

Лактат Натрия



60% ПИЩЕВОЙ

BASSLFOL60 – это натриевая соль натуральной L (+) молочной кислоты, произведенной ферментацией сахара. У неё мягкий соляной вкус, противомикробные свойства и нейтральный pH.

Продукт:

Название продукта: L-Лактат натрия

Физико-химические свойства:

Молекулярная масса: 112

Молекулярная формула: $C_3H_5O_3 Na$

Форма: Жидкая

Плотность (200C): 1,32-1,34 г/мл

Органолептические требования:

Цвет (свежий раствор): макс 100

Назев Запах: Почти отсутствует

Вкус: Мягкий соляной вкус

Идентификация:

Положительный тест на лактат: Проходит тест

Положительный тест на натрий: Проходит тест

Чистота:

Содержание основного вещества: 60.0-61.0%

Содержание натрия: 12.3-12.6%

Стереохимическая чистота L(+): мин 97%

Тяжелые металлы (Pb): макс 10 ppm

Хлорид: макс 50 ppm

Сульфат: макс 20 ppm

Цианид: макс 0.5 ppm

Свинец: макс 2 ppm Мышьяк: макс 2 ppm

Ртуть: макс 1 ppm

Редуцирующие вещества (сахара): Проходит тест

Лимонная, щавелевая, винная и фосфорная кислоты: Проходит тест

Эфиры металона и метила: макс 50 ppm

pH (свежий раствор): 6,5-8,5

pH (20% раствор): 6,5-7,5

Регистрационные данные:

E-code: E 325

CAS #: 867-56-1

Статус GRAS: Да Соответствует нормам: FCC