

Экстракт (ГОРОФИТ) горечавка (травя)

	CO2 экстракт	Воднорастворимый экстракт	Сухой экстракт
INCI CAS	Gentiana Lutea Extract 72968-42-4		
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; Гидродисляция.	Нанесение CO2 экстракта на сухой носитель (углевод) в псевдокипящем слое
Органолептические свойства	Маслянистая масса с воскообразными включениями желто-коричневого цвета с характерным запахом	Прозрачная жидкость светло-коричневого цвета с характерным запахом	Сыпучая масса от светло-желтого до желто-зеленого цвета с характерным запахом
Состав	Терпены Жирное масло Флавоноиды	Экстрактивные вещества, 20%; глицерин (Пропиленгликоль), 15-50 %; консервант, 1%; лимонная кислота, 0,3%; дистиллированная вода, до 100%.	CO2 экстракт горечавки 10%; Сухой носитель 90%.
Рекомендуемые нормы ввода	0,005-2%	1-5%	0,1-10%
Область применения	Обладает комплексной биологической активностью: оказывает тонизирующее, вяжущее, антисептическое, противосеборейное, противопотное действие. Применяется в средствах для волос и кожи.		