

СЕРТИФИКАТ АНАЛИЗА

Наименование: глюкозамин сульфат калия

Показатель	Спецификация	Результат
Внешний вид	Белый кристаллический порошок	Соответствует
Идентификация	ИК абсорбция Хлорид и калий ЖХВД Сульфат	Соответствует
Удельное вращение	+50°~+52°	+51.2°
Количественный анализ	Не менее чем 99,0%	99.66%
Сульфат	15,5%—16,5%	15.9%
Потеря массы при высушивании	≤0,5%	0.04%
Зольный остаток	27%~29%	28%
РН	3,0—5,0	4.25
Сульфаты	15,5%~16,5%	16.0%
Хлорид	11%~	12.1%
Плотность частиц	0.70g/ml—1.05g/ml	0.85g/ml
Насыпная плотность	соответствует	соответствует
Размер частиц	100% через 40 меш	соответствует
Мышьяк	≤0,5 ppm	соответствует
Свинец	≤0,5 ppm	<0,5 ppm
Ртуть	≤0,5 ppm	<0,5 ppm
Кадмий	≤0,5 ppm	<0,5 ppm
Тяжелые Металлы	≤10PPM	соответствует
Общее число микроорганизмов	≤1000cfu/g	соответствует
Дрожжи и Плесень	≤100cfu/g	соответствует
E Coli	отрицательно	не обнаружено
Сальмонелла	отрицательно	не обнаружено
Золотистый стафилококк	отрицательно	не обнаружено

