

# CMC-LV

**CMC-LV jest modyfikowaną odmianą technicznej soli karboksymetylocelulozy, wytwarzanej w procesie eteryfikacji celulozy kwasem monochlorooctowym. Służy do obniżania filtracji i stabilizowania lepkości wszystkich płuczek na bazie wodnej w tym płuczek sporządzanych na bazie wody morskiej i nasyconych solanek.**

## PARAMETRY

Postać:	proszek
Barwa:	biała do kremowej
Gęstość:	1500-1700 kg/m <sup>3</sup>
Gęstość nasypowa:	400-600 kg/m <sup>3</sup>
pH (1% rozt.):	9.0-11.5
Rozpuszczalność w wodzie:	rozpuszczalny

## ZASTOSOWANIE

CMC-LV znakomicie obniża filtrację płuczek wiertniczych. Działa efektywnie przy wszystkich koncentracjach NaCl, KCl, w szerokim zakresie pH i zawartości jonów Ca<sup>++</sup> i Mg<sup>++</sup>. CMC-LV jest stabilny do 140°C i jest mało podatny na fermentację bakteryjną. Normalnie CMC-LV najczęściej dodawany jest w ilościach 10-25 kg/m<sup>3</sup> płuczki w zależności od rodzaju i zasolenia płuczki wiertniczej.

CMC-LV dodawany do płuczki dla obniżenia filtracji tylko nieznacznie podnosi lepkość plastyczną obrabianej płuczki.

## PAKOWANIE

**CMC - LV pakowany jest w worki papierowe wielowarstwowe po 25 kg.**

