

Экстракт (ГОРОФИТ) брусника (лист)

	CO2 экстракт	Воднорастворимый экстракт	Сухой экстракт
INCI CAS	Vaccinium Vitis-Idaea Leaf Extract 90131-85-4		
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 зеленого цвета с характерным запахом	Прозрачная жидкость коричневого цвета с характерным запахом, допускается мутный осадок	Сыпучая масса от светло-желтого до желто-зеленого цвета с характерным запахом
Состав	Терпены Жирные кислоты Флавоноиды Дубильные вещества	Экстрактивные вещества, 20%; глицерин (Пропиленгликоль), 15-50 %; консервант, 1%; лимонная кислота, 0,3%; дистиллированная вода, до 100%.	CO2 экстракт брусники 10%; Сухой носитель 90%.
Рекомендуемые нормы ввода	0,005-2%	1-5%	0,1-10%
Область применения	Экстракт брусники обладает отличными антисептическими и противовоспалительными свойствами, является хорошим антиоксидантом, тонизирует и возвращает упругость, способствует насыщению кожи витаминами, активации внутриклеточных процессов, также несет антиакне- действие, обладает некоторой антибактериальной активностью.		