

Экстракт (ГОРОФИТ) арники (цветы)

	CO2 экстракт	Воднорастворимый экстракт	Сухой экстракт
INCI CAS	Arnica Montana Flower Extract 68990-11-4		
Способ производства	Экстракция с применением диоксида углерода (CO ₂) - 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 CO2 экстракта на сухой носитель (углевод) в псевдокипящем слое
Органолептические свойства	Маслянистая масса с воскообразными включениями от темно-салатного до красно-коричневого цвета с характерным запахом	Прозрачная жидкость желто-коричневого с характерным запахом	Сыпучая масса от светло-желтого до желто-зеленого цвета с характерным запахом
Состав	Терпены и терпеноиды, жирные кислоты, флавоноиды, каротиноиды, витамин Е.	Экстрактивные вещества, 5- 20%; глицерин (Пропиленгликоль), 15-50 %; консервант, 1%; лимонная кислота, 0,3; дистиллированная вода, до 100%.	CO2 экстракт акации 10%; Сухой носитель 90%.
Рекомендуемые нормы ввода	0,005-2%	1-5%	0,1-10%
Область применения	В косметической продукции используется в качестве компонента, оказывающего тонизирующее, ранозаживляющее, кровоостанавливающее, противовоспалительное действие на кожу. Улучшает процессы регенерации кожи, укрепляет капилляры кожи, восстанавливает кожный покров, блокирует механизм старения клеток, снимает жар и способствует закрытию пор.		