

PENETROL® DRY EU

Tensid

Beschreibung PENETROL® DRY EU Tensid wird verwendet, um den Hafttendenzen von Ton oder Tonstein bei Bohrarbeiten entgegenzuwirken.

Anwendungen/Funktionen *Die Verwendung von PENETROL DRY EU Tensid unterstützt bzw. fördert Folgendes:*

- Reduziert das Festkleben von Ton an metallischen Oberflächen
- Schnellere Bohrgeschwindigkeit durch das Benetzen von Meißel, Aufweitwerkzeug und Bohrgestänge
- Minimiert das Potenzial für Ablagerungen und Anhäufungen von Bohrklein

Vorteile

- Rieselfähiges Granulat
- Einfach zu anzumischen und leicht löslich
- In geringen Konzentrationen wirksam
- Minimale bis keine Schaumbildung beim Anmischen unter hoher bzw. niedriger Scherung
- Kompatibel mit anderen Bohrspülungsadditiven von Baroid
- Geringe aquatische Toxizität

Typische Eigenschaften

▪ Aussehen (Erscheinungsbild)	weißes Granulat
▪ Schüttdichte, kg/m ³	641–721
▪ pH (1%-ige wässrige Lösung)	6,5

Empfohlene Verarbeitung

Ungefähre Mengen von PENETROL DRY EU Tensid, die wasserbasierten Bohrspülungen zugesetzt werden, kg/m³

0,5–3,0

- Es wird empfohlen, vor der Zugabe von PENETROL DRY EU Tensid zur Reduzierung der Wasserhärte (Calciumhärte) und zur pH-Einstellung Soda Ash (Natriumkarbonat) in das Anmischwasser zu geben.
- Die Zugabe des PENETROL DRY EU Tensids erfordert, dass der Anwender das Material mit Hilfe eines Venturitrichters oder direkt in den Strudel eines Hochgeschwindigkeitsrührers in das Bohrspülensystem einbringt und die Standardreihenfolge der Zugabe befolgt. PENETROL DRY EU Tensid sollte erst nach der Mischung und vollständiger Hydratisierung von Bentonit und/oder Polymeren eingearbeitet werden.
- Die obigen Angaben sind allgemeine Konzentrationen von PENETROL DRY EU Tensid, die wasserbasierten Bohrspülungen zugegeben werden können. Die endgültige Anwendungskonzentration wird auf der Grundlage der lokalen Geologie, der Anwendung und der Mischeffizienz festgelegt. Für weitere Informationen kontaktieren Sie bitte Ihren lokalen Baroid IDP-Vertreter.

Verpackung PENETROL DRY EU Tensid ist in wiederverschließbaren Kunststoffbehältern zu 9 kg erhältlich.

Verfügbarkeit PENETROL DRY EU Tensid ist ein regional bezogenes Produkt und möglicherweise nicht bei allen Baroid Industrial Drilling Products-Händlern erhältlich. Um einen Baroid IDP-Händler in Ihrer Nähe zu finden, kontaktieren Sie bitte CEBO Holland

CEBO Holland, BV
Autorisierter Baroid IDP-Händler
Westerduinweg 1
NL-1976 BV IJmuiden
Kundendienst: +31 (0)255-546262
