

ТҰТҚЫРЛЫҒЫ УЛЬТРАТӨМЕН ПОЛИАНИОН ЦЕЛЛЮЛОЗАСЫ**СИПАТТАМАСЫ**

SMARTPAC ULV - Тұтқырлығы ультратөмен полианион целлюлозасы, бұл сазды тақта тастарды бұрғылау кезіндегі KCL негізді бұрғылау ерітінділеріне арналған тұтқыр емес қоспа. SMARTPAC ULV моно-және эквивалентті катиондардың (Na^+ , K^+ , Ca^{2+} , Mg^{2+}) жоғары концентрациясына тұрақты. Барлық бұрғылау ерітінділерінің қоспаларымен үйлеседі. Реагент бактериалды агрессияға тұрақты бактерицидтерді қолдануды қажет етпейді. SMARTPAC ULV тұщы, тұзды, хлор-калийлі және тұзға қаныққан ерітінділерде, теңіз суы негізіндегі ерітінділерде су берілуін азайту үшін қолданылады. Ол жұқа, тығыз, серпінді және өткізбейтін фильтрлеу қабығын жасайды, фильтраттың қабатқа өту аймағын азайтады, ерітіндінің қатты бөлшектерін өтуден сақтайды, дифференциалдық қармау пайда болу мүмкіндігін азайтады. Реагенттің тұтқырлыққа әсер ету дәрежесі қатты фаза мөлшеріне, ерітінді минералдануына және оның химиялық құрамына байланысты.

НЕГІЗГІ ФИЗИКАЛЫҚ ҚАСИЕТТЕРІ

Сыртқы түрі	Ақ немесе ақ-сары түстегі сусымалы ұнтақ
Ерігіштігі	Тұзды ерітінділерде жеңіл ериді.
Суспензия бікелкілігі	Жақсы, кесек түзілмейді
2% ерітіндінің рН	7 - 10
Ылғалдылық	6-8 %

ҚОЛДАНЫЛУЫ

SMARTPAC ULV үнемді және тиімді — көптеген ерітінділер үшін реагенттердің ұсынылатын концентрациясы 5 бастап 15 кг/м³ дейін құрайды (теңіз суы ерітінділері және тұзға қаныққан ерітінділер үшін реагент концентрациясын 8-20 кг/м³ дейін арттырған жөн).

САҚТАУ

SMARTPAC ULV құрғақ жерде 24 айдан асырмай сақтаған жөн.

ҚАПАТТАМАСЫ

SMARTPAC ULV полиэтилен қабаты бар, 25 кг-дық көп қабатты қағаз қаптармен жеткізіледі.