

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD



## Cadman C'mercial 3/4"1.5LB\*16

Versión 2.0      Fecha de revisión: 08/15/2023      Número SDS: 000000390666      Fecha de la última expedición: 07/28/2023  
Fecha de la primera expedición: 01/09/2023

---

### SECCIÓN 1. IDENTIFICACIÓN

Nombre del producto : Cadman C'mercial 3/4"1.5LB\*16  
Código del producto : 000000000050379655 000000000050379655

#### 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

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD



## Cadman C'mercial 3/4"1.5LB\*16

Versión 2.0      Fecha de revisión: 08/15/2023      Número SDS: 000000390666      Fecha de la última expedición: 07/28/2023  
Fecha de la primera expedición: 01/09/2023

- 
- Recomendaciones generales : La persona que auxilie debe autoprotgerse.  
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 : Quitar inmediatamente la ropa contaminada. Lavar la piel con abundante agua y jabón o con un producto de limpieza adecuado para la piel.  
Si esquirlas o partículas penetran la piel, obtenga atención médica.  
Si los síntomas persisten, consultar 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 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 : 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 : Ver FDS capítulo 7 - Manipulación y almacenamiento.
- Otros datos : 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 : 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 pro- : Utilizar ropa de protección personal.  
Evitar el contacto con la piel, ojos y vestimenta.

**Cadman C'mercial 3/4"1.5LB\*16**

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: 07/28/2023
2.0	08/15/2023	000000390666	Fecha de la primera expedición: 01/09/2023

cedimientos de emergencia	Evite la formación de polvo.
Precauciones relativas al medio ambiente	: Retener las aguas contaminadas, incluida el agua de extinción de incendios, caso de estar contaminada. Evitar el vertido en el alcantarillado, aguas superficiales o subterráneas.
Métodos y material de contención y de limpieza	: Recoger con maquinaria adecuada y eliminar. Eliminar el material recogido teniendo en consideración las disposiciones locales.

**SECCIÓN 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO**

Indicaciones para la protección contra incendio y explosión	: Evite la formación de polvo. En presencia de aire el polvo puede formar una mezcla explosiva.
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).

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD



## Cadman C'mercial 3/4"1.5LB\*16

Versión 2.0      Fecha de revisión: 08/15/2023      Número SDS: 000000390666      Fecha de la última expedición: 07/28/2023  
Fecha de la primera expedición: 01/09/2023

### Protección de las manos

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.  
Procedimiento general de higiene industrial.

## SECCIÓN 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Aspecto : fibras

Color : blanco

Olor : inodoro

Umbral olfativo : No relevante

pH : No aplicable

Punto de fusión : aprox. 324 °F / 162 °C

Punto de ebullición : No aplicable

Punto de inflamación : no se inflama

Tasa de evaporación : Sin datos disponibles

Inflamabilidad (sólido, gas) : No clasificado como un riesgo de inflamabilidad

Autoencendido : 1099 °F / 593 °C

Límite superior de explosividad / Límites de inflamabilidad superior : Sin datos disponibles

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD



## Cadman C'mercial 3/4"1.5LB\*16

Versión 2.0      Fecha de revisión: 08/15/2023      Número SDS: 000000390666      Fecha de la última expedición: 07/28/2023  
Fecha de la primera expedición: 01/09/2023

---

Límites inferior de explosividad / Límites de inflamabilidad inferior	:	Sin datos disponibles
Presión de vapor	:	No aplicable
Densidad relativa del vapor	:	Sin datos disponibles
Densidad relativa	:	Sin datos disponibles
Densidad	:	Sin datos disponibles
Densidad aparente	:	910 kg/m3 (68 °F / 20 °C)
Solubilidad(es)		
Solubilidad en agua	:	insoluble
Solubilidad en otros disolventes	:	Sin datos disponibles
Coefficiente de reparto n-octanol/agua	:	No aplicable
Temperatura de auto-inflamación	:	Sin datos disponibles
Temperatura de descomposición	:	Ninguna descomposición, si se almacena y aplica como se indica/está prescrito.
Viscosidad		
Viscosidad, dinámica	:	Sin datos disponibles
Viscosidad, cinemática	:	Sin datos disponibles
Propiedades explosivas	:	No explosivo No explosivo
Propiedades comburentes	:	Debido a la estructura el producto no se clasifica como comburente.
Punto de sublimación	:	Sin datos disponibles
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 normas/indicaciones sobre almacenamiento y manipulación.

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD



## Cadman C'mercial 3/4"1.5LB\*16

Versión 2.0      Fecha de revisión: 08/15/2023      Número SDS: 000000390666      Fecha de la última expedición: 07/28/2023  
Fecha de la primera expedición: 01/09/2023

- Posibilidad de reacciones peligrosas : El producto es estable si se tienen en consideración las normas/indicaciones sobre almacenamiento y manipulación. Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas.  
Sin peligros a mencionar especialmente.
- 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**

No está clasificado en base a la información disponible.

#### **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.

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD



## Cadman C'mercial 3/4"1.5LB\*16

Versión 2.0      Fecha de revisión: 08/15/2023      Número SDS: 000000390666      Fecha de la última expedición: 07/28/2023  
Fecha de la primera expedición: 01/09/2023

---

### Otros datos

#### Producto:

Observaciones : No son conocidos ni esperados daños para la salud en condiciones normales de uso.  
El producto no ha sido ensayado. La indicaciones sobre toxicología se han deducido a partir de productos de estructura o composición similar.

---

## 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: Teniendo en cuenta las propiedades de varios componentes, se estima que el producto no es fácilmente biodegradable de acuerdo con la clasificación OCDE.

### Potencial de bioacumulación

#### Producto:

Bioacumulación : Observaciones: No hay datos disponibles.

La descarga en el ambiente debe ser evitada.

### 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, esta-

---

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD



## Cadman C'mercial 3/4"1.5LB\*16

Versión 2.0      Fecha de revisión: 08/15/2023      Número SDS: 000000390666      Fecha de la última expedición: 07/28/2023  
Fecha de la primera expedición: 01/09/2023

---

tales y locales.  
Evitar el vertido en el alcantarillado, aguas superficiales o subterráneas.  
No contaminar los estanques, rios o acequias con producto químico o envase usado.

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.

##### 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:

DSL : Exento como artículo

TSCA : Exento como artículo

---

### SECCIÓN 16. OTRA INFORMACIÓN

#### Otros datos

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

## Cadman C'mercial 3/4"1.5LB\*16

Versión  
2.0

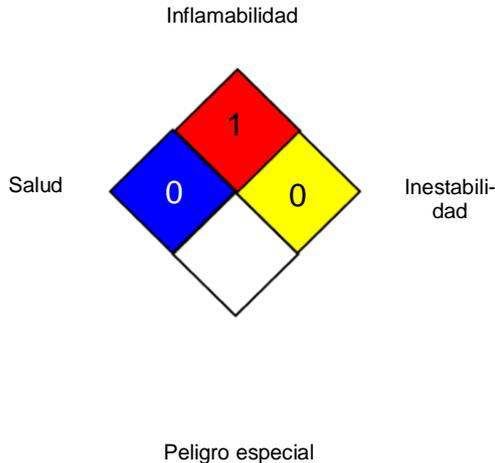
Fecha de revisión:  
08/15/2023

Número SDS:  
000000390666

Fecha de la última expedición: 07/28/2023

Fecha de la primera expedición:  
01/09/2023

### 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

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 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; KECl - 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, bioacumula-

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD



## Cadman C'mercial 3/4"1.5LB\*16

Versión 2.0	Fecha de revisión: 08/15/2023	Número SDS: 000000390666	Fecha de la última expedición: 07/28/2023 Fecha de la primera expedición: 01/09/2023
----------------	----------------------------------	-----------------------------	--

---

tiva 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; TECL - 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