



MINŐSÉGI BIZONYLAT

Név:	ASZKORBINSAV (L-ASZKORBINSAV)	Gyártás ideje:	2024.04.
Minőség:	BP/USP/EP/FCC/E300	Lejárat ideje:	2028.03.
Bach-szám:	1240121050	Bizonylat kelte:	2024.07.17.
Származás:	Kína (S. Luwei Pharma)	Kiszereles:	25 kg

Vizsgálatok	Követelmények	Eredmények
Leírás:	fehér vagy csaknem fehér kristályok v. kristályos por	megfelel
Szemcseméret:	40 – 80 mesh	~ 70%
Azonosítás:	IR	megfelel
Oldat tisztasága, színe:	tiszta, színe max. BY ₇	tiszta, < BY ₇
Tartalom:	99,0 – 100,5%	99,66%
Szárítási veszteség:	max. 0,4%	< 0,4%
Izzítási maradék:	max. 0,1%	< 0,1%
Olvadáspont:	~ 190°C	191,0°C
Fajlagos forgatóképesség:	/+20,5° / - /+21,5°/	+20,96°
pH (5%):	2,1 - 2,6	2,36
pH (2%):	2,4 - 2,8	2,57
E-szennyező (Oxálsav):	max. 0,2%	≤ 0,2 %
C-szennyező:	max. 0,15%	≤ 0,15%
D-szennyező:	max. 0,15%	≤ 0,15%
Nem specifikált szennyezők:	max. 0,10%	≤ 0,10%
Összes szennyező:	max. 0,2%	≤ 0,20%
Szerves illó szennyezők:	előírás szerint	megfelel
Nehézfémek:	max. 10 ppm	< 10 ppm
Réz:	max. 5 ppm	< 5 ppm
Vas:	max. 2 ppm	< 2 ppm
Arzén:	max. 3 ppm	< 3 ppm
Ólom:	max. 2 ppm	< 2 ppm
Kadmium:	max. 1 ppm	< 1 ppm
Higany:	max. 0,1ppm	< 0,1ppm
Mikrobiológia:		
- összes csíraszám:	max. 100 cfu/g	≤ 100 cfu/g
- élesztő-, penészgomba:	max. 100 cfu/g	≤ 100 cfu/g
- E. coli:	negatív	negatív
- Salmonella:	negatív	negatív
- Staphylococcus:	negatív	negatív

Minősítés: A termék megfelel a **BP2016/USP40/EP10/FCC10/E300** követelményeinek.

Címketerv:	ASZKORBINSAV E300 élelmiszeripari célra
	Gyártási szám: 1240121050 Gyártási idő: 2024.04. Minőségét megőrzi: 2028.03. Származás: Kína Nettó tömeg: 25 kg
	Forgalmazó: Jubachem Kft. 2092 Budakeszi, Vadverem u. 11. tel: +36 23 453928 e-mail: info@jubachem.hu