

Экстракт (ГОРОФИТ) готу-кола (центелла) (корни)

	CO2 экстракт	Воднорастворимый экстракт	Сухой экстракт
INCI CAS	Centella Asiatica Root Extract 84696-21-9		
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 зеленого до ярко зелено-коричневого цвета с характерным запахом	Прозрачная жидкость от светло до темно-коричневого цвета с характерным запахом	Сыпучая масса от светло-желтого до желто-зеленого цвета с характерным запахом
Состав	Сесквитерпены кислоты Сапонины Витамин А	Жирные Флавоноиды	Экстрактивные вещества, 20%; глицерин (Пропиленгликоль), 15-50 %; консервант, 1%; лимонная кислота, 0,3%; дистиллированная вода, до 100%.
Рекомендуемые нормы ввода	0,005-2%	1-5%	0,1-10%
Область применения	В косметической продукции используется в качестве компонента, оказывающего ранозаживляющее, успокаивающее, антиоксидантное действие. Повышает синтез коллагена и упругость кожи. Экстракт способствует не только заживлению раны, но и неповрежденную кожу делает гладкой, разглаживает мелкие морщины, уменьшает целлюлит. Экстракт готу колы используется для восстановления волос, улучшения их роста. Используют для лечения проблемной кожи, для увядающей кожи в составе антивозрастной косметики, для ухода за кожей вокруг глаз в составе крема и флюидов.		