

Formula bruta	Famiglia chimica	Codice CAS	Classe IARC	Codice EINECS
C37H30N4O10S4 4Na	Composti azoici	6459-94-5	2B	229-272-0

Denominazione

Ci acid red 114

Sinonimi

8-[[3,3'-dimethyl-4'-[[4-[[4-methylphenyl)sulfonyl]oxy]phenyl]azo][1,1'-biphenyl]-4-yl]azo]-7-hydroxy-1,3-naphthale nedisulfonic acid, disodium salt; Acid leather red bg; Acid red 114; Amacid milling red prs; Benzyl fast red bg; Benzyl red br; Ci acid red 114, disodium salt; Ci no. 23635; Elcacid milling fast red rs; Erionyl red rs; Fenafor red pb; Folan red b; Intrazone red br; Kayanol milling red rs; Leather fast red b; Levanol red gg; Midlon red prs; Milling fast red b; Milling red b; Milling red bb; Milling red swb; Polar red rs; Sandolan red n-rs; Sella fast red rs; Sulphonol red r; Suminol milling red rs; Supranol fast red 3g; Supranol fast red gg; Supranol red pbx-cf; Supranol red r; Telon fast red gg; Tertracid milling red b; Vondamol fast red rs.; 1,3-Naphthalenedisulfonic acid, 8-[[3,3'-dimethyl-4'-[[4-[[4-methylphenyl)sulfonyl]oxy]phenyl]azo][1,1'-biphenyl]-4-yl]azo]-7-hydroxy-, disodium salt

Classificazione CE (CLP n.1272/2008)

Organi Bersaglio

Non ci sono dati sufficienti per valutare la cancerogenicit  nell'uomo. Aumenta l'incidenza di tumori maligni e benigni della pelle, della ghiandola di Zymbal e del fegato in ratti di entrambi i sessi; del polmone, della cavit  orale e dell'intestino nella femmina.

Utilizzo

Colorante per lana, seta, iuta e pelle.

Elenco lavorazioni collegate

Lavorazioni	Letteratura	Campionamenti	Reg. patologie	SIREP
Finissaggio di fibre, filati, tessuti e articoli confezionati.	X			
Lavorazione di pelli e cuoi naturali.	X			
Produzione di coloranti e colori.	X			

Riferimenti bibliografici

Monografie IARC Vol. 57 (1993)

Ultima Modifica

17/02/2026