

## Лимонная кислота (моногидрат) пищевая E330, BP/USP/FCC

Аналитический паспорт, перевод со спецификации производителя:

Наименование	Требование стандарта	Результат анализа, партия №№ 1MT1411006
Внешний вид	Белый или бесцветный кристаллический порошок, в процессе хранения возможно слеживание, образование комков	Соответствует
Содержание основного в-ва	99.5% - 101.0%	99.90%
H <sub>2</sub> O	7.5 - 8.8	8.60%
Прозрачность и цвет раствора	Чистый, прозрачный	Соответствует
Кальций (Ca)	< 0.0075 %	< 0.001 %
Железо (Fe)	< 0.0005 %	< 0.0001 %
Алюминий (Al)	< 0.00002 %	< 0.00002 %
Тяжелые металлы (Pb)	≤ 0.0005 %	< 0.0001 %
Свинец (Pb)	≤ 0.00005 %	< 0.00001 % (< 0.1 мг/кг)
Мышьяк (As)	≤ 0.0001 %	< 0.00001 %
Ртуть (Hg)	≤ 0.0001 %	< 0.00001 % (< 0.1 мг/кг)
Хлориды (Cl)	≤ 0.005 %	< 0.0005 %
Оксалаты (C <sub>2</sub> H <sub>2</sub> O <sub>4</sub> )	≤ 0.01 %	< 0.0005 %
Сульфаты (SO <sub>4</sub> )	≤ 0.015 %	< 0.0005 %
Остаток после прокаливания (Удельный вес сульфатной золы)	≤ 0.05 %	0.02 %
Микробиология (эндотоксины) колоний на мг	≤ 0.5	< 0.1
Тридодециламин	≤ 0.00001 %	< 0.00001 %

Соответствует требованиям стандарта BP/USP/FCC/E300 на основании спецификации производителя.

Зарегистрировано для применения в пищевой промышленности, свидетельство о государственной регистрации №RU.77.99.26.009.E.031514.08.11 от 11.08.2011г.

Условия хранения - темное, прохладное, сухое помещение.

Произведено в КНР, фирма "Weifang Ensign Industry"

Партия № 2MT1411026

Дата производства 06.11.14 г.

Срок годности: ноябрь 2016



Соответствует