[Toutes les photos](#) (1)

Documents

[↓ FDS](#)[🔍 COA/CoQ](#)

01-201

▶ Sigma-Aldrich.

Heregulin-β3, Epidermal growth factor (EGF) domain

★★★★★ (0)

The Heregulin-β3 protein, Epidermal growth factor (EGF) domain is available in a 100 µg format.

eCl@ss:

32160405

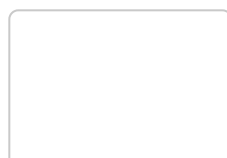
NACRES:

NA.75

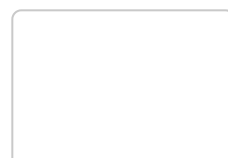
Référence	Conditionnement	Disponibilité	Prix	Quantité
01-201	100 µg	✓ Date d'expédition estimée le 04 octobre 2022	521,00 €	– + i

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

PRODUITS RECOMMANDÉS



Sigma-Aldrich

SRP3055**Heregulin beta -1 human**Animal-component free, recombinant, expressed in *E.*

Sigma-Aldrich

01363**Neisser's Methylene Blue Solution**

for microscopy



PROPRIÉTÉS

Niveau de qualité	100
Forme	liquid
manufacturer/tradename	Upstate®
technique(s)	cell culture mammalian: suitable
input	sample type mesenchymal stem cell(s) sample type cardiac stem cell(s)
N° d'accession NCBI	NM_004495.2 NM_013956.2 NM_013957.2 NM_013958.2 NM_013959.2 NM_013960.2 NM_013961.2 NM_013962.2 NM_013964.2
N° d'accession UniProt	Q02297

Expédié(e)s dans

dry ice

Gene Information

human ... [NRG1\(3084\)](#)

Catégories apparentées

[Growth Factors and Cytokines](#)

DESCRIPTION

Description générale

Product Source: Thrombin cleaved GST-fusion protein corresponding to the EGF domain (residues 178-241) of heregulin-beta 3.

Qualité

Routinely evaluated by Receptor Activation Analysis.

Forme physique

PBS with 30% glycerol. Liquid.

Informations légales

UPSTATE is a registered trademark of Merck KGaA, Darmstadt, Germany

INFORMATIONS SUR LA SÉCURITÉ

**Code de la classe de
stockage**

10 - Combustible liquids

WGK

WGK 2

DOCUMENTATION

Certificat d'analyse

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

Référence

e.g. T1503

Numéro de lot

e.g. 023J5431

Comment saisir un numéro de lot (COA)

Rechercher

Certificat de qualité

Saisir un numéro de lot pour rechercher un certificat de qualité (CoQ).

Référence

e.g. T1503

Numéro de lot

e.g. 023J5431

Comment saisir un numéro de lot (CoQ)

[Rechercher](#)

ARTICLES REVUS PAR DES PAIRS

Epidermal growth factor and betacellulin mediate signal transduction through co-expressed ErbB2 and ErbB3 receptors.

M Alimandi et al.*The EMBO journal*, 16(18), 5608-5617 (1997-10-06)

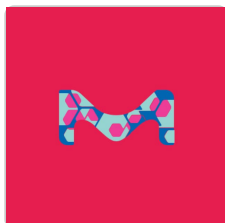
Interleukin-3 (IL-3)-dependent murine 32D cells do not detectably express epidermal growth factor receptors (EGFRs) and do not proliferate in response to EGF, heregulin (HRG) or other known EGF-like ligands. Here, we report that EGF specifically binds to and can be

ErbB2 expression increases the spectrum and potency of ligand-mediated signal transduction through ErbB4.

L M Wang et al.*Proceedings of the National Academy of Sciences of the United States of America*, 95(12), 6809-6814 (1998-06-17)

Interleukin 3-dependent murine 32D cells do not detectably express members of the ErbB receptor family and do not proliferate in response to known ligands for these receptors. 32D transfectants were generated expressing human ErbB4 alone (32D.E4) or with ErbB2 (32D.E2/E4).

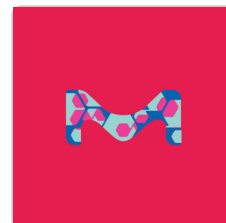
PRODUITS CONSULTÉS RÉCEMMENT



Sigma-Aldrich

01-185**VEGF Protein, Human recombinant**

The human recombinant VEGF Protein is available in a 10 µg format.



Sigma-Aldrich

01-106**FGF-2 / basic FGF Protein, Human recombinant**

The FGF-2 / basic FGF Protein, Human recombinant is available in a 25 µg format.

[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](#)