

Roztok aminokyselin ROTI®-CELL

Roztoky esenciálních a neesenciálních aminokyselin vhodné pro buněčné kultury

**ROTI®-CELL MEM-AA bez glutaminu, 50x konc.**

Roztok obsahující směs 12 esenciálních aminokyselin ve vodě, který se dokonale hodí pro kultivaci většiny eukaryotických buněk

- Sterilní roztok ve vodě vhodný pro buněčné kultury
- Buňky nejsou schopny některé aminokyseliny samy syntetizovat, a tak musí být doplňovány externě
- Ředění 1:50 v médiu pro buněčné kultury
- Finální koncentrace každé esenciální aminokyseliny odpovídá množství v EMEM (Eagle's Minimum Essential Medium)

Technické parametry

Teplota skladování:	+ 4 °C
pH:	1,2-1,6

Popis	Balení	Katalogové číslo
ROTI®-CELL MEM-AA bez glutaminu, 50x konc.	100 ml	R.0647.1

ROTI®-CELL MEM-NEAA, 100x konc.

Sterilní roztok tvořený 7 neesenciálními aminokyselinami ve vodě

- Obohacení MEM média o neesenciální aminokyseliny umožňuje kultivaci celé řady buněčných linií, čímž se rozšiřuje použitelnost tohoto média
- Zředěním roztoku MEM-NEAA v poměru 1:100 získáte konečnou koncentraci 0,1 mM každé aminokyseliny

Technické parametry

Teplota skladování:	+ 4 °C
pH:	3,1-3,7

Popis	Balení	Katalogové číslo
ROTI®-CELL MEM-NEAA 100x konc.	100 ml	R.9185.1