

## Экстракт (ГОРОФИТ) грейпфрут (цедра)

	CO2 экстракт	Воднорастворимый экстракт	Сухой экстракт
<b>INCI CAS</b>	Citrus Paradisi Seed Extract 90045-43-5		
<b>Способ производства</b>	Экстракция с применением диоксида углерода (CO <sub>2</sub> ) - это щадящий способ производства более концентрированных растительных экстрактов, в которых, к тому же, не остается растворителя. Этот метод позволяет получить экстракты, близкие по составу натуральному сырью, что невозможно при классических методах экстракции.	Водноглицериновая, пропиленгликолевая экстракция; Гидродисляция.	Нанесение CO2 экстракта на сухой носитель (углевод) в псевдокипящем слое
<b>Органолептические свойства</b>	Маслянистая масса с воскообразными включениями светло-оранжевого цвета с характерным запахом	Прозрачная жидкость от светло до темно-желтого цвета с характерным запахом, допускается мутный осадок	Сыпучая масса от светло-желтого до желто-зеленого цвета с характерным запахом
<b>Состав</b>	Эфирное масло Терпены и терпеноиды ПНЖК Флавоноиды	Экстрактивные вещества, 20%; глицерин (Пропиленгликоль), 15-50 %; консервант, 1%; лимонная кислота, 0,3; дистиллированная вода, до 100%.	CO2 экстракт грейпфрута 10%; Сухой носитель 90%.
<b>Рекомендуемые нормы ввода</b>	0,005-2%	1-5%	0,1-10%
<b>Область применения</b>	в косметической продукции используется в качестве компонента, оказывающего тонизирующее, увлажняющее действие для комбинированной и жирной кожи. Сужает поры, регулирует работу сальных желез, уменьшая жирность кожи, борется с "черными точками" и угревой болезнью. Отбеливает кожу, при регулярном применении осветляет пигментные пятна. Придает упругость коже груди, является мощным антиоксидантом, разглаживает морщины и смягчает кожу, уменьшает проницаемость, ломкость сосудов и тормозит активность фермента, разрушающего гиалуроновую кислоту, которая укрепляет, "цементирует" клетки сосудов между собой. Обладает противовоспалительным и антиаллергическим свойствами.		