



## Pinene Beta związek zapachowy aldehyd leśny, sosna, beta-pinen, do produkcji perfum

Cena brutto	<b>22,80 zł</b>
Cena netto	<b>18,54 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>48 godzin</b>
Numer katalogowy	<b>XPP2172</b>
Kod producenta	<b>CAS:127-91-3</b>
Producent	<b>Givaudan</b>

### Opis produktu

#### ALDEHYDE PINENE BETA

2,2,6-trimetylobicyklo(3.1.1)hept-2-en

XPP2172  
CAS: 127-91-3

Rodzina zapachowa: drzewna, pichtowa  
zapach leśny, sosny,

zastosowanie:  
Wody toaletowe, kolońskie świeże nuty głowy Perfumy do użytku domowego, mydło, środki czystości.

Poziom użycia: do max 10%  
zalecane nie większe stężenie niż 8 %  
Nazwa chemiczna: 2,2,6-trimetylobicyklo(3.1.1)hept-2-en

Formuła: C10 H16  
Producent: Givaudan

Siła zapachu: - duża  
Czas: do 4 godzin

Kraj pochodzenia: Francja.

zapach: suchy drzewiasty żywiczny sosnowy zielony,

opis zapachu: Chłodny, drzewny, sosnowy i terpentynowy ze świeżą miętową, eukaliptusową i kamforową nutą z pikantnym pieprzem i niuansiem gałki muszkatołowej

Zastosowanie: Beta pinen jest bezbarwną cieczą, rozpuszczalną w alkoholu, ale nie w wodzie. Ma drzewno-zielony, sosnowy zapach. Występuje naturalnie w rozmarynie, pietruszce, koperku, bazylii i róży. W przyrodzie występują dwa izomery strukturalne:  $\alpha$ -pinen i  $\beta$ -pinen. Jak sama nazwa wskazuje, obie formy są ważnymi składnikami żywicy sosnowej; znajdują się również w żywicach wielu innych drzew iglastych, a szerzej w innych roślinach. Oba są również wykorzystywane przez wiele owadów w ich systemie komunikacji chemicznej. Selektywne utlenianie pinenu za pomocą niektórych katalizatorów w przemyśle chemicznym daje wiele składników dla farmacji, sztucznych substancji zapachowych i tak dalej. Podstawowym produktem utleniania jest werbenon. często wykorzystywany do maskowania zapachów

Materiał kosmetyczny do stosowania zgodnie z przepisami FDA. Skoncentrowany składnik aromatyczny, który można stosować jako związki zapachowe zgodnie z wytycznymi prawnymi i wytycznymi IFRA

Przed użyciem każdego olejku zalecamy przeprowadzić próbę uczuleniową. W tym celu należy jedną kroplę olejku eterycznego zmieszać z kilkoma kroplami alkoholu i

---

wetrzeć w wybrane miejsce na ciele ( za uchem , na nadgarstku ) , odczekać i sprawdzić reakcję na olejek. Pamiętaj że niektóre naturalne olejki eteryczne mogą uczulać.

Gdzie często jest wykorzystywany

Perfumy alkoholowe

Antyperspiranty/Deo

Kremy i balsamy

Pomadki

Mydło w kostkach

Mydło w płynie

Szampon

Odżywka do włosów

Żel pod prysznic

Płynny detergent

Zmiękczac do tkanin

Świece

Pot Pourri

Kadzidło

Inne nazwy

beta-pinen

beta-pinene

β-Pinene

Produkt posiada dodatkowe opcje:

**POJEMNOŚĆ:** 10 ML , 30 ML , 50 ML , 100 ML , 200 ML , 500 ML , 1000 ML