



## MINŐSÉGI BIZONYLAT

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

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