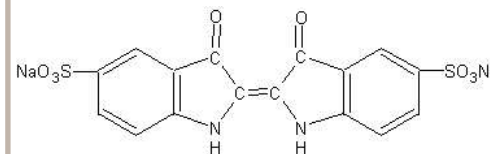




Indigotina



E132

$C_{16}H_8N_2Na_2O_8S_2$

Disodio 3,3-diosso-2,2-di-indoliliden-5,5-disolfonato

FORMA FISICA

POLVERE:

- 85% standard
- Disponibili a richiesta diverse concentrazioni

GRANULARE:

- 88% standard

SOLUZIONE:

- 10% standard
- Disponibili a richiesta diverse concentrazioni

Identificazione

EC No.	E 132
C.I. No.	73015
CAS No.	860-22-0
EINECS	212-728-8
FD&C No.	BLUE 2

Legislazione

Europa:
95/45 EC

Nord America:
FDA: CFR 21 PART.1/99-82.105 I

Giappone:
Lista positiva

Caratteristiche

Titolo: 85% min.

Assorbanza max: $E1\% = 480$ cm in soluzione acquosa a 610 ± 2 nm

Cloruri/Solfati/Umidità a $135^\circ \leq 15\%$

Altri parametri come da legislazione di riferimento.



Solubilità

In acqua:	10 g/l
In etanolo 95%:	<1 g/l
In etanolo 50%:	2 g/l
In propilenglicole:	10 g/l

Stabilità

Calore:	media
Luce:	media
Acido citrico (pH=3):	buona
Alcali (pH=8):	buona

Applicazioni

Prodotti alimentari

Bevande

Farmaceutica

Cosmesi, Personal care

Detergenza

Inchiostri

FIORIO COLORI
90 anni di colore

FIORIO COLORI S.P.A.
VIA ITALIA, 28
20060 GESSATE (MI)
ITALY
TEL. +39 0295929033
FAX +39 0295382688
info@fioriocolori.com