

トランス-ベルペノール

Cat. No. OPFM-001

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 trans-ベルペノールは揮発性の二環性モノテルペンアルコールであり、cis-ベルペノールの立体異性体である。天然では α -ピネンの水酸化により生成され、マウンテンパインビートル（キクイムシ類）における主要な集合フェロモンとして機能する。フレッシュでウッディな香調を有し、香辛料・香料化学分野における重要な中間体である。主として高級香水処方、アロマセラピー製品、ならびに合成中間体として使用される。

用途 森林害虫のモニタリング／管理に使用されます。

別名 (1R,2S,5R)-4,6,6-トリメチル-ビシクロ[3.1.1]ヘプト-3-エン-2-オール、trans-(+)-2-ピネン-4-オール、[1R-(1 α ,2 α ,5 α)]-4,6,6-トリメチル-ビシクロ[3.1.1]ヘプト-3-エン-2-オール、(1R)-trans-ベルペノール、(1R,4S,5R)-(+)-trans-ベルペノール、(R)-trans-ベルペノール、R-(+)-trans-ベルペノール

製品情報

CAS登録番号 473-67-6

分子式 C10H16O

分子量 152.24

純度 95%