

# Documentazione Regionale Salute

Centro di Documentazione per la Promozione della Salute Via Sabaudia, 164 - 10095 Grugliasco (TO) Tel. 01140188210-502 - FAX 01140188201 - info@dors.it





## Ponceau mx



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	Х			
rifinitura di pelli e cuoi.				
Costruzione di mobili ed arredamenti in vimini, giunco,	Х			
bambù, canna d'India.				
Finissaggio di fibre, filati, tessuti e articoli confezionati.	Х			
Finitura di manufatti in legno.	Х			
Industria cartotecnica.	Х			
Industria dei prodotti chimici inorganici ed organici.	Х			
Industria dei prodotti tossici e corrosivi.	Х			
Industria editoriale.	Х			
Laboratori di falegnameria per la riparazione e il	Х			
restauro di mobili ed infissi in legno.				
Produzione del nastro pettinato.	Х			
Produzione di coloranti e colori.	Х			
Otrosticos applicados applicatos applicados de algoritativas				

Strutture sanitarie, ambulatori medici ed odontoiatrici,

laboratori di analisi cliniche, stabilimenti idrotermali e

Tipografie ed industrie poligrafiche.	X	
ripograno da madotrio poligranorio.	<b>7</b>	

### 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 01/12/2025