

MATline

La banca dati sul ciechissi consente di cercare in ambienti di lavoro

Ponceau mx

MATline

La banca dati sul ciechissi consente di cercare in ambienti di lavoro

Formula bruta	Famiglia chimica	Codice CAS	Classe IARC	Codice EINECS
C18H14N2Na2O7S2	Sali organici	3761-53-3	2B	223-178-3

Denominazione

Ponceau mx

Sinonimi

4-[(2,4-dimethylphenyl) azo]-3-hydroxy- 2,7-naphthalenedisulphonic acid, disodium salt; Colour index no.: 16150; C.i. food red 5; C.i. rosso alimentare 5; Acetacid red j; 1-(2,4-dimetilfenilazo)-2-idrossinaftalen-3,6-disolfonato di disodio; 2,7-Naphthalenedisulfonic acid, 4-[(2,4-dimethylphenyl)azo]-3-hydroxy-, disodium salt

Classificazione CE (CLP n.1272/2008)

www.echa.europa.eu/it/web/guest/information-on-chemicals/cl-inventory-database/-/discli/details/91666

Organi Bersaglio

Non ci sono dati sufficienti per valutare la cancerogenicità nell'uomo. La somministrazione per via orale produce tumori delle cellule epatiche nel topo e nel ratto e tumori dell'intestino nel topo. L'effetto prodotto è dose-dipendente.

Utilizzo

Colorante per tessuti, pelle, carta, legno, pigmenti, inchiostri

Elenco lavorazioni collegate

Lavorazioni	Letteratura	Campionamenti	Reg. patologie	SIREP
Conservazione, concia, preparazione, trattamento e rifinitura di pelli e cuoi.	X			
Costruzione di mobili ed arredamenti in vimini, giunco, bambù, canna d'India.	X			
Finissaggio di fibre, filati, tessuti e articoli confezionati.	X			
Finitura di manufatti in legno.	X			
Industria cartotecnica.	X			
Industria dei prodotti chimici inorganici ed organici.	X			
Industria dei prodotti tossici e corrosivi.	X			
Industria editoriale.	X			
Laboratori di falegnameria per la riparazione e il restauro di mobili ed infissi in legno.	X			
Produzione del nastro pettinato.	X			
Produzione di coloranti e colori.	X			
Strutture sanitarie, ambulatori medici ed odontoiatrici, laboratori di analisi cliniche, stabilimenti idrotermali e				

strutture assistenziali.

Tipografie ed industrie poligrafiche.

X

Note

Non raccomandato dalla CEE per usi negli alimenti.

Riferimenti bibliografici

Monografie IARC Vol. 8 (1975) (p. 189)

Ultima Modifica

08/06/2020

Stampata da MATline (<https://www.matline.dors.it/matrice>) il 15/01/2026

X