

Formula bruta	Famiglia chimica	Codice CAS	Classe IARC	Codice EINECS
C11H17N3O4	Amine aromatiche	2784-94-3	2B	220-495-9

Denominazione

Hc blue n. 1

Sinonimi

2,2'- ([4-(metilamino-3-nitrofenil)]imino) bis(etanolo); 2,2'- ([4-(metilamino-3-nitrofenil)]imino) di(etanolo); Hc blue 1; Hc blue number 1; N4,n4-bis(2-idrossietil)-n'-metil-2-nitro-para-fenilendiamina; 2,2' - [4-(metilamino)-3-nitrofenilimino]bis-etanolo; Ethanol, 2,2'-[[4-(metilamino)-3-nitrofenil]imino]bis

Classificazione CE (CLP n.1272/2008)

Organi Bersaglio

Non ci sono dati sufficienti per valutare la cancerogenicit  nell'uomo. La somministrazione nella dieta provoca nei topi e nei ratti adenomi epatocellulari e/o carcinomi; adenomi delle cellule follicolari della tiroide nei topi maschi; adenomi polminali e carcinomi nelle femmine di ratto.

Utilizzo

Colorante per tinture per capelli.

Elenco lavorazioni collegate

Lavorazioni	Letteratura	Campionamenti	Reg. patologie	SIREP
Industria dei prodotti chimici inorganici ed organici.	X			
Industria dei prodotti tossici e corrosivi.	X			
Produzione di essenze e profumi senza distillazione.	X			

Riferimenti bibliografici

Monografie IARC Vol. 57 (1993) (p. 129)

Ultima Modifica

08/06/2020