

## Технический паспорт продукта

### MILOCELL HEC 100B

#### Гидроксиэтилцеллюлоза

#### Описание продукта

MILOCELL HEC 100B представляет собой неионный эфир целлюлозы. Легко диспергируется и растворяется в воде с образованием раствора высокой вязкости. MILOCELL HEC 100B используется в качестве модификатора вязкости и реологических свойств, защитного коллоида, водоудерживающего агента, стабилизатора и суспендирующего агента, особенно в тех случаях, когда требуется неионный материал. Продукт имеет повышенную и более равномерную степень замещения, улучшенную устойчивость к ферментам.

#### Свойства

вид	Порошок белого или подобного белому цвета
Влага (%)	Max. 6.0
Зольность (%)	Max. 5.0
pH	6.0 ~ 8.5
Объемная плотность	0.30 ~ 0.50г/см <sup>3</sup>
Размер частицы	min.92% проходит через 80 меш
Брукфилд*	3400-5500мпа.с

\*:Брукфилд,25°C , LV,1% раствор в воде.

#### Применение

MILOCELL HEC 100B рекомендуется в качестве загустителя в красках на водной основе. Обеспечивает эффективность загущения, развитие цвета, открытое время и превосходную устойчивость к биоразложению. Он также играет роль в эмульсии, дисперсии, стабильности и влагоудержании. Покрытие обладает хорошими реологическими свойствами при различных скоростях сдвига, удобен в работе, обладает хорошим выравниванием, хорошей устойчивостью к брызгам и потекам.

#### Упаковка и хранение

Упакованы в бумажно-полиэтиленовый пакет с полиэтиленовым вкладышем по 25 кг нетто.

Хранить в сухом и чистом состоянии, в оригинальной упаковке и вдали от источников тепла.

#### Здоровье и безопасность

См. отдельный паспорт безопасности материала.

CAS Name: HEC  
CAS No.: 9004-62-0  
HS code: 391239