

Las cápsulas son una forma muy común y popular en las preparaciones orales. Por el lado del fabricante, reduce el costo de casi un 30% y hace que sea más fácil de producir. Por el lado del consumidor, las cápsulas son fáciles de tragar, los colores intensos y la impresión personalizada lo hacen fácil para identificar,

[Hidroxipropilmetilcelulosa](#) cápsula es un producto con un concepto verde. Su material y proceso de producción están aprobados por las Asociaciones Judía, Islámica y Vegetariana, que pueden satisfacer las necesidades de personas con hábitos alimenticios religiosos y especiales.

La cápsula de celulosa HPMC tiene un contenido de agua bajo, aproximadamente 5-8%, el contenido de agua más bajo puede reducir el riesgo de cambios en los ingredientes llenos de la cápsula que absorben la humedad en la cubierta de la cápsula, es especialmente adecuado para contenido higroscópico o sensible a la humedad, como los probióticos y ciertos medicamentos chinos, prolongan la vida útil del producto

Las cápsulas huecas de HPMC tienen una alta tenacidad y no son quebradizas, la tenacidad de las cápsulas de HPMC es mucho mejor, incluso la humedad es mayor, mantiene un buen rendimiento. Las cápsulas son altamente adaptables al medio ambiente. Esta ventaja de las cápsulas huecas de HPMC es particularmente significativa cuando el área de venta del producto cubre una variedad de zonas climáticas o las condiciones de almacenamiento son relativamente malas.

La hidroxipropilmetilcelulosa es un derivado de la celulosa, químicamente inerte y tiene una excelente compatibilidad con la mayoría de las sustancias. Por lo tanto, las cápsulas de HPMC no tienen riesgo de reacción de reticulación y tienen una alta estabilidad química.

La mencionada ventaja de las cápsulas HPMC amplió su aplicación en el campo de los productos para la salud

