

IDENTIFICAZIONE

Nome: E110 ARANCIO TRAMONTO
 Colour Index 15985
 EINECS 220-491-7

COMPOSIZIONE

Carattere chimico: colorante monoazoico

DESCRIZIONE

Colorante 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

<i>Stato fisico</i>	polvere rosso-arancio
<i>Colore</i>	arancio in soluzione acquosa
<i>Spettrometria</i>	Estinzione massima 485nm ca
<i>Tenore in colorante</i>	85% min
<i>Sostanze insolubili in acqua</i>	0.2% max
<i>Coloranti accessori</i>	5% max
<i>Sudan I</i>	0.5 ppm max
<i>Acido 4-amminobenzen-1-solfonico</i> <i>Acido 3-idrossinaftalen-2,7-disolfonico</i> <i>Acido 6-idrossinaftalen-2-solfonico</i> <i>Acido 7-idrossinaftalen-1,3-disolfonico</i> <i>Acido 4,4'-diazamminodi-(benzensolfonico)</i> <i>Acido 6,6'-ossidi(naftalene-2-solfonico)</i>	totale non più dello 0,5 %
<i>Ammine primarie aromatiche non solfonate</i>	0.01% max come anilina
<i>Sostanze estraibili in etere</i>	0.2% max
<i>As</i>	<3 ppm
<i>Pb</i>	<2 ppm
<i>Hg</i>	<1 ppm
<i>Cd</i>	<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