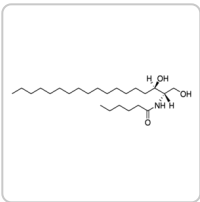




Saisir le nom du produit, le numéro de lot, etc.



Toutes les photos (1)

Documents

FDS

COO/COA

Plus de documents »

860633P Avanti

C6 Dihydroceramide (d18:0/6:0)

Avanti Polar Lipids 860633P, powder

Synonyme(s):

N-hexanoyl-D-erythro-sphinganine

Empirical Formula (Hill Notation):

C₂₄H₄₉NO₃

Numéro CAS:

171039-13-7

Poids moléculaire:

399.65

NACRES:

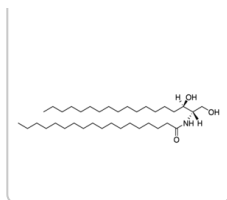
NA.25

Référence	Conditionnement	Disponibilité	Prix	Quantité
860633P-5MG	5 MG	Only 1 left in stock (more on the way) Détails...	110,00 €	- +

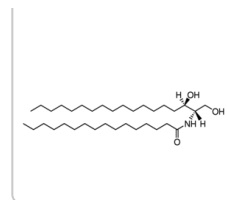
[Demander une commande en gros](#)

[Ajouter au panier](#)

PRODUITS RECOMMANDÉS

Avanti
860627P**C18 Dihydroceramide (d18:0/18:0)**

Avanti Polar Lipids 860627P, powder

[Consulter le prix et la disponibilité](#)Avanti
860634P**C16 Dihydroceramide (d18:0/16:0)**

Avanti Polar Lipids 860634P, powder

[Consulter le prix et la disponibilité](#)

PROPRIÉTÉS

Forme powder

Conditionnement pkg of 1 × 5 mg (860633P-5mg)

manufacturer/tradename Avanti Polar Lipids 860633P

Expédié(e)s dans dry ice

Temp. de stockage -20°C

SMILES string OC[C@]([H])(NC(CCCCC)=O)[C@]([H])(O)CCCCCCCCCCCCCCCC

Catégories apparentées

[Lipids for Therapeutics and Research](#)

DESCRIPTION

Description générale

C6 Dihydroceramide is a non-permeable, inert synthetic lipid.

Application

C6 Dihydroceramide has been used as a component of cultural media during osteoclastogenesis assay.

Conditionnement

5 mL Amber Glass Screw Cap Vial (860633P-5mg)

INFORMATIONS SUR LA SÉCURITÉ

**Code de la classe de
stockage**

13 - Non Combustible Solids

WGK

WGK 3

DOCUMENTATION

Certificat d'analyse

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

Numéro de lot

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

Comment saisir un numéro de lot (COO)

Rechercher

Plus De Documents

[Structure Search](#)

[FDS](#)

ARTICLES REVUS PAR DES PAIRS

Phosphoglycerol dihydroceramide, a distinctive ceramide produced by *Porphyromonas gingivalis*, promotes RANKL-induced osteoclastogenesis by acting on non-muscle myosin II-A (Myh9), an osteoclast cell fusion regulatory factor

Kanzaki H, et al.

Biochimica et Biophysica Acta - Molecular and Cell Biology of Lipids, 1862(5), 452-462 (2017)

Phosphoglycerol dihydroceramide, a distinctive ceramide produced by *Porphyromonas gingivalis*, promotes RANKL-induced osteoclastogenesis by acting on non-muscle myosin II-A (Myh9), an osteoclast cell fusion regulatory factor.

Hiroyuki Kanzaki et al.

Biochimica et biophysica acta. Molecular and cell biology of lipids, 1862(5), 452-462 (2017-02-06)

Among several virulence factors produced by the periodontal pathogen *Porphyromonas gingivalis* (Pg), a recently identified novel class of dihydroceramide lipids that contains a long acyl-chain has the potential to play a pathogenic role in periodontitis because of its higher level

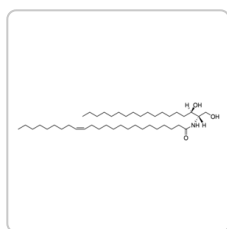
Human glycolipid transfer protein gene (GLTP) expression is regulated by Sp1 and Sp3: involvement of the bioactive sphingolipid ceramide.

Xianqiong Zou et al.

The Journal of biological chemistry, 286(2), 1301-1311 (2010-10-27)

Glycolipid transfer protein (GLTP) accelerates glycolipid intermembrane transfer via a unique lipid transfer/binding fold (GLTP fold) that defines the GLTP superfamily and is the prototype for functional GLTP-like domains in larger proteins, i.e. FAPP2. Human GLTP is encoded by the

PRODUITS CONSULTÉS RÉCEMMENT



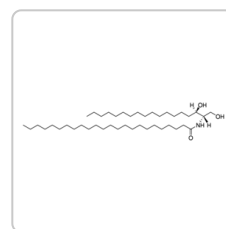
Avanti

860629P

C24:1 Dihydroceramide (d18:0/24:1(15Z))

Avanti Polar Lipids 860629P, powder

[Consulter le prix et la disponibilité](#)



Avanti

860628P

C24 Dihydroceramide (d18:0/24:0)

Avanti Polar Lipids 860628P, powder

[Consulter le prix et la disponibilité](#)

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