

# 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





# 3,3'-dimetilbenzidina solfato



Formula bruta	Famiglia chimica	Codice CAS	Classe IARC	Codice EINECS
C14H16N2 xH2O4S	Sali organici	74753-18-7	2B	277-985-0

#### Denominazione

3,3'-dimetilbenzidina solfato

#### **Sinonimi**

- 1,1'-biphenyl-4,4'-diamine, 3,3'-dimethyl-,sulfate; Solfato di 4,4'-bi-o-toluidina; 4,4'-bi-o-toluidine sulphate;
- 3,3'-dimetlbenzidina solfato; Solfato di 3,3'-dimetlbenzidina

# Classificazione CE (CLP n.1272/2008)

http://www.echa.europa.eu/it/web/guest/information-on-chemicals/cl-inventory-database/-/discli/details/125687

#### Utilizzo

Utilizzato: - come intermedio per la sintesi di coloranti e pigmenti - in laboratorio per la determinazione dell'oro - per l'analisi del sangue - per l'analisi colorimetrica del cloro libero in acqua e in aria - come agente vulcanizzante per resine uretaniche.

### Elenco lavorazioni collegate

Lavorazioni	Letteratura	Campionamenti	Reg. patologie	SIREP
Industria dei prodotti chimici inorganici ed organici.	Х			
Laboratori di analisi.	Х			
Lavorazione della gomma greggia.	Х			
Lavorazione e trasformazione delle resine sintetiche e	Х			
dei materiali polimerici termoplastici e termoindurenti.				
Produzione di coloranti e colori.	Х			
Riparazione di articoli in gomma naturale e sintetica.	Х			

### Riferimenti bibliografici

**NULL** 

## **Ultima Modifica**

06/07/2022

Stampata da MATline (https://www.matline.dors.it/matrice) il 03/12/2025