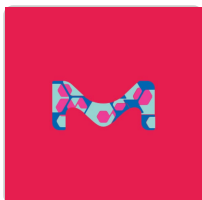


Saisir le nom du produit, le numéro de lot, etc.



Toutes les
photos (1)

Documents

FDS

COO/COA

Fiche des
caractéristiques

Plus de
documents »

H4641 ► Sigma-Aldrich.

Hanks' Balanced Salt Solution 10x

★★★★★ (0)

Without calcium chloride, magnesium sulfate and sodium bicarbonate, 10 ×, liquid, sterile-filtered, suitable for cell culture

Synonyme(s):

Hanks' Balanced Salt solution, HBSS

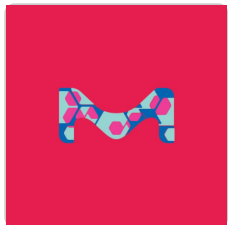
NACRES: NA.75

Référence	Conditionnement	Disponibilité	Prix	Quantité
H4641-100ML	100 ML	✓ Date d'expédition estimée le 10 octobre 2022	Détails... 18,50 €	1 - + i
H4641-500ML	500 ML	✓ Date d'expédition estimée le 10 octobre 2022	Détails... 58,40 €	1 - + i

[Demander une commande en gros](#)

[Ajouter au panier](#)

PRODUITS RECOMMANDÉS



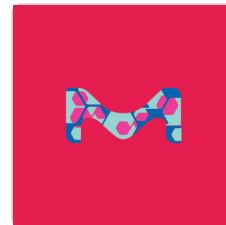
Sigma-Aldrich

H1641

Hanks' Balanced Salt Solution 10x

Without sodium bicarbonate, 10 ×, liquid, sterile-filtered, suitable for cell culture

[Consulter le prix et la disponibilité](#)



Sigma-Aldrich

H6648

Hanks' Balanced Salt solution

Modified, with sodium bicarbonate, without phenol red, calcium chloride and magnesium sulfate, liquid, sterile...

[Consulter le prix et la disponibilité](#)



PROPRIÉTÉS

Niveau de qualité	400
Stérilité	sterile-filtered
Forme	liquid
Concentration	10 ×
technique(s)	cell culture mammalian: suitable
Composants	phenol red: yes
Expédié(e)s dans	ambient

Vous recherchez des produits similaires ? Visitez [Guide de comparaison des produits](#)

Catégories apparentées

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

Biological Buffers

Bioprocessing Liquid Cell Culture Media & Buffers

Classical Media & Buffers

DESCRIPTION

Description générale

Formulation: [click here](#).

Application

Calcium and magnesium support cell adhesion. Recommended for suspension cultures or whenever cell clumping is a problem.

Reconstitution

Supplement with 0.35 g/L sodium bicarbonate at 1X.

PRODUITS APPARENTÉS

Supplément

M2643

Magnesium sulfate, BioReagent, suitable for cell culture, suitable for insect cell culture

[View Pricing](#)

C5670

Calcium chloride, anhydrous, BioReagent, suitable for insect cell culture, suitable for plant cell culture, ≥96.0%

[View Pricing](#)

S5761

Sodium bicarbonate, powder, BioReagent, for molecular biology, suitable for cell culture, suitable for insect cell culture

[View Pricing](#)

INFORMATIONS SUR LA SÉCURITÉ

**Code de la classe de
stockage**

12 - Non Combustible Liquids

WGK

WGK 1

Flash Point(F)

Not applicable

Point d'éclair C

Not applicable

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)

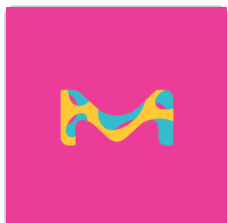
Rechercher

Formulation

Basal Salt Mixtures Product Information - H4641

FDS

LES CLIENTS ONT ÉGALEMENT CONSULTÉ



SAFC

H6136

Hanks' Balanced Salts

Without sodium bicarbonate, powder, suitable for cell culture

Consulter le prix et la disponibilité



Sigma-Aldrich

A6710

Albumin hydrolysate

Consulter le prix et la disponibilité

ARTICLES REVUS PAR DES PAIRS

Multidrug resistance-associated protein 2 is involved in the efflux of Aconitum alkaloids determined by MRP2-MDCKII cells.

Peimin Dai et al.

Life sciences, 127, 66-72 (2015-03-07)

Aconitum alkaloids mainly contain highly toxic aconitine (AC), mesaconitine (MA), and hypaconitine (HA) and less toxic benzoylaconine (BAC), benzoylmesaconine (BMA), benzoylhypaconine (BHA), aconine, mesaconine, and hypaconine. The efflux transporters including P-glycoprotein (P-gp), breast cancer resistance protein (BCRP) and multidrug resistance-associated

A Requirement for Zic2 in the Regulation of Nodal Expression Underlies the Establishment of Left-Sided Identity.

Iain M Dykes et al.

Scientific reports, 8(1), 10439-10439 (2018-07-12)

ZIC2 mutation is known to cause holoprosencephaly (HPE). A subset of ZIC2 HPE probands harbour cardiovascular and visceral anomalies suggestive of laterality defects. 3D-imaging of novel mouse Zic2 mutants uncovers, in addition to HPE, laterality defects in lungs, heart, vasculature

Functional analysis of AEBP2, a PRC2 Polycomb protein, reveals a Trithorax phenotype in embryonic development and in ESCs.

Anne Griizenhout et al.

Development (Cambridge, England), 143(15), 2716-2723 (2016-06-19)

The Polycomb repressive complexes PRC1 and PRC2 are key mediators of heritable gene silencing in multicellular organisms. Here, we characterise AEBP2, a known PRC2 co-factor which, in vitro, has been shown to stimulate PRC2 activity. We show that AEBP2 localises

Ballistic Labeling of Pyramidal Neurons in Brain Slices and in Primary Cell Culture.

Hailong Li et al.

Journal of visualized experiments : JoVE, (158) (2020-04-21)

It has been reported that the size and shape of dendritic spines is related to their structural plasticity. To identify the morphological structure of pyramidal neurons and dendritic spines, a ballistic labeling technique can be utilized. In the present protocol

Comparison of the innate immune responses of porcine monocyte-derived dendritic cells and splenic dendritic cells stimulated with LPS.

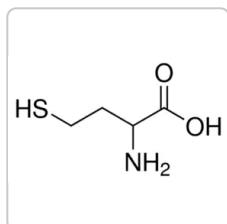
Xueqi Qu et al.

Innate immunity, 21(3), 242-254 (2014-03-22)

Dendritic cell (DC) subsets form a remarkable cellular network that regulate innate and adaptive immune responses. Although pigs are the most approximate model to humans, little is known about the regulation of monocyte-derived DCs (moDCs) and splenic DCs (SDCs) in

[Afficher tous les articles scientifiques apparentés](#)

PRODUITS CONSULTÉS RÉCEMMENT



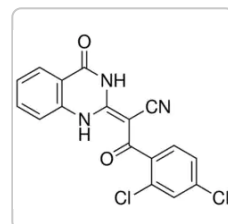
Sigma-Aldrich

H4628

DL-Homocysteine

≥95% (titration)

[Consulter le prix et la disponibilité](#)



Sigma-Aldrich

H4541

HPI-4

≥98% (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..

[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](#)