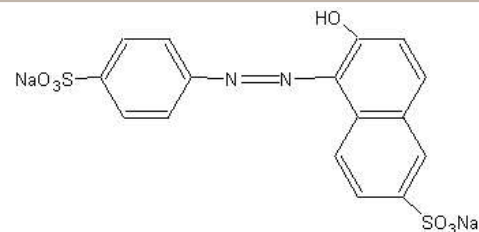


Tramonto



E 110

$C_{16}H_{10}N_2Na_2O_7S_2$

Disodio 2 idrossi-1- (4-solfonatofenilazo) naftalen-6-solfonato

FORMA FISICA

POLVERE:

- 85% standard
- Disponibili a richiesta diverse concentrazioni

GRANULARE:

- 92% standard

SOLUZIONE:

- 10% standard
- Disponibili a richiesta diverse concentrazioni

Identificazione

EC No.	E 110
C.I. No.	15985
CAS No.	2783-94-0
EINECS	220-491-7
FD&C No.	YELLOW 6

Legislazione

Europa:
95/45 EC
Nord America:
FDA: CFR 21 PART.1/99-82.1051
Giappone:
Lista positiva

Caratteristiche

Titolo: 85% min.
Assorbanza max: $E_{1\%}^{1cm} = 555$ in soluzione acquosa a $485 \pm 2nm$
Cloruri/Solfati/Umidità a $135^\circ \leq 15\%$
Altri parametri come da legislazione di riferimento.

Solubilità

In acqua:	100 g/l
In etanolo 95%:	<1g/l
In etanolo 50%:	10 g/l

Stabilità

Calore:	buona
Luce:	buona
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