

# AMC EZEE PAC R™

## FILTRATSENKER



### Beschreibung

AMC EZEE PAC R™ ist eine polyanionische Cellulose und ein semiorganisches Polymer zur Verbesserung vieler Eigenschaften von wasserbasischen Bohrspülungen. Im Brunnenbau wird AMC EZEE PAC R™ auch traditionell Rein-CMC genannt.

AMC EZEE PAC R™ ist ein wichtiges Polymer aus der Gruppe der Filtratsenker. Es reduziert z.B. schon bei geringer Einsatzdosierung den Presswasserverlust deutlich.

### Verwendung

AMC EZEE PAC R™ kann in Frischwasser-, Salzwasser- und Salzpülungen verwendet werden.

Es senkt den Wasserverlust und unterstützt die Bildung eines dichten Filterkuchens. Es hilft so das Einsickern von Filtrat in durchlässige Formationen zu verhindern.

Bei Bohrungen in bindigen Böden verzögert AMC EZEE PAC R™ das Aufquellen und Zusammenballen von Bohrklein.

Es schützt als Schutzkolloid Bentonitsuspensionen gegen sekundäre Salzkontamination.

AMC EZEE PAC R™ ist nicht giftig und enthält keine umweltgefährdenden Stoffe.

In der Flachbohrtechnik wird AMC EZEE PAC R™ oft als Zuschlagsstoff in Bentonitsuspensionen eingesetzt.

Bei der Verwendung in Frischwasser-Bentonit-Suspensionen sollte AMC EZEE PAC R™ generell immer nach dem Bentonit der Suspension zugemischt werden.

### Vorteile

- Umweltverträglichkeit.

### Typische Physikalische Eigenschaften

|                       |                            |
|-----------------------|----------------------------|
| Erscheinung:          | weißes – gelbliches Pulver |
| Spezifisches Gewicht: | 1,5 – 1,6                  |
| pH-Wert (1 % Lösung): | 6,5 – 8,0                  |

### Empfohlene Dosierung

|                         |                   |
|-------------------------|-------------------|
| in Bentonitspülungen:   | 0,2 – 1,0 kg / m³ |
| in Klarwasserspülungen: | 1,9 – 5,0 kg / m³ |

*Verschiedene Faktoren haben Einfluss auf die am besten geeignete Dosierung. Zur Beratung wenden Sie sich bitte an Ihren AMC-Vertreter um ein optimales Resultat zu erreichen.*

#### ASIEN PAZIFIK

Perth, Australien (Hauptsitz)

T +61 8 9445 4000  
E amc@imdexlimited.com

Indonesien

T +62 (0) 21 759 11244

#### AFRIKA

Südafrika

T +27 (11) 908 5595

#### EUROPA

Deutschland

T +49 4402 6950-0

Vereinigtes Königreich

T +44 (0) 1273 405 975

#### SÜDAMERIKA

Argentinien

T +54 (9) 261 573 2222

Brasilien

T +55 (47) 3404 5920

Chile

T +56 (2) 2589 9300

Peru

T +51 (1) 322 8850

#### NORDAMERIKA

USA / Kanada

T +801-364-0233

Mexiko

T +52 (871) 169 2095