



CHEMCO inc.

SOLUTIONS ET PRODUITS ENVIRONNEMENTAUX
EAUX - SOLS - AIR

FICHE TECHNIQUE

Chemdrill MUD

- PRODUIT DE PERFORMANCE -

Description du produit

Le Chemdrill MUD est un polymère environnemental à très haut poids moléculaire qui se dissout rapidement dans l'eau propre ou salée pour former une boue de forage à très haute viscosité. Il est conçu pour encapsuler et évacuer efficacement les déblais de forage (cuttings), lubrifier la tige de forage, réduire le couple (torque) et stabiliser le puits de forage (casing). Pour les applications suivantes: forage vertical et horizontal, forage à la tarière, forage rotatif en circulation inverse.

Le Chemdrill MUD peut être utilisé seul ou pré-mélangé avec le Chemdrill LUBE pour former un système complet de fluides de forage.

AVANTAGES :

- Réduit le couple et la résistance
- Économique : Concentré à 100%, sous forme de poudre.
- Se dissout rapidement dans l'eau propre ou salée (KCl ou NaCl) pour former une solution à très haute viscosité, limpide et sans résidus solides.
- Améliore la vitesse de pénétration de la tige de forage.
- Améliore la récupération des carottes.
- Non-toxique.
- Certifié ANSI 60 et NSF pour l'utilisation dans l'eau potable.
- L'utilisation du Chemdrill LUBE pré-mélangé avec le Chemdrill MUD améliorera les performances du système de fluides de forage.

Propriétés physiques	
Apparence	Poudre blanche granulaire
pH	7,5 (solution concentrée à 0.2%)
Densité	1,4 – 1,5 kg/L

DOSAGES:

- Utilisé seul : 1.5 à 3 kg par 1,000 Litres d'eau
- Pré-mélangé avec le Chemdrill LUBE : 1 part de Chemdrill MUD pour 3 parts de Chemdrill LUBE

FORMATS DISPONIBLES:

- Chaudière de 20L (15kg)
- Sac de 25 kg

NOTE : L'information contenue dans cette Fiche Technique est juste, au meilleur de notre connaissance, au moment de sa rédaction, par contre nous ne pouvons garantir le contenu. L'utilisateur est responsable de déterminer si le produit convient aux conditions d'utilisation prévues.

(Rev. 2013-06-29)