

La carboxyméthylcellulose (CMC) est obtenue après carboxyméthylation de la cellulose. Sa solution aqueuse a les fonctions d'épaississement, de formation de film, d'adhérence, de rétention d'humidité, de protection contre les colloïdes, d'émulsification et de suspension, etc. .

La carboxyméthylcellulose (CMC) est une poudre flocculante blanche non toxique, inodore, aux performances stables et facilement soluble dans l'eau. Sa solution aqueuse est un liquide visqueux transparent neutre ou alcalin. Dans des solvants organiques tels que l'éthanol. Le CMC peut être utilisé comme liant, épaississant, agent de suspension, émulsifiant, dispersant, stabilisant, agent d'encollage, etc.

