

KOJIC ACID ANALİZ SERTİFİKASI

Product Name : Kojic Acid**Cas Number :** 501-30-4**Molecular Formula :** $C_6H_6O_4$

ITEMS	SPECIFICATIONS	RESULTS
Appearance	White of off white crystal	White of off white crystal
Solubility(5% aqueous solution)	Dissolve easily in water, clear and transparent	Dissolve easily in water, clear and transparent
Assay	$\geq 99\%$	99.67%
Melting point($^{\circ}C$)	152-156	152.4-153.2
Water(%)	≤ 0.5	0.11
Residue on ignition	≤ 0.1	0.05
Aflatoxin	Absent	Absent
Heavy metals(led) (ppm)	≤ 3	<0.2
Iron(ppm)	≤ 10	2
Arsenic(ppm)	≤ 1	<0.1
Cloride(ppm)	≤ 50	25

Not: Bu belge üzerindeki spesifikasyonlar, üretici tarafından yapılan analiz sonuçlarındaki değerlerle bire bir aynıdır.