

## 新製品のご案内

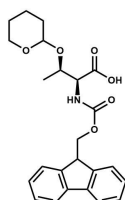


規格値・在庫状況

### THP series

**L01372**

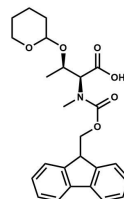
[918531-00-7]


**Fmoc-Thr(THP)-OH**

Price	1g	¥16,800
	5g	¥54,600
	25g	¥210,000

**L01370**

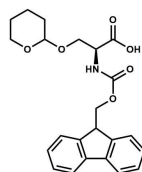
[3105839-86-6]


**Fmoc-MeThr(THP)-OH**

Price	1g	¥31,500
	5g	¥126,000
	25g	¥472,500

**L01378**

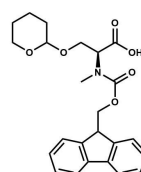
[2254698-75-2]


**Fmoc-Ser(THP)-OH**

Price	1g	¥22,000
	5g	¥60,000
	25g	¥250,000

**L01368**

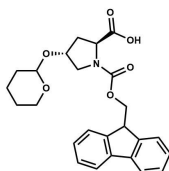
[2254698-78-5]


**Fmoc-MeSer(THP)-OH**

Price	1g	¥42,000
	5g	¥168,000

**L01380**

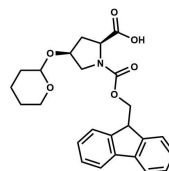
[625119-82-6]


**Fmoc-Hyp(THP)-OH**

Price	1g	¥16,800
	5g	¥54,600
	25g	¥210,000

**L01394**

[2642726-22-3]


**Fmoc-cis-Hyp(THP)-OH**

Price	1g	¥31,500
	5g	¥126,000

### THP基の特徴

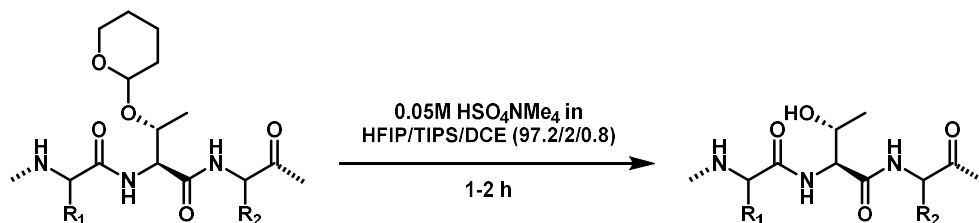
THP基は、TFAを用いずに脱保護することが可能。

→ t-Bu系の保護基を残したまま脱保護できる。

→ N-メチルアミノ酸が連続するような環状ペプチドの加水分解を抑制できる。

### 脱保護法

テトラメチルアンモニウム硫酸水素塩を添加した HFIP / TIPS / DCE により脱保護することができる。



**新商品続々発表中！**

ホームページも  
ご覧ください。



**品質向上のためのアンケート**

ご使用いただいた製品について  
ご意見をお聞かせください(約1分)



Reference: Kenichi Nomura et al., Broadly Applicable and Comprehensive Synthetic Method for N-Alkyl-Rich Drug-like Cyclic Peptides J. Med. Chem. 2022, 65, 19, 13401-13412