

Formula bruta	Famiglia chimica	Codice CAS	Classe IARC	Codice EINECS
C10H10O2	Eterocicli	94-58-6	2B	202-344-9

Denominazione

Diidrosafrolo

Sinonimi

4-propyl-1,2-(methylenedioxy) benzene; Benzene,
1,2-(methylenedioxy)-4-propyl-1,2-(methylenedioxy)-4-propylbenzene; Safrole, dihydro-;
5-propil-1,3-benzodiossolo

Classificazione CE (CLP n.1272/2008)

www.echa.europa.eu/it/web/guest/information-on-chemicals/cl-inventory-database/-/discli/details/125868

Organi Bersaglio

Non ci sono dati sufficienti per valutare la cancerogenicit  nell'uomo. Somministrato oralmente produce nei ratti tumori all'esofago, nei topi maschi tumori al fegato, nei topi di entrambi i sessi tumori al polmone.

Utilizzo

In profumeria - Denaturante di grassi - Manifattura del sapone - Agente profumante per farmaci - Produzione eliotropina - Additivo bibite - Intermedio per insetticidi piretroidi

Elenco lavorazioni collegate

Lavorazioni	Letteratura	Campionamenti	Reg. patologie	SIREP
Industria dei prodotti chimici inorganici ed organici.	X			
Industria dei prodotti tossici e corrosivi.	X			
Industria farmaceutica.	X			
Lavorazione del terreno.	X			
Lavorazione di oli e grassi.	X			
Lavorazioni agricole particolari.	X			
Produzione di bevande analcoliche.	X			
Produzione di essenze e profumi senza distillazione.	X			
Produzione di prodotti fitosanitari.	X			

Riferimenti bibliografici

Monografie IARC Vol. 10 (1976) (p. 231);
Hazardous Substances Data Bank ([HSDB](http://hsdb.nlm.nih.gov/)).

Ultima Modifica

08/06/2020

