

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

[Toutes les photos \(1\)](#)**P8483** ▶ **Sigma-Aldrich**

Polyamine Supplement (1000×)

★★★★★ (0)

liquid, sterile-filtered, BioReagent, suitable for cell culture

Synonyme(s):

Polyamine cell culture tested

NACRES: NA.75

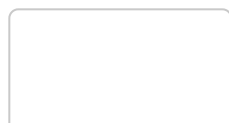
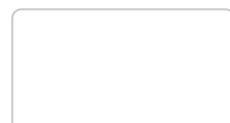
Documents

[↓ FDS](#)[🔍 COO/COA](#)[📄 Fiche des caractéristiques](#)

Référence	Conditionnement	Disponibilité	Prix	Quantité
P8483-5ML	5 ML	✓ Date d'expédition estimée le 02 décembre 2022	59,50 €	− + i

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

PRODUITS RECOMMANDÉS

**Sigma-Aldrich****A1345****Antioxidant Supplement (1000×)****Sigma-Aldrich****191019****Poly(dimer acid-co-alkyl polyamine)**



liquid, sterile-filtered, suitable for cell culture

Consulter le prix et la disponibilité



softening point 95 °C (ring and ball)

Consulter le prix et la disponibilité

PROPRIÉTÉS

Source biologique	non-animal source
Niveau de qualité	500
Stérilité	sterile-filtered
Gamme de produits	BioReagent
Forme	liquid
technique(s)	cell culture mammalian: suitable
Impuretés	endotoxin, tested
Expédié(e)s dans	ambient
Temp. de stockage	2-8°C

Catégories apparentées

Supplements for Cell Culture

DESCRIPTION

Description générale

Polyamine Supplement (1000×) is a general medium supplement specially formulated to boost cell growth for enhanced viral and protein expression. One mL supplement is recommended for 1 liter of medium.

Application

Polyamine Supplement (1000×) has been used with serum-free medium (SFM) to culture human lymphocytes from peripheral blood mononuclear cells (PBMCs). It has also been used in combination with antioxidant supplement (A 1345) to culture zygotes.

PRODUITS APPARENTÉS

Produit Apparenté

08168

Timestrip Plus™ 8 °C

[View Pricing](#)

INFORMATIONS SUR LA SÉCURITÉ

Code de la classe de

WGK

Flash Point(F)

Point d'éclair C

stockage

WGK 1

Not applicable

Not applicable

12 - Non Combustible Liquids

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

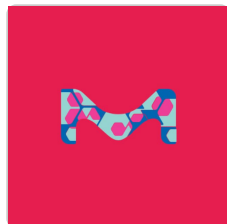
Saisir un numéro de lot pour rechercher un certificat d'origine (COO).

Numéro de lot

Comment saisir un numéro de lot (COO)

Rechercher

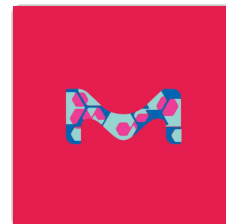
LES CLIENTS ONT ÉGALEMENT CONSULTÉ



Sigma-Aldrich

C4963**Catalase–polyethylene glycol**

lyophilized powder, ~40,000 units/mg protein

[Consulter le prix et la disponibilité](#)

Sigma-Aldrich

S9549**Superoxide dismutase–polyethylene glycol
from bovine erythrocytes**

lyophilized powder, ≥1,350 units/mg protein

[Consulter le prix et la disponibilité](#)

ARTICLES REVUS PAR DES PAIRS

Development of a serum-free medium for in vitro expansion of human cytotoxic T lymphocytes using a statistical design.

Min Kyoung Jeon et al.*BMC biotechnology, 10, 70-70 (2010-09-22)*

Serum-containing medium (SCM), which has a number of poorly defined components with varying concentrations, hampers standardization of lymphocyte cultures. In order to develop a serum-free medium (SFM) for the expansion of human lymphocytes from peripheral blood mononuclear cells (PBMCs), a

Effect of three oxygen levels in culture atmosphere and addition of commercial antioxidant in the development of bovine embryos produced in vitro

Delgado TGA*Acta Universitaria, 28, 53-57 (2018)*

A versatile polypharmacology platform promotes cytoprotection and viability of human pluripotent and differentiated cells.

Yu Chen et al.*Nature methods, 18(5), 528-541 (2021-05-05)*

Human pluripotent stem cells (hPSCs) are capable of extensive self-renewal yet remain highly sensitive to environmental perturbations in vitro, posing challenges to their therapeutic use. There is an urgent need to advance strategies that ensure safe and robust long-term growth

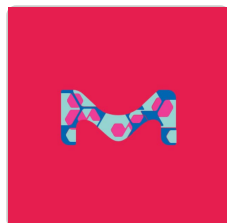
Polyamine regulation of porcine reproductive and respiratory syndrome virus infection depends on spermidine-spermine acetyltransferase 1.

Yanrong Zhou et al.

Veterinary microbiology, 250, 108839-108839 (2020-10-02)

Like obligate intracellular parasites, viruses co-opt host cell resources to establish productive infections. Polyamines are key aliphatic molecules that perform important roles in cellular growth and proliferation. They are also needed for the successful multiplication of various viruses. Little is

PRODUITS CONSULTÉS RÉCEMMENT



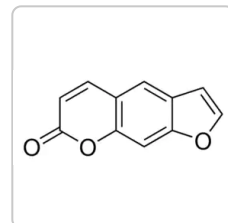
Sigma-Aldrich

P8465

Protease Inhibitor Cocktail powder

for use with bacterial cell extracts, lyophilized powder

[Consulter le prix et la disponibilité](#)



Sigma-Aldrich

P8399

Psoralen

≥99% (HPLC)

[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..

Contactez 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](#)