BIT 100 ml

850106

BIT-100 on seerumivaba lisand, mis sisaldab veise seerumalbumiini, inimese rekombinantse insuliini ja inimese transferriini. See asendab seerumit vähirakkude tüvirakkude kasvukeskkonnas (Cancer Stem Cell Medium) inimese vähirakkude tüvirakkude määratletud kultiveerimiseks. Pakume BIT-100-t kasutamiseks koos vähirakkude tüvirakkude kasvukeskkonna baaslahusega (Cancer Stem Cell Medium, basal) ja L-glutamiiniga. Seda kasutatakse lõppkontsentratsiooniga 20 %, näiteks lisatakse 50 ml baaskeskkonnale 10 ml BIT-100-t. Lisandit tarnitakse kuivjääl ja seda säilitatakse temperatuuril −20 °C; sulatamise järel võib seda hoida temperatuuril 2–8 °C kuni ühe kuu jooksul.

TOOTE ÜKSIKASJAD

Müügiüksus	100
Mõõtühik	milliliter
Pakendühik	pudel
Tootevariant	Ühe inimese lisatasu
Seerumi sisaldus	Seerumivaba (seerumi asendaja)
Soovitatav	6 000 rakku/cm²

Säilitamine ja stabiilsus

Tarnitakse kuivjääs. Säilitada temperatuuril −20 °C kuni kõlblikkuskuupäevani; pärast sulatamist hoida temperatuuril 2–8 °C kuni ühe kuu jooksul või jagada alikvootideks ja külmutada uuesti üks kord. Täiendatud kasvukeskkond: 2–8 °C, valguse eest kaitstult, kuni ühe kuu jooksul.

Tehnilised andmed

pH 7,3 ± 0,2, osmolalisus 300 ± 20 mOsm/kg

Toidulisandi koostisosad

Veise seerumi albumiin, inimese rekombinantne insuliin, inimese transferriin (raudaga küllastatud) IMDM-is

Koostis tabel

Cytion GmbH
Nikola-Tesla-Str. 3
69124 Heidelberg
Tel: +49 (0)6221 405780
info@cytion.com
cytion.com

Registered office Heidelberg
VAT ID: DE283292917
Local court Mannheim - HRB 714394
CEO / Geschäftsführer: Jonathan Steubing

Banking information
Sparkasse Heidelberg
IBAN: DE35 6725 0020 0009 2076 86
BIC: SOLADES1HDB