

MATline

La banca dati sui chimici contenuti in ambienti di lavoro

N,N-dimetil-p-toluidina

MATline

La banca dati sui chimici contenuti in ambienti di lavoro

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-metilanilina; Benzenamina, N,N,4-trimetil-; N,N,4-Trimetilbenzenamina; UNII-S8XC5939VU

Classificazione CE (CLP n.1272/2008)

<http://www.echa.europa.eu/it/web/guest/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 e durante la polimerizzazione di metil metacrilato monomero. Inoltre è un ingrediente importante di colle industriali e smalti per le unghie. È 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.	X			
Industria farmaceutica.	X			
Produzione di inchiostri, gomma arabica, colle, prodotti per tipografie.	X			
Produzione di pitture e vernici.	X			
Strutture sanitarie, ambulatori medici ed odontoiatrici, laboratori di analisi cliniche, stabilimenti idrotermali e strutture assistenziali.	X			

Riferimenti bibliografici

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

Ultima Modifica

28/02/2024

