



Safrolo



Formula bruta	Famiglia chimica	Codice CAS	Classe IARC	Codice EINECS
C10H10O2	Eterocicli	94-59-7	2B	202-345-4

Denominazione

Safrolo

Sinonimi

1-allyl-3,4-methylenedioxybenzene; 3,4-methylenedioxy-allylbenzene; 4-allyl-1,2-methylenedioxybenzene; 4-allyl-1,2-(methylenedioxy)-benzene; 4-allylpyrocatechol formaldehyde acetal; Allylcatechol methylene ether; Allyldioxybenzene methylene ether; Allylpyrocatechol methylene ether; Benzene, 4-allyl-1,2-(methylenedioxy)-; M-allylpyrocatechin methylene ether; Safrole mf; Safrol; Shikimole; Shikimol

Classificazione CE (CLP n.1272/2008)

[http:// www.echa.europa.eu/it/web/guest/information-on-chemicals/cl-inventory-database/-/discli/details/126462](http://www.echa.europa.eu/it/web/guest/information-on-chemicals/cl-inventory-database/-/discli/details/126462)

[http:// www.echa.europa.eu/it/web/guest/information-on-chemicals/cl-inventory-database/-/discli/details/126462](http://www.echa.europa.eu/it/web/guest/information-on-chemicals/cl-inventory-database/-/discli/details/126462)

Organi Bersaglio

Non ci sono dati sufficienti per valutare la cancerogenicità nell'uomo. La somministrazione orale produce tumori del fegato nel topo e nel ratto.

Utilizzo

In profumeria come agente aromatizzante - Nell' industria cosmetica e farmaceutica - Intermedio di sintesi della eliotropina e del piperonil butossido.

Tipologia ditte

Note

Presente nell'olio di sassofrasso usato in passato come agente aromatizzante delle bevande e nella birra scura.

Riferimenti bibliografici

Monografie IARC Vol. 10 (1976) (p. 231); Hazardous Substances Data Bank (HSDB).

Ultima Modifica

06/07/2022