



## BRUNNENFILTERBAU

Spandauer Str. 49 - 51 14943 Luckenwalde

Tel.: + 49 - 33 71 - 63 25 80  
Fax: + 49 - 33 71 - 61 06 26  
Mail: hilu-brunnenfilter@t-online.de  
Internet: www.hilu-brunnenfilter.de

# Barasol<sup>®</sup> R

- Produktinformation -

**Barasol<sup>®</sup> R ist ein modifiziertes, zellulosisches Granulat. Es wird zur Steigerung der Viskosität in Wasser und in Bohrflüssigkeiten genutzt und kontrolliert den Flüssigkeitsverlust. Die Form des Granulats sorgt für eine leichte Auflösung im Wasser ohne zu verklumpen.**

### Allgemeine Merkmale

Aussehen:	weiß-graues Granulat
pH-Wert:	6,0 - 8,5 (1% wässrige Lösung)
Dichte:	1500 kg/m <sup>3</sup>
Wasserlöslichkeit:	komplett lösbar

### Produktmerkmale

- wirkt primär viskositätserhöhend und ermöglicht Filtrationskontrolle in den meisten wasser-basischen Bohrspülungen
- nicht fermentierend
- Dispergieren und Aufquellen der Cuttings beim Bohren in Tonsedimenten wird verzögert, wodurch sich die Feststoffaufladung reduziert und sich die Abtrennung der Cuttings verbessert
- wirkt presswasserreduzierend
- kompatibel mit anderen Baroid Bohrspülungsadditiven

### Einsatzkonzentrationen

Süßwasserspülung: 0,5 - 3 kg/m<sup>3</sup>

### Anwendungshinweise

Aufgrund der toninhibierenden Wirkung wird Barasol<sup>®</sup> R in Kombination mit Aktivbentoniten erst nach Zugabe und Quellen des Tones eingelöst.

### Vorsichtsmaßnahmen bei der Handhabung

Staubansammlungen vermeiden  
Bitte funkensicheres Werkzeug benutzen.

### Lagerung

Das Produkt ist hygroskopisch (bindet Feuchtigkeit aus der Umgebung) und kann verklumpen. Geöffneten Sack deshalb zügig verarbeiten.