

6-METHYL COUMARIN

(M 010 A)

Metylkumarin

Koncentrace přípravku: 1,0% ve vazelině, molární koncentrace: 0,062

Synonyma

6-Methyl-2H-chromen-2-on
6-Methyl-2H-1-benzopyran-2-one

6-Metylkumarin
Toncarine

6-Methyl-1,2-benzopyrone
6-MC

Vlastnosti

Je jednou často používaných aromatických látek vyráběných synteticky. Používá se hlavně v kosmetice k parfemaci mýdel a toaletních vod.

Chemické vlastnosti

CAS-No : 92-48-8

Mol. hmotnost: 160,17 g/mol

EC: 202-158-8

Vzorec: C₁₀H₈O₂

Výskyt

Je běžnou aromatickou látkou a používá se jako vonná látka do mnoha výrobků. Je přítomen např.:

- v kosmetice (poskytuje vůni "růže),
- ke korekci zápachu,
- v insekticidních atraktantech.

Skupinová alergie

Je možná s kumarinem a jeho dalšími deriváty jako 7-methylcoumarinem a 7-methoxycoumarinem.