

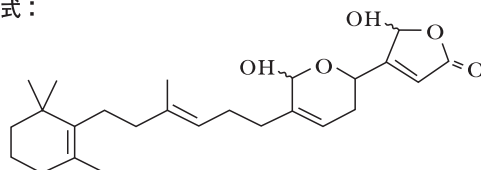
FUJIFILM コード No. 131-10471(1mg)

Wako

マノアライド

起 源: *Luffariella variabilis*

構 造 式:



分 子 式: $C_{25}H_{36}O_5$ mol. wt. 416.56

生物学的毒性: LD_{50} (マウス) 170 $\mu\text{g}/\text{kg}$

LD_{100} (マウス) 500 $\mu\text{g}/\text{kg}$

(DMSO 溶液 0.2mL を腹腔内投与)

品質及び性状: 含量 (TLC) 98% 以上

溶 状 メタノール, エタノール, DMSO,
酢酸エチルに可溶.
水に難溶.

〔ご使用上の注意〕

1. 本品は毒性の強い物質です. 本品を取扱う場合は安全ビ
ベッター等を使用し, 絶対に経口的に採取しないように
して下さい. また, 皮膚に付着した場合はただちに水で
洗い流して下さい.
2. 本品は研究用試薬ですのでヒトには投与しないで下さい.
3. 本品は水の存在により分解するため, 湿気には注意して
下さい.

〔貯 法〕 -20°C 保存・遮光保存

〔包 装〕 1 mg

〔参考文献〕

- 1) de Silva, E. D. and Scheuer, P. J. : *Tetrahedron Lett.*, **21**,
1611(1980).
- 2) Katsumura, S., Fujiwara, S. and Isoe, S. : *Tetrahedron
Lett.*, **29**, 1173(1988).
- 3) Mayer, A. M. S. and Jacobs, R. S. : In "Biomedical
Importance of Marine Organisms(Fautin, D. G., ed.),"
pp. 133, 1988, California Academy of Sciences,
San Francisco.

製造発売元

富士フイルム 和光純薬株式会社

大 阪 市 中 央 区 道 修 町 三 丁 目 1 番 2 号

Tel: 06-6203-3741