
SPECIFIKACIJA

VITAMIN C (ASKORBINSKA KISLINA), BP, FOOD GRADE

Šifra: C4 335
CAS: [50-81-7]
EINECS: 200-066-2

	Specifikacija	Enota
Izgled	beli kristali	/
Bistrost raztopine	bistra	/
Barva	BY7	/
Identifikacija	Pozitivna reakcija	/
Tališče	190	°C
pH	2,4 - 2,8	/
Cu (Baker)	≤ 5	ppm
Težke kovine (kot Pb)	≤ 10	ppm
Hg (Živo srebro)	< 0,1	mg/kg
Pb (Svinec)	< 2	ppm
As (Arzen)	≤ 3	ppm
Cd (Kadmij)	< 1	mg/kg
Oksalna kislina	≤ 0,2	%
Fe (Železo)	≤ 2	ppm
Izguba pri sušenju	≤ 0,4	%
Specifična rotacija	+20,5° - +21,5	
Velikost delcev	40 - 80	mesh
Ostane pri žarjenju (kot SO ₄)	≤ 0,1	
