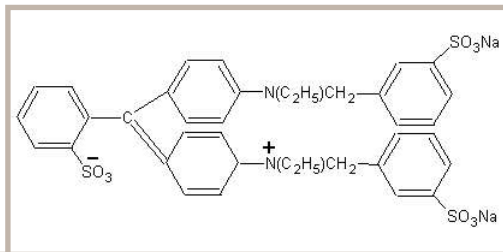




Blu FCF



E133



Disodio alfa-[4-(N-etil-3-solfonatobenzilammino)fenil]-alfa-(4-N-etil-3-solfonatobenzilammino)cicloesa-2,5-dieniliden)toluen-2-solfonato

FORMA FISICA

POLVERE:

- 85% standard
- Disponibili a richiesta diverse concentrazioni

GRANULARE:

- 97% standard

SOLUZIONE:

- 10% standard
- Disponibili a richiesta diverse concentrazioni

Identificazione

EC No.	E 133
C.I. No.	42090
CAS No.	3844-45-9
EINECS	223-339-8
FD&C No.	BLUE 1

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: EI%=16301cm in soluzione acquosa a 630 ±2nm

Cloruri/Solfati/Umidità a 135°≤15%

Altri parametri come da legislazione di riferimento.



Solubilità

In acqua:	300 g/l
In etanolo 95%:	<16 g/l
In etanolo 50%:	140 g/l
In propilenglicole:	90 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