

# TG-CELL

## ～Sodium Carboxymethyl cellulose～

TG-CELL は、セルロースを主原料とした水溶性高分子であり、独自に製造されたCMC(カルボキシメチルセルロース)です。用途は主に土木工事における泥水加圧による掘削を施工する際に必要となる泥膜形成における安定作用にともなう増粘効果剤です。

水に溶解し、粘調液となりベントナイト・粘土などの無機系鉱物などの併用により活用されることにより、その製品効果を発揮させます。



## TG-CELL の性状

外 観	淡黄色粉末
水 分	10%以下（製品管理時）
粘 度	800～1500 mpa.s（2%溶液）
p H	8.5～10.0（1%溶液）

## TG-CELL の荷姿

- \* 20kg袋
- \* 1tフレコン袋
- \* 10tローリー車

### テクニカ合同株式会社

(本社) 〒658-0015  
神戸市東灘区本山南町8丁目6番26号 東神戸センタービル12階  
TEL078-436-0280 FAX078-451-0257  
(東日本事業グループ) 〒170-0013  
東京都豊島区東池袋3丁目9番10号 池袋FNビル1階  
TEL03-6907-2566 FAX03-3985-8611  
(東日本事業グループ 仙台営業所) 〒980-0014  
宮城県仙台市青葉区本町1丁目13番32号 オーロラビル405号  
TEL022-302-7237 FAX022-302-7238  
(神戸研究室) 〒652-0884  
神戸市兵庫区和田山通1丁目2番25号 D棟405号  
TEL・FAX078-671-1190  
(大阪工場) 〒577-0067  
大阪府東大阪市高井田西4丁目1番9号  
TEL06-4309-7340 FAX06-4309-7341  
URL : <http://www.technica-goudou.co.jp/>