

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





Diidrosafrolo



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/quest/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.	Х			
Industria dei prodotti tossici e corrosivi.	Х			
Industria farmaceutica.	Х			
Lavorazione del terreno.	Х			
Lavorazione di oli e grassi.	Х			
Lavorazioni agricole particolari.	Х			
Produzione di bevande analcoliche.	Х			
Produzione di essenze e profumi senza distillazione.	Х			
Produzione di prodotti fitosanitari.	Х			

Riferimenti bibliografici

Monografie IARC Vol. 10 (1976) (p. 231);

Hazardous Substances Data Bank (HSDB).

Ultima Modifica

08/06/2020

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