

Spezifikation

Artikelnummer:	9048		
Roti®-CELL Eagle`s MEM / Earle`s			
CELLPURE® ready-to-use, steril, ohne Glutamin, mit HEPES			
CAS-Nummer:		Druckdatum:	01.02.2019
Formel:			
Dichte:			
Molekulargewicht:			

Typanalyse

HEPES	25 mM
Salze nach Earle	entspricht
pH-Wert	6,8-7,3
Osmolalität	284-305 mOsm/kg
Endotoxine	≤1,0 EU/ml
Sterilität	entspricht

Typical Composition (not content of our product specification)

Compound	g/L
Calcium Chloride Dihydrate	0,265
Dextrose	1,000
Magnesium Sulfate Heptahydrate	0,2
Potassium chloride	0,400
Sodium Bicarbonate	2,200
Sodium Chloride	5,800
Sodium Phosphate monobasic monohydrate	0,140
L-Arginine Monohydrochloride	0,126
L-Histidine Monohydrochloride Monohydrate	0,042
L-Isoleucine	0,0524
L-Leucine	0,0524
L-Lysine Monohydrochloride	0,073
L-Methionine	0,015
L-Phenylalanine	0,033
L-Threonine	0,0476
L-Tryptophane	0,0102
L-Valine	0,0468
D-Calcium Pantothenate (Vitamin B5)	0,001
Choline Chloride	0,001
Folic Acid	0,001
I-Inositol	0,002
Niacinamide (Nicotinamide)	0,001
Pyridoxine Monohydrochloride	0,001
Riboflavine (Vitamin B2)	0,0001
Thiamine Monohydrochloride (Vitamin B1)	0,001
HEPES Buffer	5,957
Phenol Red	0,01
L-Tyrosine Disodium Salt, Dihydrate	0,0522

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





Spezifikation

L-Cystine Dihydrochloride

0,03129

Unsere Produkte sind für Laborzwecke geprüft.
Die Angaben beziehen sich auf den aktuellen Stand der Produktqualität.
Wir behalten uns vor, notwendige Änderungen durchzuführen.

U. Jeckel
Quality Assurance

S.Hildebrandt
Quality Management

Dieses Dokument wurde maschinell erstellt und ist ohne Unterschrift gültig.

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

