DrillDet

Drilling Detergent / Benetzungsmittel für Bohrspülungen

PRODUKTTYP	EINSATZBEREICH	TYPISCHE DOSIERUNG
Flüssiges Benetzungsmittel mit hoher Aktivität	wasserbasische Bohrspülungen	1,5–2,0 l/m³ Bohrspülung

BESCHREIBUNG

Drilldet ist ein modernes, hochaktives Benetzungsmittel für Bohrspülungen. Das Produkt reduziert die Oberflächenspannung des Wassers, verbessert die Benetzungswirkung der Spülung, vermindert Tonanhaftungen an Bohrwerkzeug und Bohrstrang, erhöht die Schmierfähigkeit der Bohrspülung und unterstützt die Sandabscheidung beim Recycling. Als Flüssigprodukt lässt sich Drilldet direkt und einfach in die Bohrspülung dosieren.

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

Erscheinungsbild	Flüssig
Produkttyp	Drilling Detergent / Benetzungsmittel
Wirkcharakter	Hochaktiv
Löslichkeit	Vollständig wasserlöslich

LEISTUNGSMERKMALE UND ANWENDUNG

VORTEILE

- hohe Benetzungsaktivität
- reduziert Tonanhaftungen an Bohrwerkzeug und Bohrstrang
- verbessert die Schmierfähigkeit der Spülung
- direkt als Additiv in die Bohrspülung einsetzbar
- einfache Dosierung als Flüssigprodukt
- kaum Schaumentwicklung im empfohlenen Anwendungsbereich

EMPFOHLENE EINSATZKONZENTRATIONEN

ANWENDUNG	DOSIERUNG
als Bohrspülungsadditiv	0,5 – 2,0 l/m³

Die genaue Dosierung ist abhängig von Bodenverhältnissen, Wasserqualität, Hydraulik und projektspezifischen Anforderungen.

ANWENDUNGSHINWEISE

01	Drilldet direkt der Bohrspülung zugeben.
02	Das Produkt wird eingesetzt, um die Oberflächenspannung des Wassers zu senken und die Benetzungsfähigkeit zu verbessern.
03	Die empfohlene Einsatzmenge von 0,5–2,0 l/m³ sollte eingehalten werden.
04	Achtung: Bei extremer Überdosierung kann es zur Bildung großer Schaummengen kommen.

VERPACKUNG

- 200 l Stahlfässer
- 1000 l IBC
- 25 kg Kunststoffkanister

LAGERUNG

- vor Frost schützen

UMWELT & SICHERHEIT

- Produkt nur entsprechend dem vorgesehenen Einsatzzweck verwenden
- Bei Verschütten und bei Nässe besteht erhebliche Rutschgefahr.
- Geeignete persönliche Schutzausrüstung verwenden
- Für Transport, Lagerung und Arbeitsschutz ist das aktuelle Sicherheitsdatenblatt maßgeblich

Die Angaben beruhen auf dem aktuellen Stand unserer Kenntnisse und entbinden den Anwender nicht von eigenen Prüfungen. Dosierempfehlungen sind Richtwerte und ersetzen kein projektbezogenes Spülungskonzept. Für Transport, Lagerung und Arbeitsschutz ist das aktuelle Sicherheitsdatenblatt maßgeblich.