

AMC EZEE TROL

Viscosificante e controlador de filtrado

Descrição:

AMC EZEE TROL é uma nova geração de polímeros de alta solubilidade e versáteis que proporcionam alta viscosidade e estabilidade para as paredes da perfuração em geral. O produto não gera os “olhos de peixe” e foi desenvolvido para se dispersar muito rapidamente durante sua preparação em água, mesmo se os agitadores forem básicos e de baixa rotação.

Aplicação:

AMC EZEE TROL pode ser usado em todas as aplicações de fluidos de perfuração, com um efeito especial de recuperação de testemunho em sondagem para mineração. Pode ser usado como produto único em obras ou também pode ser adicionado em fluidos à base de bentonita, sendo compatível com a maioria das formulações.

Propriedades físicas e químicas:

Aparência: Pó branco fino, higroscópico, sem odor;

Solubilidade: solúvel em água;

pH = 7,0 a 8,0 (sol. 0,1%)

Recomendações de uso:

Dosar vagarosamente em agitadores mecânicos, pontos de agitação por fluxo ou dosadores de funil, de acordo com a planilha abaixo:

Aplicação:	Dosagem:
Para reduzir torque e melhorar a recuperação	1 a 4 kg/m ³
Para encapsulamento e estabilizar argilas expansivas	2 a 5 kg/m ³
Para estabilizar formações inconsolidadas	3 a 6 kg/m ³
Para melhorar as propriedades de fluidos base bentonita	1 a 3 kg/m ³

*A melhor concentração para a sua obra depende de vários fatores. Consulte um representante da AMC para orientações de como otimizar sua aplicação.

Vantagens:

- Fácil dispersão e preparação em água;
- Pode ser usado como produto único;
- Incrementa a reologia de formulações de fluido, acertando os parâmetros inadequados da bentonita;
- Aplicação em fluidos de água doce ou salgada;
- Reduz as perdas por filtrações em formações permeáveis;
- Aumenta a estabilidade do poço;
- Melhora a limpeza dos recortes durante a perfuração;
- Melhora a qualidade das amostragens;

Recomendações:

Considerando as regras gerais de manipulação de produtos químicos, recomenda-se o uso de equipamentos de proteção individual (EPIs) para o uso desse produto, sendo estas luvas de borracha, máscara contra pó e óculos de segurança.

Manter o produto em local seco e ao abrigo da luz solar direta.

Embalagem:

O produto é embalado em sacos de papel multifoliados de 25 kg.

ASIA PACIFIC

Perth, Australia (Head Office)

T +61 8 9445 4000

E amc@imdexlimited.com

Indonesia

T +62 (0) 21 759 11244

AFRICA

South Africa

T +27 (11) 908 5595

EUROPE

Germany

T +49 4402 6950-0

United Kingdom

T +44 (0) 1273 405 975

SOUTH AMERICA

Argentina

T +54 (9) 261 426 1116

Brazil

T +55 (47) 3404 5920

Chile

T +56 (2) 2589 9300

Peru

T +51 (1) 322 8850

NORTH AMERICA

USA / Canada

T +801-364-0233

Mexico

T +52 (871) 169 2095