

Экстракт (ГОРОФИТ) калина (плоды)

	CO2 экстракт	Водорастворимый экстракт	Сухой экстракт
INCI CAS	Viburnum Prunifolium Extract 84929-54-4		
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 от желтого до розово-коричневого цвета с характерным запахом	Прозрачная жидкость красно-коричневого цвета с характерным запахом	Сыпучая масса от светло-желтого до желто-зеленого цвета с характерным запахом
Состав	Терпены и терпеноиды Жирные кислоты Дубильные вещества Витамин E Воск	Экстрактивные вещества, 20%; глицерин (Пропиленгликоль), 15-50 %; консервант, 1%; лимонная кислота, 0,3; дистиллированная вода, до 100%.	CO2 экстракт калины 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 регенерирующее, обезболивающее, противовоспалительное действие. Снимает раздражение и отечность кожных покровов, улучшает циркуляцию крови и обменные процессы эпидермиса и глубоких слоев кожи. Повышает эластичность кожи, укрепляет ткани и сосуды, оказывает мягкое успокаивающее, противомикробное, антисептическое действие, делает кожу более восприимчивой к активным веществам кремов. Используют в производстве крема для нормальной и чувствительной кожи, лосьоны, бальзамы после бритья, крема для рук и ногтей, массажное масло, шампуни и бальзамы для волос, пена для ванн, детская косметика.		