

Jasmine synthetic

(J 001)

Syntetická vůně jasmínu

Koncentrace přípravku: 2,0% ve vazelině

Synonyma

Phenylacetic acid

α -Tocucic acid

Benyl carboxylic acid

Vlastnosti

Jde o synteticky vyrobenou aromatickou látku, vůni připomínající tzv. jasmínový květ *Flores jasmini albi*. Náš bíle kvetoucí a krásně vonící keř, který považuje většina středoevropanů za jasmín, se správně jmenuje *Pustoryl věncový* (*Pustoryl obecný*, *Pustoryl větvený*, *Nepravý jasmín*, *Bledý pustoryl*) - *Phyladelphus coronarius*, čeleď *Hydrangeaceae* – *Hortenziovité* (slovensky: *Pajazmín vencový*) a nemá ve skutečnosti s jasmínem nic společného. Přírodní jasmínová aromatická látka se získává z rychle rostoucí liány domovem v Číně, Indii a Srí Lance *Jasmín lékařský* (*pravý*) - *Jasminum officinale*, čeleď *Oleaceae*, která kvete na jaře a na začátku léta, kdy z růžových pupat vykvetou sněhobílé květy, které velmi příjemně voní (viz kat. čís. **J 002**). Tato synteticky vyrobená látka se velmi často používá k parfemaci v kosmetickém průmyslu.

Chemické vlastnosti

CAS No : 103-82-2

Mol. hmotnost: 136,15 g/mol

EC: 202-590-7

FEMA: 2878

Vzorec: C₈H₈O₂

Výskyt

Syntetická vonná látka tzv. jasmínového květu je běžnou součástí mnoha výrobků kosmetického průmyslu. Je přítomna např.:

- ve vonných směsích různých parfémů květinové vůně,
- v běžných kosmetických výrobcích,
- v insekticidních atraktantech a mnoha dalších drogistických přípravcích ke korekci zápachu.

Skupinová alergie

Je možná s benzyl esterem kyseliny salicylové kat. čís. **B 010**.

Poznámka

Při kontaktní přecitlivělosti na tuto látku je nutno z preventivních důvodů omezit používání parfémovaných výrobků (kosmetika, mýdla, mycí prostředky aj.).