



## HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de elaboración: Julio 2022 Próxima revisión: Julio 2028

Revisión: No. 1

Página 1 de 3

### 1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA Y DE FABRICANTE

Nombre de la sustancia GHS:	CARBOXIMETILCELULOSA ALTA VISC		
Otros medios de identificación:	C320		PL1
Usos o aplicaciones recomendados:	AGENTE DISPERSANTE, EXCIPIENTE PARA TABLETAS		
Teléfono de Emergencia:	01 800 00 214 00, 01 55 55 59 15 88 SETIQ		
Datos del proveedor:	CENTRAL DE DROGAS S.A. DE C.V Atenco No. 17, Fracc. La perla 53348, Naucalpan, Edo. México Tel. 55608111-8512 Fax: 53633887		

### 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Calificación de la sustancia: Clasificación GHS

Elementos de la señalización de las sustancias

Código	Indicación de peligro físico	Clase de peligro	Categoría de Peligro
H--- no aplica aplica		no aplica	no

Pictogramas: NO lleva ninguno O lleva ninguno

Palabra de advertencia N/A

Componentes a indicar en el etiquetado:

CARBOXIMETILCELULOSA BAJA VISC

Indicaciones de Peligro

H--- no aplica

Consejos de Prudencia

P--- No aplica

### 3. COMPOSICION E INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Componente	No. CAS	%
CARBOXIMETILCELULOSA ALTA VISC	9004-32-4	100 %

### 4. PRIMEROS AUXILIOS.

Descripción de los primeros auxilios	Proporcione una medida general de apoyo (capacidad de comodidad, calor, descanso). Consulte a su médico, todos los procedimientos de primeros auxilios deben ser supervisados periódicamente con el médico familiarizado con el producto químico y sus condiciones de uso en el área de trabajo.
--------------------------------------	--

Síntomas y efectos más importantes, agudos y crónicos N/D

Indicación de la necesidad de recibir atención médica inmediata y, en su caso, tratamiento especial N/D

### 5. MEDIDAS CONTRA INCENDIOS.

Medios de extinción apropiados	Use medidas de extinción que sean apropiadas a las circunstancias locales y al medio ambiente circundante.
Peligros específicos de las sustancias químicas peligrosas o mezclas	Los riesgos de ignición seguidos por la propagación de la llama o explosiones secundarias deben evitarse evitando la acumulación de polvo, p. en pisos y repisas.
Medidas especiales que deberán seguir los grupos de combate contra incendio	En caso de incendio, use un equipo de respiración autónomo.

### 6. MEDIDAS DE CASO DE DERRAME O FUGA ACCIDENTAL.

Precauciones personales, equipos de protección y procedimientos de emergencia	Evita la formación de polvo.
Precaución relativas al medio ambiente:	No se requiere precauciones ambientales especiales
Método de limpieza Métodos y	Use una aspiradora eléctricamente protegida. Guardar en contenedores apropiados y cerrados para su disposición. Forma superficies resbaladizas / grasosas con agua.



## HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de elaboración: Julio 2022 Próxima revisión: Julio 2028

Revisión: No. 1

Página 2 de 3

materiales para la contención y limpieza de derrames o fugas:

### 7. MANEJO Y ALMACENAMIENTO.

Precauciones para asegurar un manejo seguro:

Para protección personal, consulta la sección VIII. Evita la formación de polvo. Mantener Alejado de fuentes de calor / chispas / llamas abiertas / superficies calientes. No fumar.

Condiciones para un almacenamiento seguro:

Evite derrames en el piso ya que el producto puede volverse muy resbaladizo cuando está mojado.

### 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

Parámetros de control.

No listado como cancerígeno por el NTP (Programa Nacional de Toxicología); no regulado como cancerígeno por la OSHA (Administración de Seguridad y Salud Ocupacional); no evaluado por el IARC (Agencia Internacional para la Investigación del Cáncer).

Controles técnicos apropiados:

Use ventilación de extracción local u otros controles de ingeniería para mantener los niveles en el aire por debajo de los requisitos o directrices de límites de exposición. Si no existen requisitos o directrices para los límites de exposición aplicables, la ventilación general debería ser suficiente para la mayoría de las operaciones. La ventilación de escape local puede ser necesaria para algunas operaciones.

Medidas de protección individual, como equipo de protección personal, EPP.

Usar lentes de seguridad (con protección lateral). No se deben usar guantes de protección química al manipular este material. De acuerdo con la práctica higiénica general para cualquier material, se debe minimizar el contacto con la piel. No se deben tomar precauciones aparte de la ropa limpia que cubra el cuerpo. Se debe usar protección respiratoria cuando existe la posibilidad de exceder los requisitos o las pautas del límite de exposición.

### 9. PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS.

Apariencia (estado físico, color, etc.); Polvo granulado (Blanco a amarillento)

Olor; Inodoro

Umbral del olor; No Aplica

Potencial de hidrógeno, pH; 6 a 12 (solución acuosa)

Punto de fusión/punto de congelación; No aplica

Punto inicial e intervalo de ebullición; No aplica

Punto de inflamación; No aplica

Velocidad de evaporación; No aplica

Inflamabilidad (sólido/gas); N / D

Límite superior/inferior de inflamabilidad o explosividad; N / D

Presión de vapor; No aplica

Densidad de vapor; No aplica

Densidad relativa; 0.6-0.9 g/cm3

Solubilidad(es); Totalmente

Coefficiente de partición n-octanol/agua; No aplica

Temperatura de ignición espontánea; N/D

Temperatura de descomposición; N/D

Peso molecular, N/D

Otros datos relevantes N/D

### 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD.

Reactividad; Estable en condiciones normales.

Estabilidad química; Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas.

Condiciones a evitar; Mantener alejado de llamas abiertas, superficies calientes y fuentes de ignición.

Incompatibilidades con otros materiales; Ninguno conocido.

Productos de descomposición peligrosos; No se conocen productos de descomposición peligrosos.

### 11. INFORMACIÓN TOXICOLOGICA.

Información sobre los efectos toxicológicos; No está catalogado como productor canceroso por el NTP (Programa Nacional de Toxicología). Este material no causa daño fisiológico en bajas concentraciones.

### 12. INFORMACIÓN ECOLOGICA.

Eco toxicidad; N / D



## HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de elaboración: Julio 2022 Próxima revisión: Julio 2028

Revisión: No. 1

Página 3 de 3

<b>Persistencia / degradabilidad:</b>	< 5% después de 28 días. (Directive OCDE for chemical substance rehearsal, N° 301)
<b>Potencial de bioacumulación:</b>	log POW < 0 – no lipófilo, sin potencial de bio-acumulación

**Movilidad en el suelo:** N / D**Otros efectos adversos:** N / D

### 13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN.

Vaciar el contenido restante. Los contenedores vacíos deben llevarse a un sitio de manejo de desechos aprobados para su reciclaje o eliminación.

### 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

**Número ONU** N / D**Designación oficial de transporte** N / D**Clase(s) de peligros en el transporte** N / D**Grupo de embalaje** N / D**Peligros para el medio ambiente** N / D**Precauciones especiales para los usuarios** N / D**Transporte a granel con arreglo al anexo II de MARPOL 73/78 y al Código CIQ (IBC por sus siglas en inglés).** N / D

### 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA.

**Disposiciones específicas sobre seguridad, salud y medio ambiente:** N / D

### 16. OTRA INFORMACIÓN.

**Clasificación del grado de riesgo según NFPA**

N/D



SALUD: 0

REACTIVIDAD: 0

ESPECIALES: NA

FUEGO: 0

Los datos se fundan en el estado actual de nuestros conocimientos, pero no constituyen garantía alguna de cualidades del producto y no generan ninguna relación jurídica contractual.

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

NFPA: National Fire Protection Association