

SCHEDA TECNICA E102 GIALLO TARTRAZINA

IDENTIFICAZIONE Nome: E102 GIALLO TARTRAZINA

Colour Index 19140 EINECS 217-699-5

COMPOSIZIONE Carattere chimico: colorante monoazoico

DESCRIZIONEColorante conforme ai requisiti di purezza previsti dal

Reg. CE 231/2012. Prodotto esente O.G.M. e

allergeni. Prodotto GLUTEN FREE.

PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

Stato fisico	polvere arancio
Colore	giallo in soluzione acquosa
Spettrometria	Estinzione massima 426nm ca
Tenore in colorante	85% min
Sostanze insolubili in acqua	0.2% max
Coloranti accessori	1% max
Acido 4-idrazin-benzensolfonico	
Acido 4-amminobenzen-1-solfonico	totale non più dello 0,5 %
Acido 5-osso-1-(4-solfofenil)-2-pirazolin-3-carbossilico	
Acido 4,4'-diazoamminodi-(benzensolfonico)	
Acido tetraidrossisuccinico	
Ammine primarie aromatiche non solfonate	0.01% max come anilina
Sostanze estraibili in etere	0.2% max
As	<3 ppm
Pb	<2 ppm
Hg	<1 ppm
Cd	<1 ppm

USO Colorante ad uso ALIMENTARE con le limitazioni

previste dal Reg.CE 1129/2011.

Colorante ad uso COSMETICO (Reg.CE 1223/2009)
Colorante ad uso FARMACEUTICO (Reg. 2009/35/CE)
Colorante per USO INDUSTRIALE/DETERGENZA
Colorante ammesso nell'ALIMENTAZIONE degli

ANIMALI

STOCCAGGIO Proteggere dall'esposizione alla luce e all'aria.

Conservare il prodotto in luogo fresco e asciutto. Mantenere i contenitori ben chiusi anche dopo

l'apertura della confezione.

SHELF LIFE / T.M.C. 4 anni dalla data di produzione in contenitori sigillati

alle condizioni sopracitate. Il prodotto non ha una scadenza effettiva/reale dal punto di vista della

sicurezza alimentare.

29/06/2018