



Спецификация

Название продукта: **HISOFTER MEQ70**

Химическое название: **Бис (ацилоксиэтил)-гидроксиэтил-метил аммоний метосульфат**

HISOFTER MEQ70 является мягчителем для белья и применяется в производстве кондиционеров для белья. Производится на основе растительного сырья – производных C16/C18 жирных кислот кокосового масла. В конечных продуктах в концентрациях до 20% не вызывает аллергических реакций. Отличается высокой биоразлагаемостью. Обладает антистатическим эффектом. Придает белью приятное ощущение и мягкостью на ощупь.

Тестируемый компонент	Ед. измерения	Спецификация	Отметки
Вид	-	полутвёрдая паста	комнатная температура
Вид	-	желтоватая жидкость	45 ⁰ C
Цвет	Gardner	не более 3	Lovibond PFX 995, 45 ⁰ C
РН (5% раствор)	%	2,8-3,6	IPA: H ₂ O = 1:1 (25 ⁰ C)
Катионный ПАВ (%)	%	89±1	105 ⁰ C * 2hrs., 2g (сушильный шкаф)
Влага (%)	%	не более 1,0	Carl Fisher
Кислотное число	мг КОН/г	не более 6	OSR-28
Ионные качества	-	катионный	OSR-159
Остаток (%)	%	10±1	GC