

Minőségi bizonyítvány

Megnevezés: acidum-tartaricum (borkősav, C₄H₆O₆)

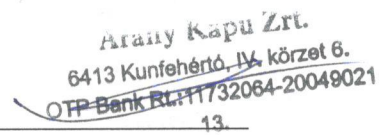
Tételszám: 20180222001

	előírás	eredmény
1. Szín	fehér v. majdnem fehér v. átlátszó	e.sz.megfelel
2. Szag	szagtalan	e.sz.megfelel
3. Azonosság		
a, savasság	erős sav	e.sz.megfelel
b, tartarát	pozitív	e.sz.megfelel
4. Oldhatóság	vízben, alkoholban	e.sz.megfelel
5. Oldhatatlan és színező anyagok		
a, tisztaság	tiszta	e.sz.megfelel
b, szín	Y ₆ ;G ₆	e.sz.megfelel
6. Forgatóképesség	+12,0° - +12,8°	12,3
vizsgálati oldat: 20%-os vizes oldat 20°C-on		
7. Oxálsav	max.: 100 ppm	< 100
8. Klorid	max.: 100 ppm	< 100
9. Szulfát	max.: 150 ppm	< 150
10. Szulfát hamu	max.: 0,05%	< 0,05
11. Kalcium	max.: 200 ppm	< 200
12. Nehézfémek	max.: 10 ppm Pb	< 10
13. Szárítási veszteség	max.: 0,2 %	0,10
kristálméret	200-400	<400
15. Beltartalom	99,7 – 100,5%	99,76
16. Ólomtartalom	<2 ppm	<0,05 ppm
17. Arzén	<1 ppm	<0,05 ppm
18. Kadmium	<1 ppm	<0,05 ppm
19. Higany	<1 ppm	<0,05 ppm

A fenti jelzésű acidum-tartaricum minősége minden szempontból megfelel a Ph.Eur.:IX.-F.U.XII.-U.S.P.XL-NF35-F.C.C.X-J.P.XVII.-REG.(UE)N.231/2012 vizsgálati követelményeinek. Minőségét megőrzi: 2023.02-ig (5 év)

Kunfehértó, 2018.03.28.


vizsgálatot végezte


13.
MEO laborvezető