

CHO細胞培養用 無血清培地

KBM 250 SC

用途

本製品は、CHO細胞の浮遊培養での高い増殖性と収量を得ることのできる化学的に組成が明らかな培地です。また、動物由来成分を含まないため、生物由来原料基準などの法規制への対応も容易です。

*お客様の要望に応じた製品形態、添加剤の追加等のカスタマイズ対応も可能です。

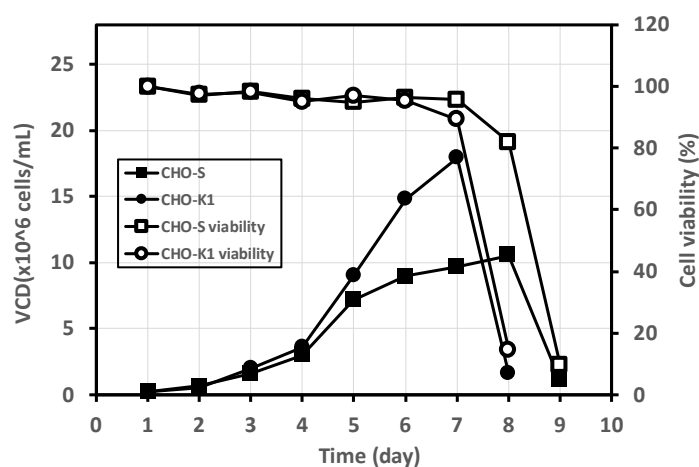
特長

- CHO細胞の高密度・浮遊培養が可能
- ケミカリーディファインド培地
- 動物由来成分不含
- サイトカイン不含
- チミジン・ヒポキサンチン不含
- 抗生物質不含
- フェノールレッド不含
- L-グルタミン不含
- D-グルコース 6g/L含有
- ポリキサマー含有

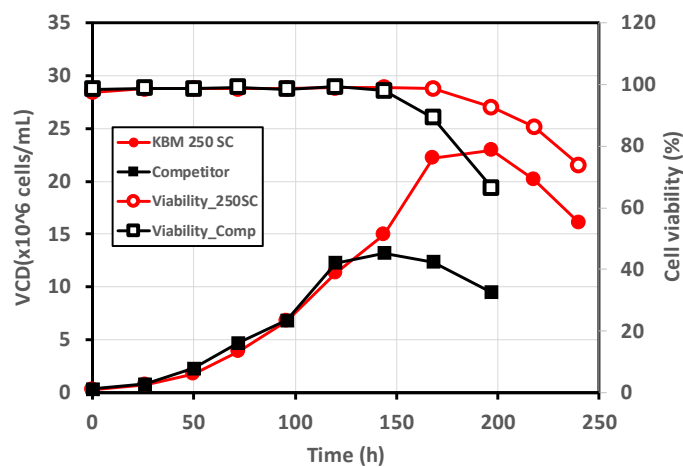


培養例

● 性能比較(CHO-S、CHO-K1)



● 他社品比較



【培養条件】

細胞 : CHO-S、CHO-K1
培地 : KBM 250 SC
播種密度 : 25万細胞/mL
培養容器 : 125mLスピンプラスコ
培養条件 : 125rpm、37℃、5%CO²

【培養条件】

細胞 : CHO IgG1 No13
培地 : KBM 250 SC、Competitor medium
(アミノ酸、ビタミン適量添加)
播種密度 : 20万細胞/mL
培養容器 : 125mLスピンプラスコ
培養条件 : 125rpm、37℃、5%CO²
データ提供 : 徳島大学大学院
社会産業理工学研究所
鬼塚 正義 講師

製品コード	製品名	容量	希望小売価格	有効期限	保存温度
16022500	KBM 250 SC	1,000mL	16,000円	製造後12カ月	2～8℃
—	KBM 250 SC Powder	ご相談	お問合せ	—	—

* 本製品は研究用試薬であり、ヒトまたは動物の治療用ではありません。