

## SPECIFICA TECNICA

### Prodotto **ACIDO COGICO**

NOME INCI	Kojic acid
NOME INCI USA	Kojic acid
CAS	501-30-4
EINECS / ELINCS	207-922-4
FORMULA	C <sub>6</sub> H <sub>6</sub> O <sub>4</sub>
PESO MOLECOLARE	142.06
VALIDITA'	24 mesi

SPECIFICA	METODO	Lim. Inf. - Lim. Sup.	u.m.
Aspetto		Cristalli da giallo chiaro a quasi bianco	
Punto di fusione		152,0 - 156,0	° C
Perdita all'essiccamiento		≤ 1,00	%
Residuo all'ignizione		≤ 1,00	%
Metalli pesanti		≤ 20	ppm
Arsenico		≤ 2	ppm
Titolo		≥ 99,00	%
Revisione Capitolato		0	
Data Approvazione		05/10/2010	

#### SOLUBILITY:

Freely soluble in water, ethanol, acetone, and ethyl acetate.  
Sparingly soluble in ether, acetone, chloroform and pyridine.