

AMC CORVIS BR

Viscosificante e encapsulante

Descrição:

O AMC CORVIS é um polímero em pó, de alto peso molecular, que foi desenvolvido para melhorar a recuperação de testemunhos particularmente para obras em argilas expansivas e formações frágeis ou altamente fraturadas. Ele fornece encapsulamento dos recortes e ajuda a estabilizar a formação. O AMC CORVIS forma uma película de polímero protetora no tubo de perfuração e na broca, bem como nas paredes do furo, além de ajudar a fornecer lubrificação quando a coroa diamantada perfura formações problemáticas.

Aplicação:

O AMC CORVIS fornece encapsulamento dos recortes e melhora a estabilidade do furo em uma variedade de fluidos de perfuração. As concentrações típicas variam de 0.5 a 3kg/m³. Pode ser usado como um único produto, sistema de lama de baixo teor de sólidos, ou pode ser combinado com AMC GEL PLUS ou AMC EZEE TROL para formar um sistema de lama mais robusto. Pode também pode ser usado sozinho ou com outros estabilizadores de argilas expansivas, como cloreto de potássio, para dar um alto grau de estabilização de argilas, embora possam ser necessárias concentrações mais elevadas para manter a viscosidade.

Propriedades físicas e químicas:

Aparência: Pó branco, cristalino e denso, sem odor;

Solubilidade: solúvel em água;

pH = 7,0 a 8,0 (sol. 0,3%)

Recomendações de uso:

Dosar de 0,3 a 3,0 kg para cada 1000 L.

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

Vantagens:

- Previne a dispersão e inchamento de argilas expansivas através de encapsulamento;
- Promove a remoção mais efetiva de sólidos;
- Promove a rápida execução de estacas escavadas para construção civil;
- Melhora a lubricidade;
- Compatível com outros polímeros comumente usados em fluidos à base de água, como AMC XAN BORE e AMC PAC R.
- Não vai lavar o AMC ROD GREASE XTRA TACKY.
- Econômico, com excelente viscosidade em baixas concentrações.
- Ambientalmente correto : não perigoso e não tóxico;

Armazenamento e manipulação:

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 plásticos valvulados de 20 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