

**Спецификация: Косточки грейпфрута экстракт сухой****Сертификат анализа**

| <b>Наименование показателя качества</b> | <b>Спецификация</b>                                                            |
|-----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| Описание                                | Мелкодисперсный порошок от темно-коричневого до красно-коричневого цвета       |
| Запах/ Вкус                             | Характерный                                                                    |
| Содержание флавоноидов                  | Не менее 30%                                                                   |
| Размер частиц                           | 95% через 80 mesh                                                              |
| Потери в массе при высушивании          | Не более 8%                                                                    |
| Тяжелые металлы                         | Не более 20 ppm                                                                |
| <b>Условия хранения</b>                 | Хранить в сухом, защищенном от света месте, при температуре не выше 25°C.      |
| <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          |
| Кадмий                                                                                      | 1,0          |
| Ртуть                                                                                       | 1,0          |
| Мышьяк                                                                                      | 3,0          |
| Хлорорганические соединения:                                                                |              |
| ГХЦГ (и его изомеры)                                                                        | 0,1          |
| ДДТ и его метаболиты                                                                        | 0,1          |
| Гептахлор                                                                                   | Отсутствие   |
| Алдрин                                                                                      | Отсутствие   |
| Радиоактивные нуклеиды (в Бк/кг):                                                           |              |
| Цезий-137, Бк/кг, не более                                                                  | 200 (Cs-137) |
| 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*4   |
| 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   |