

MATline

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

N-metil-n-nitrosouretano

MATline

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

Formula bruta	Famiglia chimica	Codice CAS	Classe IARC	Codice EINECS
C4H8N2O3	Nitrosocomposti	615-53-2	2B	210-432-3

Denominazione

N-metil-n-nitrosouretano

Sinonimi

Ethyl ester of methylnitroso-carbamic acid; N-methyl-n-nitroso-ethylcarbamate; N-methyl-n-nitrosourethan; Mnu; Mnun; Nmut

Classificazione CE (CLP n.1272/2008)

www.echa.europa.eu/it/web/quest/information-on-chemicals/cl-inventory-database/-/discli/details/118889

Organi Bersaglio

E' cancerogeno in tutte le specie testate: topo, ratto, criceto, cavia. Produce tumori in sedi differenti tramite somministrazione orale e di altro tipo.

Utilizzo

Viene utilizzato come reagente di laboratorio dai ricercatori che ne studiano le proprietÃ biologiche.

Elenco lavorazioni collegate

Lavorazioni	Letteratura	Campionamenti	Reg. patologie	SIREP
Laboratori di analisi.		X		

Note

E' stato il primo composto N-nitroso ad essere usato come materia prima per la preparazione in laboratorio di soluzioni di diazometano, ma Ã" stato sostituito da molto tempo da altri composti chimici, quali N-nitrosometil-p-toluenesulfonamide.

Riferimenti bibliografici

Monografie IARC Vol. 4 (1974); Suppl. 7 (1987)

Ultima Modifica

08/06/2020