

KARBOXIMETILCELLULÓZ-Na

TiKEM CMC HV

TiKEM CMC HV egy magas viszkozitású, technikai CMC termék. Viszkozitásnövelő és folyadékvesztés-csökkentő adalékként használható, különböző típusú, vízalapú fúrófolyadékokhoz.

A **TiKEM CMC HV** használható különböző típusú fúrófolyadékokhoz, akár friss vizes akár telített sós vizes alapú. A CMC HV használatával helyettesíthetjük a bentonit egy részét (polimerizált bentonit), annak érdekében, hogy a fúróiszap szárazanyag-tartalmát alacsonyan tartsuk. Továbbá a CMC HV lehetővé teszi a jó reológiai kontrollt és szűrést, segít vékony szűrőpogácsa kialakulásában, véd a pelyhesedéstől, növeli a kenőképességet, jól szuszpendálja a hordalékot.

TiKEM CMC HV használható akár 300°F (150°C) hőmérsékletig; a hőmérsékleti stabilitása függ a fúrófolyadék összetételétől, pl. az oxigén és fémionok mennyiségétől, a pH-tól és egyéb szennyeződések jelenlététől.

Előnyei:

- 🌐 Sokoldalúság: bármilyen típusú víz felhasználható
- 🌐 Bentonittal keverhető
- 🌐 Gazdaságosság: ár-érték aránya kedvező
- 🌐 Környezetvédelem: biológiailag lebomló, nem toxikus és könnyen kezelhető termék, természetes cellulóz alapú polimer

Felhasználási irányvonal:

TiKEM CMC HV adagolási mennyisége függ a fúrófolyadék típusától, pH-tól: pl.

Fúrófolyadék típusa:	kg/m ³
Frissvizes iszap:	3 - 9
Tengervizes iszap:	6 - 12
Telített sós vizes iszap:	6 - 12

TiKEM HUNGARY KFT.

Székhely: 2536 Nyergesújfalu Vadkörtefa utca 1/B. 2/1.

Telefon: +3670 428 0556

Email: info@tikemhungary.hu / office@tikemhungary.hu

Web: www.tikemhungary.hu

Általános jellemzők:

🌐 Megjelenés:	krémszínű szabadon folyó por
🌐 Litersúly:	400-650 kg/m ³
🌐 Nedvesség tartalom:	max. 8%
🌐 Toxikusság:	nem toxikus
🌐 pH érték:	8-10
🌐 Szubsztitúciós fok:	0,75—0,9
🌐 Kihozatal:	deionizált víz: min. 100m ³ /t telített sós víz: min. 100m ³ /t
🌐 Tárolási hőmérséklet:	5-35 °C
🌐 Tárolási javaslat:	Ne tegye ki közvetlen hőnek, napfénynek. Nedves, párás környezetben ne tárolja!
🌐 Minőség megőrzési idő:	min. 12 hónap (megfelelően tárolva)
🌐 Származás:	EU

Csomagolás:

25 kg/zsák; 1000 kg/paletta
A termék folyamatosan kapható raktárunkban.

Kizárólagos forgalmazó:

Ti KEM Hungary Kft.
info@tikemhungary.hu

*Az adatlapon szereplő információk olyan forrásból származnak, amelyet megbízhatónak ítélnék meg. Az itt közölt adatok tájékoztató jellegűek, nem tekinthetők minőség vagy garanciavállalásnak. A termék kezelésével és tárolásával és felhasználásával kapcsolatos nem rendeltetésszerű használatból eredő mindenféle kötelezettséget, veszteséget, költséget elutasítunk. Az ezekkel kapcsolatos kötelezettségeket a felhasználónak kell betartania. Ez az adatlap kizárólag adott anyagra lett elkészítve, amennyiben ezt más termék komponenseként használják, az adatlapon szereplő információ nem használható fel. Biztonsági és személyi védelemre vonatkozóan lásd még Biztonságtechnikai adatlapot.

TiKEM HUNGARY KFT.

Székhely: 2536 Nyergesújfalu Vadkörtefa utca 1/B. 2/1.

Telefon: +3670 428 0556

Email: info@tikemhungary.hu / office@tikemhungary.hu

Web: www.tikemhungary.hu