

# Растворение целлюлозы КМЦ

подробное описание :

Целлюлоза КМЦ представляет собой карбоксиметилцеллюлозу, представляющую собой водорастворимый эфир целлюлозы, полученный путем химической модификации природной целлюлозы. Его внешний вид представляет собой белый хлопьевидный порошок, без запаха, стабильные характеристики, может использоваться в качестве клея, диспергатора, стабилизатора и используется в пищевой, медицинской, текстильной и других отраслях промышленности. Как же оно растворяется? Ниже приводится соответствующий контент, составленный редактором, посмотрим.

Целлюлоза КМЦ обладает сильной гигроскопичностью. Молекулы КМЦ, которые первыми вступают в контакт с водой, быстро впитывают воду и набухают, а затем обладают сильной силой сцепления и прилипают к порошку КМЦ, вовремя не соприкоснувшись с водой, образуя сухие внутри и снаружи частицы. Поэтому его сложно распределить равномерно. Существует два традиционных метода растворения целлюлозы КМЦ:

1. Равномерно рассыпьте КМЦ по поверхности раствора, а затем перемешайте его машиной или вручную, чтобы ускорить впитывание воды и облегчить растворение.
2. Равномерно рассыпьте КМЦ по поверхности раствора, дайте ему впитать воду и набухнуть естественным путем, а затем равномерно перемешайте.

Выше приведено соответствующее содержание метода растворения целлюлозы КМЦ, составленное редактором. Я надеюсь, что приведенный выше контент может вам помочь. Если вы хотите узнать больше по теме, продолжайте следить за нашим сайтом.