

## Produktbeschreibung

[China Hydroxyethylcellulose \(Lieferant\)](#) (kurz HEC), ein weißes oder hellgelbes Pulver oder Granulat aus Cellulose, Hydroxyethylcellulosepulver ist ein nichtionischer löslicher Celluloseether, der sich leicht in heißem und kaltem Wasser dispergieren und auflösen lässt. Hec-Cellulose hat eine gute Leistung als Verdickungsmittel, Schlichtemittel, Ölbohrzusatz. etc



## Vorteile

[China HEC-Verdicker \(Fabrik\)](#) wird hauptsächlich als Viskositäts- und Flüssigkeitsverlustmittel in der Ölbohrindustrie verwendet: Hochviskoses HEC wird hauptsächlich als Viskosität in Bohrlochvervollständigungs- oder Endbearbeitungsflüssigkeit verwendet; dünnflüssige HEC wird hauptsächlich als Flüssigkeitsverlustmittel verwendet.

Paints & Coating Grade HEC, HEC-Zellulose bietet eine hervorragende Verdickungseffizienz, Farbentwicklung, offene Zeit und überlegene Beständigkeit gegen biologischen Abbau. Es spielt auch eine Rolle bei der Emulsion, Dispersion, Stabilität und Wasserretention. Die Beschichtung hat gute rheologische Eigenschaften bei unterschiedlichen Schergeschwindigkeiten und hat eine gute Verarbeitbarkeit und Verlaufsleistung, eine gute Beständigkeit gegen Spritzer und Absacken.

## Anwendung

Welldone™ Hydroxy Ethyl Cellulose wird häufig in der Farben-, Kosmetik-, Ölbohr-, Textil- und Lebensmittelindustrie verwendet.

