# हिमाचल प्रदेश के मुख्य सगंध तेल

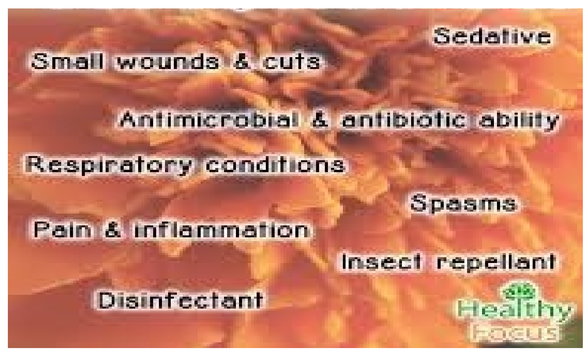
सगंध तेल कार्बनिक यौगिकों का मिश्रण होते हैं जो कि प्राचीन काल से इंसानो द्वारा दवा के रूप मे उपयोग मे लाये जा रहे हैं। ये मुख्य रूप से फूल, पत्तियों, तनों, छाल, लकड़ी, जड़ें, कलियों, बीज और फलो से प्राप्त किए जाते हैं। आज लगभग 3000 सगंध तेलो की जानकारी उपलब्ध हैं जिनमें से 300 के आस पास व्यावसायिक रूप से उपलब्ध हैं।

## Tagetes oil

**Major components**
**Z)-β-Ocimene**
**Dihydrotagetone**
**(Z)- Tagetone**
**(E)-Tagetone**
**(Z)-Ocimenone**
**(E)-Ocimenone**

**Oil yield from aerial part is 0.25-0.5%**

जंगली गेंदा *Tagetes minuta*




## Juniper berry and leaf oil

**Major components**
**α–Pinene**
**Sabinene**
**β-Pinene**
**Myrecene**
**Limonene**
**Cedaraol**

Needle

Berry

हपुशा *Juniper Communis*

## Valerian oil

**Major components**
**1, 8-Cineole**
**Borneol**
**α-Terpineol**
**β-Myrecene**
**Sabinene**
**Linalool**
**3-Methyl valeric acid**

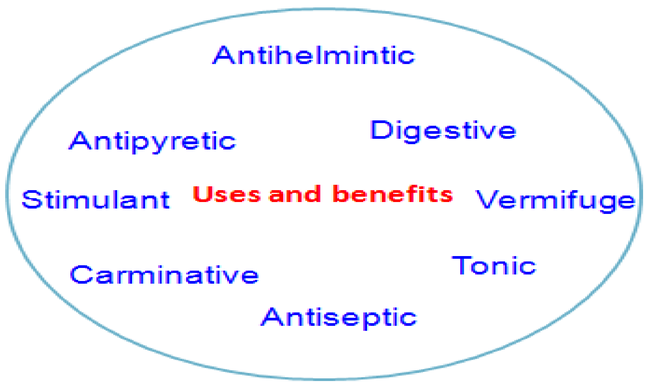
मुस्कबाला *Valeriana jatamansi*

## Artemisia oil

**Major components**
**Patchouli alcohol**
**Malliol**
**Patchoulene**
**Guaiene**
**Valerenone**

**Commonly found in Lahaul Spiti region of HP.**

किरमाला *Artemisia maritima*

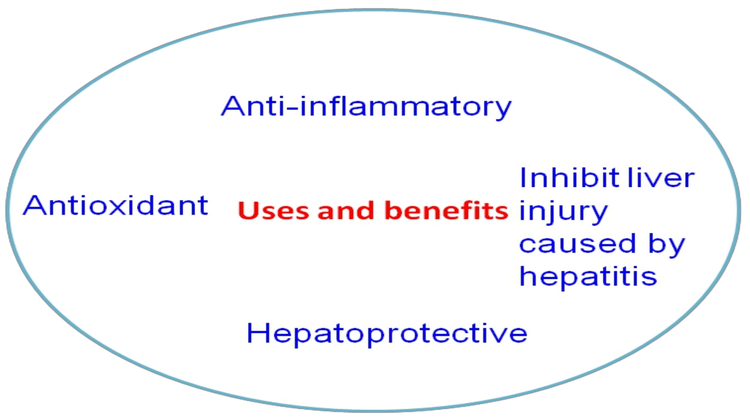



## Dracocephalum oil

**Major components**
**Citronellol**
**Rose oxides**
**Linalool**
**Citronellal**
**Eucalyptol**

**Commonly found in Lahaul Spiti region of HP., asl 4000-4500 m**

थिमसिंगली *Dracocephalum heterophyllum*





सीएसआईआर–हिमालय जैवसंपदा प्रौद्योगिकी संस्थान
**CSIR-Institute of Himalayan Bioresource Technology**

पालमपुर, हिमाचल प्रदेश, 176061 (भारत)
**Palampur, Himachal Pradesh, 176061 (INDIA)**

दूरभाष : 01894–230411 फैक्स : 01894–230433
E-mail: director@ihbt.res.in; Website http://www.ihbt.res.in