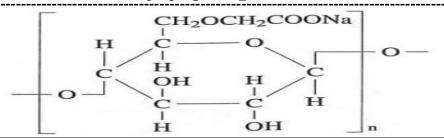
CMC 72%

CAS番号:9004-32-4

$C_6H_9O_5 \cdot CH_2COONa$



中国産

	カルボキシメチルセルロースナトリウム	>72%
	湿潤度	<8%
	粘度(1%溶液/mPa.s)	20~100
規格値	pH	6.0~11.0
	置換度	0.45~0.65

性状·特性

白ないし淡黄色の粉末。ほとんど無臭。カサ比重0.4~0.8g/cm。潤性もあり、冷水に可溶。薬品、熱、光に安定。油脂、ロウに対しては乳化力が大であり、食用的に無害である。セルロースの-OH基をOCH2COONaで置換したものだが、-OH基の置換割合によって製品の性状が異なる。置換度(エーテル化度)1のものは、置換度0.3までのものは6%苛性ソーダ水溶液に溶け、0.4以上になると水に溶ける。

用途

ゼラチン、寒天の代用品、アイスクリーム、マーガリンなどの乳化剤、医薬品、化粧品、建材、なっ染、洗剤、 土木ボーリング

GHS基準危険性

荷姿写真

■紙袋(25kg) 1パレット40袋





