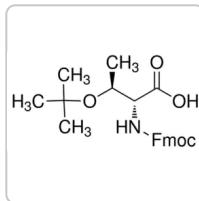


Saisir le nom du produit, le numéro de lot, etc.



47312 ► Sigma-Aldrich.

# Fmoc-D-Thr(tBu)-OH

 (0)

≥98.0% (TLC)

[Toutes les photos \(1\)](#)

Synonyme(s):

Fmoc-*O*-*tert*-butyl-D-threonine

Documents

[FDS](#)[COO/COA](#)[Fiche des caractéristiques](#)[Plus de documents »](#)

Empirical Formula (Hill Notation):

C<sub>23</sub>H<sub>27</sub>NO<sub>5</sub>Numéro CAS: [138797-71-4](#)

Poids moléculaire: 397.46

Beilstein: 8796152

Numéro MDL: [MFCD00080292](#)

eCl@ss: 32160406

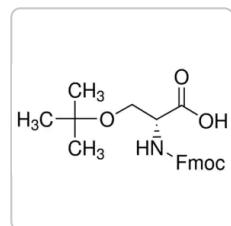
ID de substance PubChem: [57650917](#)

NACRES: NA.26

Référence	Conditionnement	Disponibilité	Prix	Quantité
47312-1G	1 G	 Only 3 left in stock (more on the way)	<a href="#">Détails...</a> 106,00 €	<a href="#">-</a> <a href="#">+</a> 

[Demander une commande en gros](#)[Ajouter au panier](#)

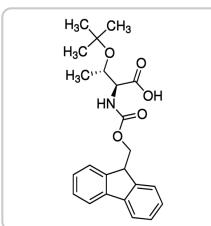
## PRODUITS RECOMMANDÉS



Sigma-Aldrich

**47311**

**Fmoc-D-Ser(tBu)-OH**  
≥98.0% (TLC)



Sigma-Aldrich

**CDS005115**

**Fmoc-allo-Thr(tBu)-OH**  
Aldrich<sup>CPR</sup>

[Consulter le prix et la disponibilité](#)
[Consulter le prix et la disponibilité](#)


## PROPRIÉTÉS

Niveau de qualité	100
Essai/Dosage	≥98.0% (TLC)
Activité optique	$[\alpha]_{20}/D -15\pm1.5^\circ$ , c = 1% in ethyl acetate
reaction suitability	reaction type: Fmoc solid-phase peptide synthesis
Pf	~130 °C
application(s)	peptide synthesis
Groupe fonctionnel	Fmoc
Temp. de stockage	2-8°C

**SMILES string**C[C@H](OC(C)(C)C)[C@@H](NC(=O)OCC1c2cccc2-c3cccc13)C(O)=O**InChI**1S/C23H27NO5/c1-14(29-23(2,3)4)20(21(25)26)24-22(27)28-13-19-17-11-7-5-9-15(17)16-10-6-8-12-18(16)19/h5-12,14,19-20H,13H2,1-4H3,(H,24,27)(H,25,26)/t14-,20+/m0/s1**InChI key**

LZOLWEQBVPVDPR-VBKZILBWSA-N

**Catégories apparentées**[Amino Acids, Resins & Reagents for Peptide Synthesis](#)**PRODUITS APPARENTÉS****Produit Apparenté**[914436](#)

Fmoc-D-Lys(Biotin)-OH, ≥95%

[View Pricing](#)**INFORMATIONS SUR LA SÉCURITÉ****Code de la classe de stockage**

13 - Non Combustible Solids

**WGK**

WGK 3

**Flash Point(F)**

Not applicable

**Point d'éclair C**

Not applicable

## Équipement de protection individuelle

Eyeshields, Gloves, type N95  
(US)

## DOCUMENTATION

### Certificat d'analyse

Saisir un numéro de lot pour rechercher un certificat d'analyse (COA).

Numéro de lot

e.g. 023J5431

[Comment saisir un numéro de lot \(COA\)](#)

**Rechercher**

### Certificat d'origine

Saisir un numéro de lot pour rechercher un certificat d'origine (COO).

Numéro de lot

e.g. 023J5431

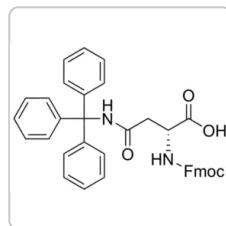
[Comment saisir un numéro de lot \(COO\)](#)

**Rechercher**

## Plus De Documents

[Structure Search](#)[FDS](#)

## LES CLIENTS ONT ÉGALEMENT CONSULTÉ

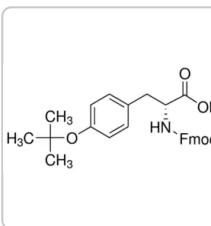


Sigma-Aldrich

**772003**

Fmoc-D-Asn(Trt)-OH

97%



Sigma-Aldrich

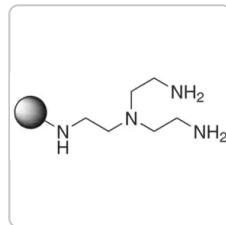
**47319**

Fmoc-D-Tyr(tBu)-OH

≥98.0% (HPLC)

[Consulter le prix et la disponibilité](#)[Consulter le prix et la disponibilité](#)

## PRODUITS CONSULTÉS RÉCEMMENT

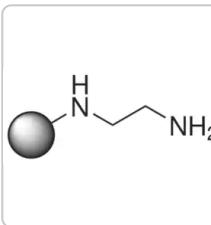


Sigma-Aldrich

**472107**

Tris(2-aminoethyl)amine, polymer-bound

extent of labeling: 3.5-5.0 mmol/g N loading, 1 % cross-linked with divinylbenzene



Sigma-Aldrich

**472093**

Ethylenediamine, polymer-bound

100-200 mesh, extent of labeling: 4.0-5.7 mmol/g loading, 1 % cross-linked

[Consulter le prix et la disponibilité](#)[Consulter le prix et la disponibilité](#)

# Évaluations



**Soyez le premier à donner votre avis sur ce produit**

## Questions

**Soyez le premier à poser une question**

## SERVICE TECHNIQUE

Notre équipe de scientifiques dispose d'une expérience dans tous les secteurs de la recherche, notamment en sciences de la vie, science des matériaux, synthèse chimique, chromatographie, analyse et dans de nombreux autres domaines..

**Contacter notre Service technique**

Le contenu de cette page vous a-t-il été utile ?\*



Que pouvons-nous faire pour améliorer cette page spécifique de notre site Internet ?

---

Envoyer

© 2022 Merck KGaA, Darmstadt, Allemagne et/ou ses sociétés affiliées. Tous droits réservés.

La reproduction d'une quelconque partie du contenu de ce site est strictement interdite sans autorisation.

[Conditions d'utilisation du site](#) | [Politique de confidentialité](#) | [Conditions générales de vente](#) | [Consentement relatif au copyright](#) | [Paramètres des cookies](#)