

# EX-CELL<sup>®</sup> Advanced<sup>™</sup>

Produced by **SAFC**<sup>®</sup>



EX-CELL<sup>®</sup> Advanced<sup>™</sup> シリーズは、シグマアルドリッチ社が最新の技術を用いて開発した、次世代のタンパク質生産用無血清培地です。

動物由来成分不含・加水分解物不含の完全 CD(Chemically Defined) 組成。

CHO 細胞を用いた Fed-batch 培養に特化し、実際のバイオ医薬品製造に多く使用される細胞株 (CHO S, CHO dhfr, CHOZN<sup>®</sup>GS) で高いパフォーマンスを発揮します。

製品名	コード	性状	包装	価格(円)	
<b>NEW</b> EX-CELL <sup>®</sup> Advanced <sup>™</sup> CHO Fed-batch Medium	14366C-1000ML	劇物*	液体	1000mL	19,000
	24366C-1L			1L	18,000
	24366C-10L	劇物*	粉末	10L	150,000
	24366C-100L			100L	998,000
<b>NEW</b> EX-CELL <sup>®</sup> Advanced <sup>™</sup> CHO Feed 1	24367C-1L			1L	28,000
	24367C-10L		粉末 (glucose 含有)	10L	230,000
	24367C-50L			50L	998,000
	24368C-1L			1L	25,000
	24368C-10L		粉末 (glucose 不含)	10L	215,000
	24368C-50L			50L	900,000

\*: メタバナジン酸アンモニウムを含有

# EX-CELL® シリーズ 無血清培地

## CHO 細胞用の豊富なラインナップ

### ■ ベース培地

製品名	動物由来成分	加水分解物	組換えタンパク	L-グルタミン	チミン ヒポキサンチン	性状	コード	価格(円)	
EX-CELL® 302	●	●	●	-	-	毒物**	液体	14324C-500ML	10,000
							液体	14324C-1000ML	14,000
						粉末	24324C-10L	62,000	
							24324C-50L	240,000	
EX-CELL® 302 w/o 2-ME	●	●	●	-	-	-	粉末	CR60168-10L	70,000
							粉末	CR60168-50L	270,000
EX-CELL® 325-PF	-	●	-	-	-	毒物**	液体	14340C-500ML	10,000
							液体	14340C-1000ML	14,000
						粉末	24340C-10L	63,000	
							24340C-50L	216,000	
EX-CELL® 325-PF w/o 2-ME	-	●	-	-	-	-	粉末	CR60167-10L	70,000
							粉末	CR60167-50L	270,000
EX-CELL® CD CHO Fusion	-	-	●	-	-	毒物**	液体	14365C-500ML	11,000
							液体	14365C-1000ML	15,000
						劇物*	粉末	24365C-10L	73,000
							粉末	24365C-100L	533,000

●: 含有 -: 不含

### ■ フィード培地・サプリメント

製品名	性状	コード	価格(円)
<b>NEW</b> EX-CELL® Glycosylation Adjust (GAL+)	液体	14701C-100ML 14701C-1000ML	16,800 86,000
CHO Feed Bioreactor Supplement	液体	C1615-1L	29,000
EX-CELL® CD Hydrolysate Fusion	液体	14700C-500ML	18,000
	粉末	24700C-100G	32,000
Soy Hydrolysate UF 溶液 (50X)	液体	58903C-100ML	10,000
Insulin, Recombinant Human	粉末	91077C-100MG	30,000
		91077C-1G	108,000
		91077C-5G	448,000
LONG® R <sup>3</sup> IGF-1	粉末	85580C-5MG	170,000
LONG® R <sup>3</sup> IGF-1 Liquid (1mg/mL)	液体	91590C-5ML	180,000
CHO Fed-batch Media Kit Feed 1	液体	86692C-500ML	お問い合わせください
CHO Fed-batch Media Kit Feed 2	液体	86693C-500ML	
CHO Fed-batch Media Kit Feed 3	液体	86694C-500ML	
CHO Fed-batch Media Kit Feed 4	液体	86695C-500ML	

\*: メタバナジン酸アンモニウムを含有 \*\* : 2-メルカプトエタノールを含有

詳しくは、総合カタログ・弊社ホームページをご覧ください。

お問い合わせ先：株式会社ニチレイバイオサイエンス バイオ医薬品原料事業部

TEL：03-3248-2207 FAX：03-3248-2243