
SPECIFIKACIJA

ACESULFAM K, FOOD GRADE

Šifra: C4 118
CAS: [55589-62-3]
EINECS: 259-715-3

	Specifikacija	Enota
Izgled	bel kristalni prah	/
Vsebnost	99,0 - 101,0	%
Vonj	brez vonja	/
Topnost v vodi	dobro topno	/
Topnost v etanolu	rahlo topno	/
Absorbicija v UV	225 - 229	nm
Kalijev test	pozitiven	/
Precipitacijski test	rumena oborina	/
Izguba pri sušenju (105°C, 2 h)	max. 1,0	%
Organske nečistoče	max. 20	mg/kg
Fluoridi	max. 3	mg/kg
Težke kovine	max. 5	mg/kg
Pb (Svinec)	max. 1	mg/kg
pH	5,5 - 7,5	/
Hg (Živo srebro)	max. 1	mg/kg
Kontaminacija A	max. 0,125	%
Kontaminacija B	max. 20	mg/kg
