

Spécification

Numéro d'article: 9027

Roti®-CELL DMEM Low Glucose

CELLPURE® ready-to-use, stérile, sans glutamine, avec pyruvate

N°CAS

Date d'impression: 01.02.2019

Formule:

Densité:

Temp. de stockage: +4 °C

Masse moléculaire:

Type analysis

Glucose	1,0 g/l
pH-value	7,0-7,4
Osmolality	306-346 mOsm/kg
Endotoxins	≤1,0 EU/ml
Sterility	complies

Typical Composition (not content of our product specification)

Compound	g/L
Calcium Chloride anhydrous	0,200
Dextrose	1,000
Ferric Nitrate Nonahydrate	0,0001
Magnesium Sulfate anhydrous	0,098
Potassium chloride	0,400
Sodium Bicarbonate	3,700
Sodium Chloride	6,400
L-Arginine Monohydrochloride	0,084
Glycine	0,030
L-Histidine Monohydrochloride Monohydrate	0,042
L-Isoleucine	0,105
L-Leucine	0,105
L-Lysine Monohydrochloride	0,146
L-Methionine	0,030
L-Phenylalanine	0,066
L-Serine	0,042
L-Threonine	0,095
L-Tryptophane	0,016
L-Valine	0,094
D-Calcium Pantothenate (Vitamin B5)	0,004
Choline Chloride	0,004
Folic Acid	0,004
I-Inositol	0,007
Niacinamide (Nicotinamide)	0,004
Pyridoxine Monohydrochloride	0,004
Riboflavine (Vitamin B2)	0,0004
Thiamine Monohydrochloride (Vitamin B1)	0,004
Phenol Red	0,015
Pyruvic Acid Sodium Salt	0,110
L-Tyrosine Disodium Salt, Dihydrate	0,104

Carl Roth GmbH + Co. KG
Schoemperlenstraße 3-5
76185 Karlsruhe

Telefon 0721/5606-0
Telefax 0721/5606-149
E-Mail: info@carlroth.de

Die Firma ist eine Kommanditgesellschaft mit Sitz in Karlsruhe, Reg. Gericht Mannheim HRA 100055. Persönlich haftende Gesellschafterin ist die Firma Roth Chemie GmbH mit Sitz in Karlsruhe, Reg. Gericht Mannheim HRB 100428. Vorsitzender des Aufsichtsrats: Eberhard Gaul
Geschäftsführer: Lothar Haidmann



Spécification

L-Cystine Dihydrochloride	0,063
Sodium Phosphate Monobasic, Anhydrous	0,109

Nos produits sont contrôlés pour une utilisation en laboratoire.
Les indications se rapportent à l'état actuel de la qualité du produit.
Nous nous réservons le droit d'apporter des modifications si nécessaire.

U. Jeckel
Quality Assurance

S.Hildebrandt
Quality Management

Ce document a été élaboré de manière informatique et ne comporte pas de signature.

Carl Roth GmbH + Co. KG
Schoemperlenstraße 3-5
76185 Karlsruhe

Telefon 0721/5606-0
Telefax 0721/5606-149
E-Mail: info@carlroth.de

Die Firma ist eine Kommanditgesellschaft mit Sitz in Karlsruhe, Reg. Gericht Mannheim HRA 100055. Persönlich haftende Gesellschafterin ist die Firma Roth Chemie GmbH mit Sitz in Karlsruhe, Reg. Gericht Mannheim HRB 100428. Vorsitzender des Aufsichtsrats: Eberhard Gaul
Geschäftsführer: Lothar Haidmann

