

**Спецификация: Гимнемы экстракт сухой 25% гимнемовых кислот**

**Сертификат анализа**

Наименование показателя	Спецификация	НД, метод анализа
Описание	Порошок от зеленовато-коричневого до светло-коричневого или коричневого цвета	Визуально
Запах/ Вкус	Характерный	Органолептически
Содержание суммы гимнемовых кислот	Не менее 25%	Титрование, НД производителя
Размер частиц	100% через 80 mesh	Ситовой анализ
Потери в массе при высушивании	Не более 10%	5г/105°/2час (НД производителя)
<b>Условия хранения</b>	Хранить в сухом, защищенном от света месте, при температуре не выше 25°С.	
<b>Срок годности</b>	2 года с даты изготовления	
<b>Упаковка</b>	Внутренняя упаковка - двухслойные пластиковые пакеты, внешняя упаковка - бочки	

Тяжелые металлы (в мг/кг, не более):		
Свинец	5,0	ТР ТС 021/2011
Кадмий	1,0	
Ртуть	1,0	
Мышьяк	3,0	
Хлорорганические соединения:		
ГХЦГ (и его изомеры)	0,1	ТР ТС 021/2011
ДДТ и его метаболиты	0,1	
Гептахлор	Отсутствие	
Алдрин	Отсутствие	
Радиоактивные нуклеиды (в Бк/кг):		
Цезий-137, Бк/кг, не более	200 (Cs-137)	СанПин 2.3.2.1078-01
Стронций-90, Бк/кг не более	100 (sr-90)	
Микробиологическая чистота:		
Количество мезофильных аэробных и факультативно анаэробных микроорганизмов, КОЕ/г, не более	5,0 • 10 <sup>4</sup>	ТР ТС 021/2011
Дрожжи и плесени, КОЕ/г, не более	100	
E.coli, в 1,0 г	отсутствие	
БГКП (колиформы), в 0,1 г	отсутствие	
Патогенные, в том числе сальмонеллы, в 10,0 г	отсутствие	