

## CMC

### IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

Nombre químico: Carboximetilcelulosa

Nombre común: CMC

Formula Molecular :  $[C_6H_7O_2(OH)_2CH_2COONa]_n$

CAS No.: 9004-32-4

Clasificación de Peligros: N/A

Peso Molecular: 240,2

UN No.: N/A

Grupo de Empaque: N/A

### ESPECIFICACIONES

<b>Pureza</b>	55% min.
<b>pH(1% solution)</b>	8.0-11.0
<b>Viscosidad (1% solution Brookfield 25°Cdry basis)</b>	5-40 Mpas
<b>Grado de sustitución</b>	0.4-0.7
<b>Pérdida por secado</b>	10% máx.

### EMPAQUE

Saco de 25Kg.

### ALMACENAMIENTO

Mantenga el recipiente seco y en un lugar fresco. Conecte a tierra todo el equipo que contenga material. Mantener contenedor bien cerrado. Consérvese en un lugar fresco y bien ventilado. Los materiales combustibles deben almacenarse lejos de calor extremo y lejos de agentes oxidantes fuertes.

### USOS

El CMC es frecuentemente utilizado en la fabricación de productos de limpieza y cuidado personal como espesante, gelificante y estabilizante. Inhibe la re-deposición de grasa en las telas.



**CHEMELECTRIC**  
PRODUCTOS QUÍMICOS PARA LA INDUSTRIA

6980 Nw 43rd St  
Doral, FL 33166.  
+1 786-332-8806  
info@chemelectricllc.com  
www.chemelectricllc.com

## CMC

### MANEJO

Mantener alejado del calor y de fuentes de ignición. Los envases vacíos presentan un riesgo de incendio, evapore residuos bajo una campana extractora. Conecte a tierra todo el equipo que contenga material. No ingerir. No respire el polvo. Use ropa protectora adecuada. En caso de ventilación insuficiente, use equipo respiratorio adecuado. En caso de ingestión, consulte con un médico inmediatamente y muéstrele el envase o la etiqueta. Evite el contacto con la piel y ojos. Mantener alejado de incompatibles como agentes oxidantes.

*La información aquí suministrada está basada en los estudios de Laboratorio y de Producción. Sin embargo, esta información no significa garantía alguna de Chemelectric LLC expresa o implícita, sobre los daños o perjuicios que puedan derivarse del uso del producto, ya sea que escapen al control del fabricante y del distribuidor las variables físicas y químicas que puedan incidir en la aplicación que haga el usuario.*