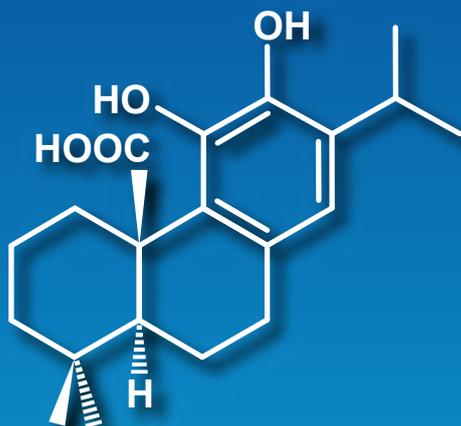


カルノシン酸

Carnosic Acid

ローズマリーの主成分であるカルノシン酸を
“合成”により、安価でご提供します。



Carnosic Acid (Synthetic)

20mg 7,900円 / 100mg 26,400円

[C2488]

美白効果、生体防御機構活性化作用、血栓塞栓症予防、
高脂血症予防、血糖値低減などの研究例があります。

- 参考文献
- 1) Antibacterial activity against *Propionibacterium acnes* and MRSA
M. Tada, T. Ohkanda, J. Kurabe, *Chem. Pharm. Bull.* **2010**, *58*, 27; M. Tada, TCIメール, number 150.
 - 2) Inhibition of adipocyte differentiation in mouse 3T3-L1 cells
T. Takahashi, T. Tabuchi, Y. Tamaki, K. Kosaka, Y. Takikawa, T. Satoh, *Biochem. Biophys. Res. Commun.* **2009**, *382*, 549.
 - 3) Inhibition of human 5-lipoxygenase and suppression of pro-inflammatory responses of stimulated human polymorphonuclear leukocytes
D. Poeckel, C. Greiner, M. Verhoff, O. Rau, L. Tausch, C. Hörnig, D. Steinhilber, M. Schubert-Zsilavecz, O. Werz, *Biochem. Pharmacol.* **2008**, *76*, 91.
 - 4) Inhibition of lipid absorption
K. Ninomiya, H. Matsuda, H. Shimoda, N. Nishida, N. Kasajima, T. Yoshino, T. Morikawa, M. Yoshikawa, *Bioorg. Med. Chem. Lett.* **2004**, *14*, 1943.
 - 5) Oxidative stability of sunflower oil supplemented with carnosic acid
Y. Zhang, L. Yang, Y. Zu, X. Chen, F. Wang, F. Liu, *Food Chem.* **2010**, *118*, 656.

この製品は“試薬”です。試験・研究用のみにご使用ください。

上記以外のテルペンについても取り揃えています。各製品の詳細はTCIのウェブサイトでも ▶▶▶ TCI テルペン

東京化成工業株式会社

試薬製品について

■本社営業部 〒103-0001 東京都中央区日本橋小伝馬町 16-12 T-PLUS 日本橋小伝馬町8階
Tel: 03-3668-0489 Fax: 03-3668-0520 E-mail: Sales-JP@TCIchemicals.com

■大阪営業部 〒541-0041 大阪府大阪市中央区北浜1-1-21 第2中井ビル1階
Tel: 06-6228-1155 Fax: 06-6228-1158 E-mail: osaka-s@TCIchemicals.com

スケールアップ、受託サービス(合成・開発・製造)について

□化成品営業部 〒103-0001 東京都中央区日本橋小伝馬町 16-12 T-PLUS 日本橋小伝馬町8階
Tel: 03-5651-5171 Fax: 03-5640-8021 E-mail: finechemicals@TCIchemicals.com

弊社製品取扱店

本誌掲載の化学品は試験・研究用のみ使用するものです。化学知識のある専門家以外の方のご使用はお避けください。品目や製品情報等、掲載内容の変更を予告なく行う場合があります。内容の一部または全部の無断転載・複製はご遠慮ください。