

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





N,N-dimetil-p-toluidina



Formula bruta	Famiglia chimica	Codice CAS	Classe IARC	Codice EINECS
C9H13N	Amine aromatiche	99-97-8	2B	202-805-4

Denominazione

N,N-dimetil-p-toluidina

Sinonimi

p-Metil-N,N-dimetilanilina; p-(Dimetilamino)toluene; p-Toluidine, N,N-dimetil-; p,N,N-Trimetillanilina; N,N-Dimetil-p-tolilamina; N,N-Dimetil-4-metillanilina; N,N,4-Trimetillanilina; N,N-Dimetil-4-metillanilina; Benzenamina, N,N,4-trimetil-; N,N,4-Trimetilbenzenamina; UNII-S8XC5939VU

Classificazione CE (CLP n.1272/2008)

http://www.echa.europa.eu/it/web/quest/information-on-chemicals/cl-inventory-database/-/discli/details/70326

Organi Bersaglio

L'evidenza di cancerogenicità nell'uomo è inadeguata, vi è, di contro, sufficiente evidenza di azione cancerogena negli animali da esperimento.

Utilizzo

La sostanza è usata come accelerante nella preparazione dei materiali dentali e cementi ossei per attivare la reazione di polimerizzazione o durante la polimerizzazione di metil metacrilato monomero. Inoltre è un ingrediente importante di colle industriali e smalti per le unghie. E' anche usato come un intermedio nella fabbricazione di coloranti e pesticidi.

Elenco lavorazioni collegate

Lavorazioni	Letteratura	Campionamenti	Reg. patologie	SIREP
Industria dei prodotti chimici inorganici ed organici.	Х			
Industria farmaceutica.	Х			
Produzione di inchiostri, gomma arabica, colle, prodotti	Х			
per tipografie.				
Produzione di pitture e vernici.	Х			
Strutture sanitarie, ambulatori medici ed odontoiatrici,	Х			
laboratori di analisi cliniche, stabilimenti idrotermali e				
strutture assistenziali.				

Riferimenti bibliografici

Monografia IARC Vol 115 (2018); National Library of Medicine)

Ultima Modifica

28/02/2024

Stampata da MATline (https://www.matline.dors.it/matrice) il 01/12/2025