



P-cloro-o-toluidina



Formula bruta	Famiglia chimica	Codice CAS	Classe IARC	Codice EINECS
C7H8ClN	Amine aromatiche	95-69-2	2A	202-441-6

Denominazione

P-cloro-o-toluidina

Sinonimi

2-amino-5-chlorotoluene; 2-methyl-4-chloroaniline; 4-chloro-2-methylaniline; 4-chloro-2-methylbenzeneamine; 4-chloro-2-toluidine; 4-chloro-6-methylaniline; 4-chloro-ortho-toluidine; 5-chloro-2-aminotoluene; Amarthol fast red tr base; Asymmetric meta-chloro-ortho-toluidine; Azoene fast red tr base; Azogene fast red tr; Azoic diazo component 11, base; Brentamine fast red tr base; Daito red base tr; Deval red k; Deval red tr; Diazo fast red tra; Fast red 5ct base; Fast red base tr; Fast red tr base; Fast red tr11; Fast red tro base; Fast red tr; Kako red tr base; Kambamine red tr; Mitsui red tr base; Red base ciba ix; Red base irga ix; Red base ntr; Red tr base; Sanyo fast red tr base; Tulabase fast red tr

Classificazione CE (CLP n.1272/2008)

[http:// www.echa.europa.eu/it/web/guest/information-on-chemicals/cl-inventory-database/-/discli/details/22725](http://www.echa.europa.eu/it/web/guest/information-on-chemicals/cl-inventory-database/-/discli/details/22725)

[http:// www.echa.europa.eu/it/web/guest/information-on-chemicals/cl-inventory-database/-/discli/details/22725](http://www.echa.europa.eu/it/web/guest/information-on-chemicals/cl-inventory-database/-/discli/details/22725)

Organi Bersaglio

Evidenza limitata per la seguente sede tumorale: vescica. Produce emangiosarcomi della milza e del tessuto adiposo nel topo in seguito a somministrazione orale. In uno studio su ratti l'esposizione ad alte dosi ha provocato nei maschi un aumento dell'incidenza di feocromocitoma della ghiandola surrenale.

Utilizzo

Intermedio per produzione coloranti usati per colorare cotone, seta, acetato e nylon. Intermedio per produzione insetticidi, acaricidi.

Elenco lavorazioni collegate

Lavorazioni	Letteratura	Campionamenti	Reg. patologie	SIREP
Filatura della seta.	X			
Finissaggio di fibre, filati, tessuti e articoli confezionati.	X			
Industria dei prodotti chimici inorganici ed organici.	X			
Industria dei prodotti tossici e corrosivi.	X			
Industria farmaceutica.	X			
Lavorazione completa di fibre tessili.	X			
Produzione di coloranti e colori.	X			
Produzione di pitture e vernici.	X			
Produzione di prodotti fitosanitari.	X			
Tessitura e finissaggio.	X			

Note

La CEE associa alla classificazione la seguente nota: NOTA E: Alle sostanze aventi effetti specifici sulla salute

delle persone (cfr. capitolo 4 dell'allegato VI), classificate come cancerogene, mutagene e/o tossiche per il ciclo riproduttivo, appartenenti alle categorie 1 o 2, viene attribuita la nota E se sono classificate anche come altamente tossiche (T+), tossiche (T), o nocive (Xn). Per dette sostanze, le fasi di rischio R 20, R 21, R 22, R 23, R 24, R 25, R 26, R 27, R 28, R 39, R 40, R 48 e R 65 e tutte le combinazioni di questi frasi di rischio devono essere precedute dalla parola "anche". Esempi: R 45-23 " Può causare il cancro. Anche tossico per inalazione" R 46-27/28 "Può causare danni genetici ereditari. Anche altamente tossico a contatto con la pelle e per ingestione"

Riferimenti bibliografici

Monografie IARC Vol. 48 (1990) (p. 123); Vol. 77 (2000) (p. 323); Vol. 99 (2010).

Ultima Modifica

06/07/2022

Stampata da MATline (<https://www.matline.dors.it/matrice>) il 24/04/2025