



ТОВ «ОЛІВЕР ФАРМ»
Адреса: Україна, м. Київ,
03083 вул. Пирогівський шлях, 34, оф. 210

Паспорт Якості

Найменування: Амінокислота L-Серин, фарм

Партія **24060301**

Дата виробництва
Гарантійний термін зберігання

УТОЧНЮЙТЕ
У МЕНЕДЖЕРА

Стандарт якості **USP-NF2021**

№	Показники	Норматив	Випробування
1	Зовнішній вигляд	Білі кристали, або кристалічний порошок	Відповідає
2	Ідентифікація	Відповідає	Відповідає
3	Оптичне обертання D20	+14,4.....+15,5	+ 14,8
4	Прозорість розчину, %	≥ 98,0	99,8
5	Хлориди (Cl), %	≤ 0,020	< 0,020
6	Амоній (NH ₄), %	≤ 0,02	< 0,02
7	Сульфати (SO ₄), %	≤ 0,020	< 0,020
8	Fe, ppm	≤ 10	< 10
9	Важкі метали (Pb), ppm	≤ 10	< 10
10	Миш'як (As ₂ O ₃), ppm	≤ 1	< 1
11	Втрати при сушінні, %	≤ 0,20	0,07
12	Залишок після прожарювання, %	≤ 0,10	0,09
13	Масова частка основної речовини, %	98,5 - 101,5	99,8
14	Інші амінокислоти	Хроматографічно не виявлені	Хроматографічно не виявлені
15	pH	5,2 - 6,2	5,4

Висновок: Сертифікат якості відповідає USP-NF2021

