

## СПЕЦИФИКАЦИЯ

<b>Наименование продукта</b>	Экстракт (ГОРОФИТ) земляники (ягода)		
<b>INCI</b>	Fragaria Vesca Fruit Extract		
<b>Вид продукта</b>	<b>CO2 экстракт</b>	<b>Водорастворимые формы экстракта</b>	<b>Сухой экстракт</b>
<b>Способ производства</b>	Экстракция сверхкритическим диоксидом углерода (CO2) в щадящем температурном режиме (31-50 градусов С) с последующим полным испарением растворителя (CO2) и получением на выходе 100 % натурального продукта - сложной смеси преимущественно жирорастворимых биологически активных веществ	Водно-глицериновая экстракция; либо водно-пропиленгликоловая экстракция; либо гидродистилляция	Нанесение CO2 экстракта на сухой носитель (углевод) в псевдокипящем слое
<b>Органолептические свойства</b>	Маслянистая масса с воскообразными включениями от желтого до желто-оранжево-зеленого цвета с характерным запахом	Прозрачная жидкость красного цвета с характерным запахом	Сыпучая масса оранжевого цвета с характерным запахом
<b>Состав</b>	Терпены и терпеноиды Жирные кислоты Флавониоиды Фитостерины Витамин Е	Экстрактивные вещества, до 20% (в зависимости от вида экстракта); Глицерин (либо пропиленгликоль), до 50 % (при водно-глицериновой и пропиленгликоловой экстракции); Консервант - сорбат калия, 0,05%; Дистилированная вода, до 100%.	CO2 экстракт земляники (ягода) 10%; Сухой носитель 90%.
<b>Рекомендуемые нормы ввода</b>	0,005-2 % (в зависимости от содержания основного действующего вещества (группы веществ) в экстракте, а также рецептуры и назначения конечного продукта)	1-5% (в зависимости от содержания экстрактивных веществ, а также рецептуры и назначения конечного продукта)	0,1-10% (в зависимости от рецептуры и назначения конечного продукта)
<b>Область применения</b>	Экстракт используется для увлажнения и смягчения кожи, очищения и легкого отбеливания, разглаживания морщин в кремах и масках для сухой и нормальной кожи; тонизирующих и очищающих лосьонах, шампунях.		