

## Результаты испытаний эмульгатора для обратных эмульсий КЛСП® РУО

СОСТАВ №		Требования	Раствор сравнения	1	2	3	4	5
Минеральное масло	kg/m <sup>3</sup>		767,5	776	772	767,5	740	690
Органобентонит	kg/m <sup>3</sup>		20	20	20	20	20	20
Эмульгатор сравнения	l/m <sup>3</sup>		22	-	-	-	-	-
КЛСП®РУО	kg/m <sup>3</sup>		-	14	18	22	50	100
Известь	kg/m <sup>3</sup>		8,8	8,8	8,8	8,8	8,8	8,8
Вода	l/m <sup>3</sup>		180	180	180	180	180	180
CaCl <sub>2</sub>	kg/m <sup>3</sup>		70	70	70	70	70	70
Регулятор фильтрации	kg/m <sup>3</sup>		7	7	7	7	7	7
Регулятор реологии	l/m <sup>3</sup>		3	3	3	3	3	3
Утяжелитель	kg / m <sup>3</sup>							
600 RPM	Об/мин		70	64	72	63	80	86
300 RPM	Об/мин		45	39	37	38	45	49
200 RPM	Об/мин		35	28	27	29	33	35
100 RPM	Об/мин		23	18	17	18	20	19
6 RPM	Об/мин		9,8	8,9	7,4	8,7	5,6	1,5
3 RPM	Об/мин		9,0	8,7	7,3	7,6	4,9	0,9
GELS 10 sec	lbs/100ft <sup>2</sup>	<b>10-15</b>	12,7	14,2	12,3	13,1	6,6	0,9
GELS 10 min	lbs/100ft <sup>2</sup>	<b>20-30</b>	21,6	25,2	26,4	20,4	17,3	4,7
PV	cP	<b>&lt;35</b>	25	25	25	25	35	37
YP	lbs/100ft <sup>2</sup>	<b>&gt;12</b>	20	14	12	13	10	12
Электростабильность	V	<b>&gt;400</b>	1043	<b>1450</b>	<b>1406</b>	<b>1292</b>	982	<1999