

Экстракт (ГОРОФИТ) алоэ-вера (лист)

	CO ₂ экстракт	Воднорастворимый экстракт	Сухой экстракт
INCI CAS	Aloe Arborescens Leaf Extract 223747-76-0		
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 CO ₂ экстракта на сухой носитель (углевод) в псевдокипящем слое
Органолептические свойства	Маслянистая масса с воскообразными включениями от светло-желтого до желто-зеленого цвета с характерным запахом	Прозрачная жидкость темно-коричневого цвета с характерным запахом, допускается мутный осадок	Сыпучая масса от светло-желтого до желто-зеленого цвета с характерным запахом
Состав	<p>Терпеноиды</p> <p>Жирные кислоты</p> <p>Гликозиды</p> <p>Флавоноиды</p>	<p>Экстрактивные вещества, 5-20%;</p> <p>глицерин (Пропиленгликоль), 15-50 %;</p> <p>консервант, 1%; лимонная кислота, 0,3;</p> <p>дистиллированная вода, до 100%.</p>	<p>CO₂ экстракт алоэ-вера 10%;</p> <p>Сухой носитель 90%.</p>
Рекомендуемые нормы ввода	0,005-2%	1-5%	0,1-10%
Область применения	В косметической продукции используется в качестве компонента, оказывающего сильное увлажняющее, бактерицидное, противовоспалительное действие на кожу. Оказывает успокоительный эффект для чувствительной кожи; повышение эластичности, оживляющее действие для увядающей кожи; очищение и дезодорирование для проблемной и жирной кожи. Содействует проникновению ферментов и влаги в глубокие кожные слои, тем самым стимулируя процессы обмена и способствуя обновлению кожных клеток.		