

## Экстракт (ГОРОФИТ) маклюры

	CO <sub>2</sub> экстракт	Водорастворимый экстракт	Сухой экстракт
<b>INCI CAS</b>	Maclura Pomifera Fruit Extract -		
<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; Гидродислация.	Нанесение CO <sub>2</sub> экстракта на сухой носитель (углевод) в псевдокипящем слое
<b>Органолептические свойства</b>	Маслянистая масса с воскообразными включениями темно-зеленого/темно-желто-зеленого цвета с характерным запахом	Прозрачная жидкость желтого цвета с характерным запахом, допускается мутный осадок	Сыпучая масса от светло-желтого до желто-зеленого цвета с характерным запахом
<b>Состав</b>	Терпены Жирные кислоты Органический йод Фитостерины	Экстрактивные вещества, 20%; глицерин (Пропиленгликоль), 15-50 %; консервант, 1%; лимонная кислота, 0,3; дистиллированная вода, до 100%.	CO <sub>2</sub> экстракт маклюры 10%; Сухой носитель 90%.
<b>Рекомендуемые нормы ввода</b>	0,005-2%	1-5%	0,1-10%
<b>Область применения</b>	Экстракт маклюры, содержащийся в косметических средствах, содержит ценные витамины, аминокислоты и жирные кислоты, пектины, сапонины и дубильные вещества. Маклюру используют для профилактики и лечения заболеваний позвоночника, суставов и сосудов, повреждений кожи.		