

Toutes les
photos (1)

Documents



FDS



COO/COA



Fiche des
caractéristiques

Plus de
documents »

47312 ► Sigma-Aldrich.

Fmoc-D-Thr(tBu)-OH

★★★★★ (0)

≥98.0% (TLC)

Synonyme(s):

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

Empirical Formula (Hill Notation):

C₂₃H₂₇NO₅

Numéro CAS:

138797-71-4

Poids moléculaire:

397.46

Beilstein:

8796152

Numéro MDL:

MFCD00080292

eC@ss:

32160406

ID de substance PubChem:

57650917

NACRES:

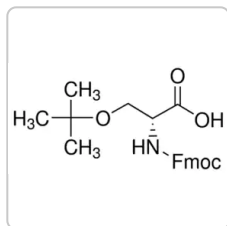
NA.26

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

[Demander une commande en gros](#)

[Ajouter au panier](#)

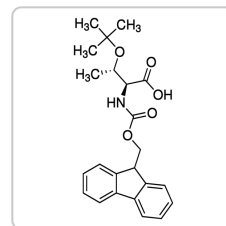
PRODUITS RECOMMANDÉS



Sigma-Aldrich

47311**Fmoc-D-Ser(tBu)-OH**

≥98.0% (TLC)

[Consulter le prix et la disponibilité](#)


Sigma-Aldrich

CDS005115**Fmoc-*allo*-Thr(tBu)-OH**Aldrich^{CPR}
[Consulter le prix et la disponibilité](#)

PROPRIÉTÉS

Niveau de qualité	100
Essai/Dosage	≥98.0% (TLC)
Activité optique	[α] _{20/D} –15±1.5°, 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)OCC1c2ccccc2-c3ccccc13)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

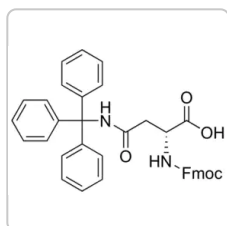
Comment saisir un numéro de lot (COO)

Rechercher

Plus De Documents

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

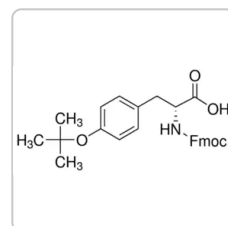
LES CLIENTS ONT ÉGALEMENT CONSULTÉ



Sigma-Aldrich

772003**Fmoc-D-Asn(Trt)-OH**

97%

[Consulter le prix et la disponibilité](#)

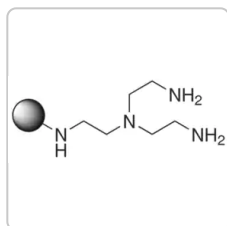
Sigma-Aldrich

47319**Fmoc-D-Tyr(tBu)-OH**

≥98.0% (HPLC)

[Consulter le prix et la disponibilité](#)

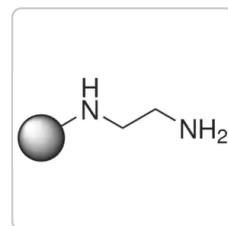
PRODUITS CONSULTÉS RÉCEMMENT



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

[Consulter le prix et la disponibilité](#)

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](#)

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](#)