

SPECIFIKACIJA

CITRONSKA KISLINA MONOHIDRAT, FOOD GRADE

Šifra: C4 110
CAS: [77-92-9]
EINECS: 201-069-1

	Specifikacija	Enota
Izgled	beli kristali	/
Vonj	brez vonja	/
Okus	močno kisel okus	/
Topnost	zelo topen v vodi, dobro topen v etanolu	/
Izgled raztopine	v skladu s standardom	/
Vsebnost	99,5 - 100,5	%
Voda	7,5 - 8,8	%
Sulfatni pepel	max. 0,05	%
Sulfati in sulfiti (kot SO ₄)	max. 150	mg/kg
Oksalati	max. 100	mg/kg
Pb (Svinec)	max. 0,5	mg/kg
As (Arzen)	max. 1,0	mg/kg
Hg (Živo srebro)	max. 1,0	mg/kg
Al (Aluminij)	max. 0,2	mg/kg
Težke kovine	max. 10	mg/kg
Endotoksini	max. 0,5	IU/mg
Norma	BP/USP/FCC	/
EU št.	E330	/