

Gamme HYCLONE

Ces milieux optimisent la croissance et la densité cellulaire.

- Pour la production de protéines recombinantes
- Pour la production d'anticorps monoclonaux
- cGMP

- Contient du poloxamer 188
- CD : Chimiquement Défini
- ADCF : Animal Derived Component Free

Type cellulaire	Désignation	Glutamine	ADCF	CD	Sans protéines	Protéine recombinantes	Facteurs de croissance	Lipides/cholesterol	Réf.	Vol.	€
CHO	SFM4CHO	✓	-	-	✓	-	✓	✓	SH30549.02	1 l	NC -
	-	-	-	-	✓	-	✓	✓	SH30548.02	1 l	NC -
	CDM4CHO	✓	✓	✓	✓	-	✓	✓	SH30557.02	1 l	NC -
Hybridomes/ Myelomes	Hycell™ CHO	-	✓	✓	✓	-	✓	✓	SH30558.02	1 l	NC -
	SFM4Mab	✓	-	-	-	-	-	✓	SH30934.01	1 l	NC -
HEK 293	CDM4Mab	-	✓	✓	-	✓	-	✓	SH30802.02	1 l	NC -
	SFM4HEK293	✓	✓	-	✓	✓	✓	✓	SH30521.02	1 l	NC -
	CDM4HEK293	✓	✓	✓	✓	-	✓	-	SH30858.02	1 l	NC -

Milieux pour Transfection

Ces milieux ont été testés sur un large éventail de lignées cellulaires HEK293 et CHO.

Ils permettent une efficacité de transfection élevée grâce à des méthodes de transfection à médiation lipidique (par exemple, DharmaFECT™), à médiation polymère, et d'autres méthodes de transfection.

Le milieu de transfection HEK293 convient aux adénovirus (AdV), aux virus adéno-associés (AAV), aux lentivirus, rétrovirus et la production de protéines recombinantes. Le milieu de transfection des cellules CHO convient à la production de protéines recombinantes et d'anticorps monoclonaux.

Type cellulaire	Désignation	ADCF	Protéine recombinantes	Facteurs de croissance	Lipides / cholestérol	Hypoxanthine/thymidine	Poloxamer 188	Réf.	Vol.	€
CHO	HyCell TransFX-C	✓	✓	✓	✓	✓	-	SH30941.02	1 l	NC -
HEK 293	HyCell TransFX-H	✓	✓	✓	✓	✓	-	SH30939.02	1 l	NC -
	SFM4 TRansFX293	✓	✓	✓	-	-	Liquide	SH30860.02	1 l	NC -

Gamme HYCLONE - CELL BOOST

Ces suppléments sont conçus pour fournir des formulations nutritives qui répondent aux besoins spécifiques de votre lignée cellulaire.

- Chimiquement défini, sans composés d'origine animal, sans protéines
- Contient des nutriments : acides aminés, vitamines, lipides, cholestérol, glucose, facteurs de croissances
- Chaque cell boost est un mélange différent des composants ci-dessous
- Améliore le rendement et la croissance cellulaire

	Amino acids	Vitamins	Glucose	Trace elements	Growth factors	Hypoxanthine/thymidine	ADCF* lipids	ADCF* cholesterol	Suitable for	Code number
HyClone Cell Boost 1 Supplement (R05.2)	●	●	●						HEK293 CHO	SH30584
HyClone Cell Boost 2 Supplement (R15.4)	●		●						PER.C6 CHO	SH30596
HyClone Cell Boost 3 Supplement (JM3.5)	●	●	●	●		●			Hybridoma Myeloma	SH30825
HyClone Cell Boost 4 Supplement (PS307)	●	●	●	●	●		●	●	CHO	SH30857
HyClone Cell Boost 5 Supplement (CN-F)	●	●	●	●	●	●	●	●	Hybridoma NSO HEK293 CHO	SH30865
HyClone Cell Boost 6 Supplement (CN-T)	●	●	●	●	●	●	●	●	T-Cells Hybridoma NSO HEK293 CHO	SH30866
HyClone LS250 supplement						●	●		NSO	SH30554
HyClone LS1000 supplement								●	NSO	SH30555

* Animal-derived component-free

Réf.	Désignation	Unités/ carton	€/ carton
SH30584.02	Cell Boost 1 (glucose, acides aminés, vitamines)	100 g	NC -
SH30596.01	Cell Boost 2 (acides aminés et glucose)	100 g	NC -
SH30825.01	Cell Boost 3 (glucose, acides aminés, vitamines et trace élément)	100 g	NC -
SH30857.01	Cell Boost 4 (acides aminés, glucose, vitamines, trace élément et facteurs de croissance)	100 g	NC -
SH30865.01	Cell Boost 5 (lipides, acides aminés, vitamines et facteurs de croissance)	100 g	NC -
SH30866.01	Cell Boost 6 avec L-glutamine (lipides, acides aminés, vitamines et facteurs de croissance)	100 g	NC -

Gamme Corning - Milieu sans serum

CORNING

HybriGro SF™

Développé pour la culture sans serum d'hybridomes et la production d'anticorps, le milieu hybriGro SF est un milieu défini, exempt de composant animal.

Réf.	Réf. Corning	Désignation	Vol.	Unités/ carton	€/ carton
702666	40-215-CVR	Milieu HybriGro SF avec supplément Glutogro™	500 ml	6	NC -

Pour Lymphocytes (T-cell)

Le recours aux Lymphocytes-T en immunothérapie émerge en tant qu'outil dans le traitement de cancers et autres applications clinique. Le milieu Corning sans serum pour Lymphocyte (88-551-M) supporte la prolifération et l'activation des lymphocytes (incluant les TIL Tumor Infiltrating Lymphocyte, CIK Cytokine-Induced Killer et NK Natural Killer).

Réf.	Réf. Corning	Vol.	€
702778	88-551-CM	1 l	NC -
702779	88-581-CM	1 l	NC -

PF Milieu sans serum pour CHO

- Pour CHO, milieu sans serum et sans protéines, contient aucune hormones et aucun facteurs de croissance
- Pour CHO et hybridome de souris (AE-1) en suspension par exemple

Réf.	Réf. Corning	Désignation	Vol.	Unités/ carton	€/ carton
702664	40-200-CV	Milieu PF	500 ml	6	NC -