

**MasterFiber F 70 3/4" 24LB 4G**

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición:
2.0	08/15/2023	000000355484	07/28/2023
			Fecha de la primera expedición:
			01/09/2023

**SECCIÓN 1. IDENTIFICACIÓN**

Nombre del producto : MasterFiber F 70 3/4" 24LB 4G

Código del producto : 000000000050000753 000000000050000753

**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)**

No es una sustancia o mezcla peligrosa de acuerdo con el Sistema Globalmente Armonizado (SGA).

**Elementos de etiquetado GHS**

No es una sustancia o mezcla peligrosa de acuerdo con el Sistema Globalmente Armonizado (SGA).

**Otros peligros**

Ninguna conocida.

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

Naturaleza química : fibras poliméricas

**Componentes**

El producto no contiene componentes clasificados como peligrosos para la salud por encima del valor de límite establecido en la legislación de referencia.

**SECCIÓN 4. PRIMEROS AUXILIOS**

**MasterFiber F 70 3/4" 24LB 4G**

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: 07/28/2023
2.0	08/15/2023	000000355484	Fecha de la primera expedición: 01/09/2023

- Recomendaciones generales : Quitarse la ropa contaminada.
- Si es inhalado : Sacar la persona al aire libre. Si los síntomas persisten, consultar un médico.
- En caso de contacto con la piel : Lavar abundantemente con agua y jabón.
- En caso de contacto con los ojos : Lavar los ojos abundantemente durante 15 minutos con agua corriente y los párpados abiertos.  
Si persiste la irritación de los ojos, consultar a un especialista.
- Por ingestión : Enjuagar la boca y seguidamente beber 200-300ml de agua.
- 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 : Dióxido de carbono (CO2)  
Polvo seco  
Espuma  
Spray de agua
- Medios de extinción no apropiados : chorro de agua
- Peligros específicos en la lucha contra incendios : No se conocen peligros específicos.
- Otros datos : Abundantes cantidades de agua pueden ser utilizadas para enfriar partes expuestas.  
En caso de incendio pueden formarse gases/vapores tóxicos.  
  
Procedimiento estándar para fuegos químicos.  
Usar medidas de extinción que sean apropiadas a las circunstancias del local y a sus alrededores.
- Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios : Utilizar traje de bombero completo y equipo de protección de respiración de autocontenido.

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

- Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia : Utilizar ropa de protección personal.  
Evitar el contacto con la piel, ojos y vestimenta.  
Evite la formación de polvo.
- Precauciones relativas al : Retener las aguas contaminadas, incluida el agua de extin-

**MasterFiber F 70 3/4" 24LB 4G**

Versión 2.0	Fecha de revisión: 08/15/2023	Número SDS: 000000355484	Fecha de la última expedición: 07/28/2023 Fecha de la primera expedición: 01/09/2023
----------------	----------------------------------	-----------------------------	--

medio ambiente		ción de incendios, caso de estar contaminada. Evitar el vertido en el alcantarillado, aguas superficiales o subterráneas.
Métodos y material de contención y de limpieza	:	Utilícese equipo mecánico de manipulación. Coloque en contenedores adecuados para su reutilización o eliminación en una instalación autorizada. Elimine en conformidad con los reglamentos nacionales, estatales y locales.

**SECCIÓN 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO**

Indicaciones para la protección contra incendio y explosión	:	Evite la formación de polvo.
Consejos para una manipulación segura	:	Buena aireación/ventilación del almacén y zonas de trabajo.  Equipo de protección individual, ver sección 8. No fumar, no comer ni beber durante el trabajo.
Condiciones para el almacenaje seguro	:	Las instalaciones eléctricas y los materiales de trabajo deben estar conforme a las normas de seguridad.
Información complementaria sobre las condiciones de almacenamiento	:	Evitar la formación de polvo - el polvo del producto con el aire puede formar mezclas explosivas.
Materias que deben evitarse	:	Ningún material a mencionar especialmente.
Más información acerca de la estabilidad durante el almacenamiento	:	Consérvese únicamente en el recipiente de origen, en lugar fresco y bien ventilado y lejos de fuente de ignición, calor o llama. Proteger de la irradiación solar directa. 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.**

No contiene sustancias con valores límites de exposición profesional.

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

**Protección personal**

Protección respiratoria : Protección de las vías respiratorias en caso de ventilación insuficiente.  
Lleve un respirador certificado por el NIOSH (Instituto Nacional de Salud y Seguridad Ocupacional) (o equivalente).

Protección de las manos

**MasterFiber F 70 3/4" 24LB 4G**

Versión 2.0	Fecha de revisión: 08/15/2023	Número SDS: 000000355484	Fecha de la última expedición: 07/28/2023 Fecha de la primera expedición: 01/09/2023
----------------	----------------------------------	-----------------------------	--

Observaciones	: La selección del guante protector debe basarse en la evaluación de riesgos en el puesto de trabajo del usuario
Protección de los ojos	: Gafas de seguridad
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	: Manipular con las precauciones de higiene industrial adecuadas, y respetar las prácticas de seguridad.
Medidas de higiene	: Alimentos, bebidas y tabaco no deben ser consumidos ni conservarlos donde se utilice este producto. Lavarse las manos y/o cara antes de las pausas y al finalizar el trabajo. Manipular con las precauciones de higiene industrial adecuadas, y respetar las prácticas de seguridad.

**SECCIÓN 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS**

Aspecto	: fibras
Color	: blanco
Olor	: inodoro
Umbral olfativo	: no determinado
pH	: No aplicable
Punto de fusión	: > 3,632 °F / > 2,000 °C
Punto de ebullición	: No aplicable
Punto de inflamación	: No aplicable
Tasa de evaporación	: No aplicable
Inflamabilidad (sólido, gas)	: No clasificado como un riesgo de inflamabilidad
Autoencendido	: no es autoinflamable
Límite superior de explosividad / Límites de inflamabilidad superior	: No hay información aplicable disponible.
Límites inferior de explosividad / Límites de inflamabilidad inferior	: No hay información aplicable disponible.

**MasterFiber F 70 3/4" 24LB 4G**

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición:
2.0	08/15/2023	000000355484	07/28/2023
			Fecha de la primera expedición:
			01/09/2023

dad inferior

Presión de vapor	:	No aplicable
Densidad relativa del vapor	:	No aplicable
Densidad relativa	:	No hay información aplicable disponible.
Densidad aparente	:	1,800 - 2,400 kg/m3
Solubilidad(es)		
Solubilidad en agua	:	insoluble
Solubilidad en otros disolventes	:	No hay información aplicable disponible.
Coefficiente de reparto n-octanol/agua	:	No aplicable
Temperatura de auto-inflamación	:	No hay información aplicable disponible.
Temperatura de descomposición	:	Ninguna descomposición, si se almacena y aplica como se indica/está prescrito.
Viscosidad		
Viscosidad, dinámica	:	No aplicable
Viscosidad, cinemática	:	No aplicable
Propiedades explosivas	:	No explosivo No explosivo
Propiedades comburentes	:	Debido a la estructura el producto no se clasifica como comburente.
Punto de sublimación	:	No hay información aplicable disponible.
Peso molecular	:	No hay información aplicable disponible.

**SECCIÓN 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD**

Reactividad	:	Estable en condiciones de temperatura ambiente normal y presión.
Estabilidad química	:	Estable en condiciones normales.
Posibilidad de reacciones peligrosas	:	Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas. Sin peligros a mencionar especialmente.
Condiciones que deben evi-	:	Ver FDS capítulo 7 - Manipulación y almacenamiento.

**MasterFiber F 70 3/4" 24LB 4G**

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: 07/28/2023
2.0	08/15/2023	000000355484	Fecha de la primera expedición: 01/09/2023

---

tarse

Materiales incompatibles : Ácidos y bases fuertes  
Agentes reductores fuertes  
Agentes oxidantes fuertes

Productos de descomposición peligrosos : No se presenta ningún producto de descomposición.

---

**SECCIÓN 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA****Toxicidad aguda**

No está clasificado en base a la información disponible.

**Producto:**

Toxicidad oral aguda : Observaciones: No hay datos disponibles.

Toxicidad aguda por inhalación : Observaciones: No hay datos disponibles.

Toxicidad cutánea aguda : Observaciones: No hay datos disponibles.

**Corrosión o irritación cutáneas**

No está clasificado en base a la información disponible.

**Lesiones o irritación ocular graves**

No está clasificado en base a la información disponible.

**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**

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**

No está clasificado en base a la información disponible.

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

No está clasificado en base a la información disponible.

**Toxicidad por aspiración**

No está clasificado en base a la información disponible.

**MasterFiber F 70 3/4" 24LB 4G**

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: 07/28/2023
2.0	08/15/2023	000000355484	Fecha de la primera expedición: 01/09/2023

**Otros datos****Producto:**

Observaciones : 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**

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 complementaria : 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 propiedades 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.  
Recomendaciones: Utilice exceso de producto en una aplicación alternativa beneficiosa.

Envases contaminados : Los contenedores vacíos deben ser llevados a un sitio de manejo aprobado para desechos, para el reciclado o eliminación.

---

**SECCIÓN 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE****Regulaciones internacionales****UNRTDG**

No está clasificado como producto peligroso.

**IATA-DGR**

No está clasificado como producto peligroso.

**MasterFiber F 70 3/4" 24LB 4G**Versión  
2.0Fecha de revisión:  
08/15/2023Número SDS:  
000000355484Fecha de la última expedición: 07/28/2023  
Fecha de la primera expedición:  
01/09/2023**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.

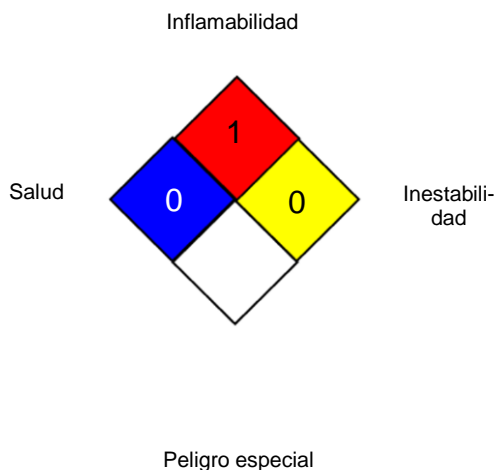
**Regulación doméstica****49 CFR**

No está clasificado como producto peligroso.

**SECCIÓN 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA****Los componentes de este producto están presentados en los inventarios siguientes:**

TSCA : Exento como artículo

DSL : Exento como artículo

**SECCIÓN 16. OTRA INFORMACIÓN****Otros datos****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**

AIIC - Inventario de productos químicos industriales de Australia; ASTM - Sociedad Estadounidense para la Prueba de Materiales; bw - Peso corporal; CERCLA - Ley Integral de Respuesta,



**MasterFiber F 70 3/4" 24LB 4G**

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: 07/28/2023
2.0	08/15/2023	000000355484	Fecha de la primera expedición: 01/09/2023

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; 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