

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

Sustancia / Mezcla	: Mezcla
Naturaleza química	: Mezcla en base: isocianato

**Componentes**

Nombre químico	No. CAS	Concentración (% w/w)
Acido isocianico polimetilenpolifenil éster; polimetilen polifenil isocianato	9016-87-9	$\geq 30 - < 50$
difenilmetano-4,4'-diisocianato (MDI)	101-68-8	$\geq 30 - < 50$
tris(2-cloro-1-metiletil)fosfato	13674-84-5	$\geq 5 - < 10$
trietilfosfato	78-40-0	$\geq 1 - < 5$
difenilmetano-2,4'-diisocianato	5873-54-1	$\geq 1 - < 5$
Isocyanic acid, polymethylenepolyphenylene ester, polymer with alpha-hydro-omega-hydroxypoly(oxy-1,2-ethanediyl)	57636-09-6	$\geq 0.1 - < 1$

La concentración real se retiene como secreto comercial

**SECCIÓN 4. PRIMEROS AUXILIOS**

Recomendaciones generales	: La persona que auxilie debe autoprotegerse. Cambiar inmediatamente la ropa contaminada.
Si es inhalado	: Reposo, respirar aire fresco. Si los síntomas persisten, consultar al médico.
En caso de contacto con la piel	: En caso de contacto con la piel, lávese inmediatamente con abundante agua y jabón. No deben usarse disolventes orgánicos bajo ninguna circunstancia. Si la irritación persiste, acuda al médico.
En caso de contacto con los ojos	: Quitar las lentes de contacto. Mantener los párpados abiertos y lavar con abundante agua limpia o lavar con una solución

**MasterRoc MP 367 Foam PART B**

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición:
3.1	08/24/2023	000000256201	08/15/2023
			Fecha de la primera expedición:
			01/03/2023

- especial de lava-ojos. Control posterior por el oftalmólogo
- Por ingestión : Lavar inmediatamente la boca y beber posteriormente 200-300 ml de agua, buscar ayuda médica.  
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 : Provoca irritación cutánea.  
Puede provocar una reacción alérgica en la piel.  
Provoca irritación ocular grave.  
Nocivo en caso de inhalación.  
Puede provocar síntomas de alergia o asma o dificultades respiratorias en caso de inhalación.  
Puede irritar las vías respiratorias.  
Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas si se inhala.
- Notas para el médico : Tratar sintomáticamente.

**SECCIÓN 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS**

- Medios de extinción apropiados : Espuma  
Spray de agua  
Polvo seco  
Dióxido de carbono (CO2)
- Medios de extinción no apropiados : chorro de agua
- Productos de combustión peligrosos : humos  
Vapores nocivos  
Óxidos de carbono  
óxidos de nitrógeno  
negro de humo
- Otros datos : El riesgo depende de las sustancias que se estén quemando y de las condiciones del incendio.  
Refrigerar con agua los recipientes amenazados por el calor.  
Acumular separadamente el agua de extinción contaminada, al no poder ser vertida al alcantarillado general o a los desagües.  
El agua de extinción contaminada debe ser eliminada respetando las legislaciones locales vigentes.
- Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios : Protégase con un equipo respiratorio autónomo.

**SECCIÓN 6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL**

- Precauciones personales, equipo de protección y pro- : Evitar respirar el polvo/ el humo/ el gas/ la niebla/ los vapores/ el aerosol.

## MasterRoc MP 367 Foam PART B

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: 08/15/2023
3.1	08/24/2023	000000256201	Fecha de la primera expedición: 01/03/2023

cedimientos de emergencia		<p>Úsele protección para los ojos/la cara.</p> <p>Utilizar ropa de protección personal.</p> <p>Las medidas de precaución habituales durante la manipulación de sustancias químicas de la construcción deben ser tenidas en consideración.</p>
Precauciones relativas al medio ambiente	:	<p>Retener las aguas contaminadas, incluida el agua de extinción de incendios, caso de estar contaminada.</p> <p>Evitar el vertido en el alcantarillado, aguas superficiales o subterráneas.</p>
Métodos y material de contención y de limpieza	:	<p>Recoger con maquinaria adecuada y eliminar.</p> <p>Eliminar el material recogido teniendo en consideración las disposiciones locales.</p>

## SECCIÓN 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Indicaciones para la protección contra incendio y explosión	:	<p>Disposiciones normales de protección preventivas de incendio.</p>
Consejos para una manipulación segura	:	<p>Evitar la formación de aerosol.</p> <p>No respirar vapores/polvo.</p> <p>Evítese la exposición - recábense instrucciones especiales antes del uso.</p> <p>Evítese el contacto con los ojos y la piel.</p> <p>Equipo de protección individual, ver sección 8.</p> <p>No fumar, no comer ni beber durante el trabajo.</p> <p>Disponer de la suficiente renovación del aire y/o de extracción en los lugares de trabajo.</p> <p>Eliminar el agua de enjuague de acuerdo con las regulaciones nacionales y locales.</p> <p>Las personas susceptibles a problemas de sensibilización de piel o asma, alergias, enfermedades respiratorias crónicas o recurrentes, no deben ser empleadas en ningún proceso en el cual se esté utilizando esta mezcla.</p>
Condiciones para el almacenaje seguro	:	<p>Conservar el envase herméticamente cerrado en un lugar seco y bien ventilado.</p> <p>Observar las indicaciones de la etiqueta.</p> <p>Las instalaciones eléctricas y los materiales de trabajo deben estar conforme a las normas de seguridad.</p>
Información complementaria sobre las condiciones de almacenamiento	:	<p>Consérvese únicamente en el recipiente de origen, en lugar fresco y bien ventilado y lejos de fuente de ignición, calor o llama.</p> <p>Proteger de la irradiación solar directa.</p>
Temperatura de almacenaje recomendada	:	32 - 95 °F / 0 - 35 °C
Más información acerca de la estabilidad durante el alma-	:	PROTEGER DE LA CONGELACIÓN.

## MasterRoc MP 367 Foam PART B

 Versión  
 3.1

 Fecha de revisión:  
 08/24/2023

 Número SDS:  
 000000256201

 Fecha de la última expedición: 08/15/2023  
 Fecha de la primera expedición:  
 01/03/2023

cenamiento

## 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
Acido isocianico polimetilenpolifenil éster; polimetilen polifenil isocianato	9016-87-9	C	0.02 ppm 0.2 mg/m3	OSHA Z-1
		C	0.02 ppm 0.2 mg/m3	OSHA P0
		TWA	0.005 ppm 0.05 mg/m3	NIOSH REL
		C	0.02 ppm 0.2 mg/m3	NIOSH REL
difenilmetano-4,4'-diisocianato (MDI)	101-68-8	TWA	0.005 ppm	ACGIH
		C	0.02 ppm 0.2 mg/m3	OSHA Z-1
		C	0.02 ppm 0.2 mg/m3	OSHA P0
		TWA	0.005 ppm 0.05 mg/m3	NIOSH REL
		C	0.02 ppm 0.2 mg/m3	NIOSH REL
trietilfosfato	78-40-0	TWA	7.45 mg/m3	US WEEL
difenilmetano-2,4'-diisocianato	5873-54-1	C	0.02 ppm 0.2 mg/m3	OSHA Z-1
		C	0.02 ppm 0.2 mg/m3	OSHA P0
		TWA	0.005 ppm 0.05 mg/m3	NIOSH REL
		C	0.02 ppm 0.2 mg/m3	NIOSH REL

**Medidas de ingeniería** : Asegúrese una ventilación apropiada.
**Protección personal**

**Protección respiratoria** : Cuando los niveles atmosféricos excedan el límite de exposición ocupacional (nivel de exposición permisible o valor umbral límite), se pueden utilizar respiradores purificadores de aire certificados por el NIOSH (Instituto Nacional de Salud y Seguridad Ocupacional) con un sorbente de vapores orgánicos y un filtro de partículas, siempre que se hayan tomado las precauciones adecuadas y los calendarios de cambios.

**Protección de las manos**
**Observaciones** : Guantes de protección resistentes a productos químicos.

**MasterRoc MP 367 Foam PART B**

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: 08/15/2023
3.1	08/24/2023	000000256201	Fecha de la primera expedición: 01/03/2023

- Debido a la gran variedad de tipos, se debe tener en cuenta el manual de instrucciones del fabricante.
- Protección de los ojos : Utilice gafas de seguridad con protecciones laterales.
- Protección de la piel y del cuerpo : Protección corporal debe ser seleccionada basándose en los niveles de exposición y de acuerdo a la actividad.
- Medidas de protección : No respirar polvo/humo/aerosoles.  
Evitar el contacto con la piel, ojos y vestimenta.  
Evitar exposición.  
Las medidas de precaución habituales durante la manipulación de sustancias químicas de la construcción deben ser tenidas en consideración.  
Se recomienda llevar ropa de trabajo cerrada.
- Medidas de higiene : Mientras se utiliza, prohibido comer, beber o fumar.  
Lavarse las manos y/o cara antes de las pausas y al finalizar el trabajo.  
Lavar/limpiar la piel tras finalizar el trabajo.  
Los guantes se deben controlar regularmente y antes de usarlos. Sustituir si necesario (p.ej. en caso de presentar pequeños agujeros).

**SECCIÓN 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS**

- Aspecto : líquido
- Color : marrón oscuro
- Olor : aromático
- Umbral olfativo : no determinado
- pH : sustancia / mezcla reacciona con agua
- Punto de fusión : Sin datos disponibles
- Temperatura de ebullición : 626 °F / 330 °C  
(1,013 hPa)
- Punto de inflamación : > 392 °F / > 200 °C
- Método: Ensayo de Punto de Inflamación en copa cerrada;  
Determinación del punto de inflamación
- Tasa de evaporación : no determinado
- Inflamabilidad (líquidos) : No clasificado como un riesgo de inflamabilidad  
Método: derivado del punto de inflamación

**MasterRoc MP 367 Foam PART B**

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: 08/15/2023
3.1	08/24/2023	000000256201	Fecha de la primera expedición: 01/03/2023

---

Límite superior de explosividad / Límites de inflamabilidad superior	:	Sin datos disponibles
Límites inferior de explosividad / Límites de inflamabilidad inferior	:	Sin datos disponibles
Presión de vapor	:	< 0.01 hPa (77 °F / 25 °C)
Densidad relativa del vapor	:	8.5 (68 °F / 20 °C)
Densidad relativa	:	1.4 (68 °F / 20 °C)
Densidad	:	aprox. 1.25 gcm <sup>3</sup> (68 °F / 20 °C)
Densidad aparente	:	No aplicable
Solubilidad(es)		
Solubilidad en agua	:	se hidroliza
Solubilidad en otros disolventes	:	Sin datos disponibles
Coefficiente de reparto n-octanol/agua	:	no aplicable para mezclas
Temperatura de autoinflamación	:	Sin datos disponibles
Temperatura de descomposición	:	Ninguna descomposición, si se almacena y aplica como se indica/está prescrito.
Viscosidad		
Viscosidad, dinámica	:	170 mPa.s
Viscosidad, cinemática	:	Sin datos disponibles
Propiedades explosivas	:	No explosivo
Propiedades comburentes	:	Debido a la estructura el producto no se clasifica como comburente.
Punto de sublimación	:	Sin datos disponibles
Peso molecular	:	No aplicable
Velocidad de corrosión del metal	:	No es corrosivo para metales.

---

**SECCIÓN 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD**



**MasterRoc MP 367 Foam PART B**

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: 08/15/2023
3.1	08/24/2023	000000256201	Fecha de la primera expedición: 01/03/2023

---

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 normas/indicaciones sobre almacenamiento y manipulación.
Posibilidad de reacciones peligrosas	:	El producto es estable si se tienen en consideración las normas/indicaciones sobre almacenamiento y manipulación.
Condiciones que deben evitarse	:	Ver FDS capítulo 7 - Manipulación y almacenamiento.
Materiales incompatibles	:	Ácidos fuertes Bases fuertes Agentes oxidantes fuertes Agentes reductores 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**

Nocivo en caso de inhalación.

**Producto:**

Toxicidad aguda por inhalación	:	ATE: 2.0 mg/l Observaciones: Determinado por la niebla
--------------------------------	---	---

**Corrosión o irritación cutáneas**

Provoca irritación cutánea.

**Lesiones o irritación ocular graves**

Provoca irritación ocular grave.

**Sensibilización respiratoria o cutánea****Sensibilización cutánea**

Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

**Sensibilización respiratoria**

Puede provocar síntomas de alergia o asma o dificultades respiratorias en caso de inhalación.

**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.

**MasterRoc MP 367 Foam PART B**

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: 08/15/2023
3.1	08/24/2023	000000256201	Fecha de la primera expedición: 01/03/2023

**Toxicidad específica en determinados órganos (stot) - exposición única**

Puede irritar las vías respiratorias.

**Toxicidad específica en determinados órganos (stot) - exposiciones repetidas**

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

**Toxicidad por aspiración**

No está clasificado en base a la información disponible.

**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 : Tipo de Prueba: aerobio  
Inóculo: Lodo activado  
Resultado: Biodegradación no observada en las condiciones de prueba.  
Biodegradación: < 10 %  
Tiempo de exposición: 28 000011  
Método: Ensayo MITI (II), inherente.

**Potencial de bioacumulación**

Sin datos disponibles

**Movilidad en el suelo**

Sin datos disponibles

**Otros efectos adversos****Producto:**

Información ecológica complementaria : No permitir el vertido de forma incontrolada en el medio ambiente.  
El producto no ha sido ensayado. Las indicaciones sobre ecotoxicología han sido calculadas a partir de las propieda-

**MasterRoc MP 367 Foam PART B**

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición:
3.1	08/24/2023	000000256201	08/15/2023
			Fecha de la primera expedición:
			01/03/2023

des de sus componentes individuales.

**SECCIÓN 13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN****Métodos de eliminación.**

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

Componentes	No. CAS	Componente CR (lbs)	Producto calculado CR (lbs)
difenilmetano-4,4'-diisocianato (MDI)	101-68-8	5000	15640

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

Acido isocianico 9016-87-9  
polimetilenpolifenil  
éster; polimetilen  
polifenil  
isocianato

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD



## MasterRoc MP 367 Foam PART B

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: 08/15/2023
3.1	08/24/2023	000000256201	Fecha de la primera expedición: 01/03/2023

difenilmetano-  
4,4'-diisocianato  
(MDI)

101-68-8

### Reglamentos de Estado de los EE.UU.

#### Pennsylvania Right To Know

Acido isocianico polimetilenpolifenil éster; polimetilen polifenil isocianato	9016-87-9
difenilmetano-4,4'-diisocianato (MDI)	101-68-8

#### New Jersey Right To Know

Acido isocianico polimetilenpolifenil éster; polimetilen polifenil isocianato	9016-87-9
difenilmetano-4,4'-diisocianato (MDI)	101-68-8
difenilmetano-2,4'-diisocianato	5873-54-1

### 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

## SECCIÓN 16. OTRA INFORMACIÓN

### Otros datos

## MasterRoc MP 367 Foam PART B

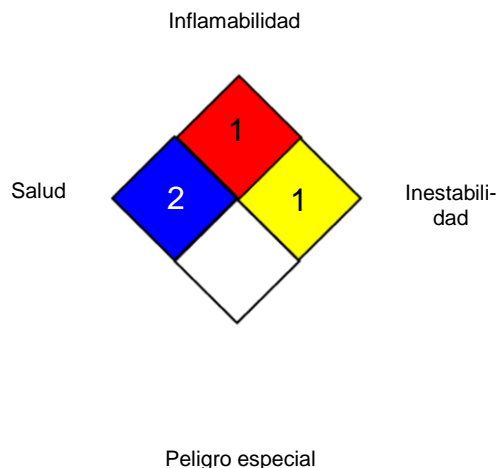
 Versión  
 3.1

 Fecha de revisión:  
 08/24/2023

 Número SDS:  
 000000256201

 Fecha de la última expedición: 08/15/2023  
 Fecha de la primera expedición:  
 01/03/2023

## NFPA 704:



## HMIS® IV:

<b>SALUD</b>		
<b>INFLAMABILIDAD</b>		
<b>PELIGRO FÍSICO</b>		

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
US WEEL	: Niveles de exposición ambiental (WEEL) de EE.UU.
ACGIH / TWA	: Promedio ponderado de tiempo de 8 horas
NIOSH REL / TWA	: Tiempo promedio ponderado
NIOSH REL / C	: Valor techo (C)
OSHA P0 / C	: Valor techo (C)
OSHA Z-1 / C	: Valor techo (C)
US WEEL / 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 peligros a granel; IC50 - Concentración inhibitoria

**MasterRoc MP 367 Foam PART B**

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: 08/15/2023
3.1	08/24/2023	000000256201	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 : 08/24/2023

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