

ГРАНУЛЫ НАТУРАЛЬНОГО БЕТА-КАРОТИНА*
Спецификация продукта

V04

Общие сведения

Легкосыпучий порошок в капсулах, содержащий кристаллы бета-каротина, полученного из грибов *Blakeslea trispora*.

Физические свойства

Вид Легкосыпучий порошок без посторонних примесей. Цвет от красно-коричневого до коричневого.

Химический анализ	Единица измерения	Содержание	Метод определения**
Содержание бета-каротина	%	≥ 20.0	CA-07.0.08.45.22
Влагосодержание	%	≤ 5.0	CA-07.0.08.45.23
Зольный остаток	%	≤ 5.0	CA-07.0.08.45.24
Элементный анализ	Единица измерения	Содержание	Метод определения
Мышьяк	миллионная доля	≤ 3	CA-07.0.08.45.38
Свинец	миллионная доля	≤ 2	CA-07.0.08.45.37
Ртуть	миллионная доля	≤ 0.1	CA-07.0.08.45.39
Кадмий	миллионная доля	≤ 1	GB/T 5009.123
Микробиологический анализ	Единица измерения	Содержание	Метод определения
Аэробное количество бактерий	КОЕ/г	≤ 1000	CA-07.0.08.45.01
Бактерии группы кишечной палочки	наиболее вероятная численность/г	< 0.3	CA-07.0.08.45.02
Дрожжевые грибки	КОЕ/г	≤ 25	CA-07.0.08.45.03
Плесневой грибок	КОЕ/г	≤ 25	CA-07.0.08.45.03
Золотистый стафилококк	/25 г.	отриц.	GB 4789.10
Сальмонелла	/25 г.	отриц.	GB 4789.4

Хранение

Продукт необходимо хранить в плотно закрытой оригинальной упаковке в прохладном сухом помещении. После вскрытия использовать как можно скорее.

*Произведено в Китае

**CA - внутренние аналитические методы