

MATline

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

N,n-diacetilbenzidina

MATline

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

Formula bruta	Famiglia chimica	Codice CAS	Classe IARC	Codice EINECS
C16H16N2O2	Amine aromatiche	613-35-4	2B	210-338-2

Denominazione

N,n-diacetilbenzidina

Sinonimi

4',4'''-biacetanilide; 4,4'-diacetamidobiphenyl; 4,4'-diacetylbenzidine; Diacetylbenzidine;
N,n'-4,4'-biphenylenebisacetamide; N,n'-(1,1'-biphenyl)-4,4'-diylbisacetamide

Classificazione CE (CLP n.1272/2008)

<http://www.echa.europa.eu/it/web/guest/information-on-chemicals/cl-inventory-database/-/discli/details/77440>

Organi Bersaglio

Non ci sono dati sufficienti per valutare la cancerogenicità nell'uomo. E' cancerogena nel ratto in seguito a somministrazione orale, intraperitoneale e sottocutanea: produce carcinomi del fegato, del dotto auditivo e della ghiandola mammaria.

Utilizzo

Intermedio per la preparazione di 3,3'-dclorobenzidina o di 3,3'-dinitrobenzidina (in passato); tali sostanze sono a loro volta intermedi per la sintesi di coloranti

Elenco lavorazioni collegate

Lavorazioni	Letteratura	Campionamenti	Reg. patologie	SIREP
Industria dei prodotti chimici inorganici ed organici.	X			
Industria dei prodotti tossici e corrosivi.	X			
Produzione di coloranti e colori.	X			

Riferimenti bibliografici

Monografie IARC Vol. 16 (1978) (p. 293)

Ultima Modifica

11/07/2022