

## Бисаболол рацемический



**Бисаболол рацемический** – моноциклический ненасыщенный сесквитерпеновый спирт, рацемическая смесь изомеров, полученная путем органического синтеза. Бисаболол рацемический дерматологически и токсикологически безопасен, гипоаллергенен, не фототоксичен; обладает противовоспалительным, ранозаживляющим и антибактериальным эффектом.

**Использование бисаболола:** косметические препараты для ухода за чувствительной, сухой, проблемной кожей лица и тела; солнцезащитные средства и средства после загара; препараты для спортсменов; препараты по уходу за больными; средства после бритья, депиляции; шампуни, гели для душа, восстановители для

волос; детские кремы; средства гигиены полости рта; декоративная косметика.

### Основные преимущества бисаболола рацемического:

- эффективен при минимальных дозировках;
- хорошо совместим с большинством косметических компонентов;
- устойчив в широком диапазоне pH (3-11);
- может вводиться в масляную/спиртовую фазу или непосредственно в готовый продукт;
- увеличивает проникающую способность других активных ингредиентов.

### Спецификация:

**Наименование:** Бисаболол; Bisabolol.

**Артикул:** 003-722.

**Cas-№:** 515-69-5.

**Описание внешнего вида:** прозрачная, бесцветная или слегка желтоватая жидкость.

**Запах:** слабый, цветочный, характерный.

**Содержание основного вещества:**  $\geq 85,8\%$ .

**Показатель преломления, при 20°C:** 1,492-1,498.

**Растворимость:** хорошо растворим в этаноле, смешивается с маслами. Не растворим в воде и глицерине.

**Условия хранения:** в сухом, прохладном, защищенном от света месте.

**Процент ввода (рекомендуемый):** 0,05-0,2%.

**Фасовка (в мелком опте):** от 100 грамм.

