

# MATline

La banca dati sui chimici consegnerà un ambiente di lavoro

## Safrolo

# MATline

La banca dati sui chimici consegnerà un ambiente di lavoro

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>

### 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.

### 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			
Laboratori di analisi.				X
Produzione di essenze e profumi senza distillazione.	X			
Produzione di tè, caffè, infusi.				X

### 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

