

Fornitura di materiali consumabili Merck Life Science S.r.l. - CUP E83C22006360001

Descrizione/prodotto	Descrizione Fornitura	Fornitore	Codice fornitore	Quantità stimata	Prezzo di listino	Costo totale da listino
KIMWIPES DELICATE TASK, conf. da 30 scatole da 280pz 4,4x8,4 inc	salviette per la pulizia di superfici, parti, strumenti in laboratori, lenti di laboratorio e studi medici, queste salviette puliscono facilmente liquidi, polvere e piccole particelle. Inoltre, il design di erogazione antistatico riduce le scariche elettrostatiche.	MERCK LIFE SCIENCE SRL	Z188956-1PAK	30	18.90	567.00
12 mm Transwell® with 0.4 µm Pore Polyester Membrane Insert, Sterile	Inseriti per colture cellulari Corning® Transwell® con membrana in poliestere	MERCK LIFE SCIENCE SRL	CLS3460-48EA	6	431.00	2 586.00
96 Well ULTRA LOW Attachment	Piastra multipozzetto a bassissima adesione Corning® Costar® 96 pozzetti	MERCK LIFE SCIENCE SRL	CLS7007-24EA	1	695.00	695.00
Transwell 24MM 0,4UM 24W PLATE CF24	Inseriti per coltura cellulare Corning® Transwell® con membrana in policarbonato 24 mm	MERCK LIFE SCIENCE SRL	CLS3412-24EA	1	271.00	271.00
2-ETHYLBUTYRIC ACID, 99%	L'acido 2-etilbutirrico è utilizzato come standard interno per la determinazione degli acidi grassi liberi mediante metodo HPLC con derivatizzazione diretta.	MERCK LIFE SCIENCE SRL	109959-100ML	1	34.70	34.70
2-METHYLPENTANOIC ACID, >=98%, FCC, FG	L'acido 2-metilpentanoico è un acido grasso volatile che si trova nel tabacco e nel latte. In ambito di ricerca viene utilizzato in gas cromatografia.	MERCK LIFE SCIENCE SRL	W275409-100G-K	1	57.70	57.70
Anaerocult™ A mini	Anaerocult™ A mini è una miscela di reagenti in grado di creare un ambiente anaerobico consentendo la crescita di microrganismi anaerobi facoltativi e obbligatori in piastre Petri. La bustina, inumidita con acqua, contiene componenti che legano chimicamente l'ossigeno in modo rapido e completo, creando così un'atmosfera priva di ossigeno ma contenente CO2 all'interno del sacchetto.	MERCK LIFE SCIENCE SRL	1323690001	10	164.00	1 640.00
Cell Counting Kit -8	Il kit Cell Counting -8 (CCK-8) è una soluzione che, aggiunta direttamente alle cellule, utilizza il sale monosodico WST-8 il quale viene ridotto a formazano, un colorante solubile in acqua. La quantità di formazano prodotta è indice di vitalità cellulare. Poiché CCK-8 è molto stabile e scarsamente citotossica, è possibile effettuare un'incubazione lunga, da 24 a 48 ore. Il kit Cell Counting -8 consente di effettuare saggi colorimetrici sensibili per la determinazione del numero di cellule vitali nei saggi di proliferazione e di citotossicità.	MERCK LIFE SCIENCE SRL	96992-500TESTS-F	1	700.00	700.00
PK100 20MM SEAL	Autoclavabile e di facile sterilizzazione, viene utilizzato come tipo di chiusura per i contenitori adibiti a contenere sostanze al fine di prevenirne la contaminazione.	MERCK LIFE SCIENCE SRL	27230-U	5	34.50	172.50
df 85 µm(CAR/PDMS, needle size 24 ga, for use with manual holder, StableFlex fiber	Questo è un prodotto con tecnologia di microestrazione in fase solida (SPME). SPME è una delle tecnologie più ecologiche per la preparazione dei campioni in quanto è una tecnologia di estrazione priva di solventi e le fibre SPME sono riutilizzabili e generano il minor numero di rifiuti possibile.	MERCK LIFE SCIENCE SRL	57334-U	2	606.00	1 212.00
FastStart_HiFi PCR System dNTP Pack (500U)	Il sistema per PCR ad alta fedeltà FastStart è una miscela composta dalla DNA polimerasi Taq FastStart e da una proteina per proofreading termostabile chimicamente modificata che non esercita alcuna attività di polimerasi. Entrambe le proteine sono inattive sotto i +75 °C e si attivano quando vengono riscaldate a +95 °C per due minuti. Il sistema per PCR ad alta fedeltà FastStart® è lo strumento ideale per tutti gli esperimenti sull'amplificazione che richiedono elevata specificità, sensibilità, accuratezza e resa.	MERCK LIFE SCIENCE SRL	4738292001	4	638.00	2 552.00
LACTATE DEHYDROGENASE ASSAY KIT	La lattato deidrogenasi (LDH) è un'ossidoreduttasi che catalizza la interconversione tra piruvato e lattato. Le cellule rilasciano LDH nel torrente circolatorio in seguito a danno tissutale o emolisi dei globuli rossi. Il kit del saggio dell'attività dell'LDH quantifica l'attività dell'LDH in diversi campioni biologici quali siero, plasma, cellule, terreni di coltura e di fermentazione.	MERCK LIFE SCIENCE SRL	MAK464-1KT	1	399.00	399.00
DNA Base Synthesis Scale 0,05 mumol	I primer vengono utilizzati per RT-PCR e in qPCR retrotrascrivendo l'RNA; per la trascrizione inversa di campioni di RNA in cDNA e nella PCR digitale a goccioline (ddPCR) per sintetizzare cDNA da RNA.	MERCK LIFE SCIENCE SRL	VC00021N	3 000	0.52	1 560.00
Puromycin dihydrochloride	Il diidrocloreuro di puromicina è un antibiotico ad ampio spettro, con attività antitumorale, prodotto da Streptomyces alboniger. Viene utilizzato nella preparazione della soluzione madre di puromicina per il saggio di sensibilità alla puromicina e per selezionare le cellule infettate da lentivirus contenenti un marcatore di selezione resistente alla puromicina.	MERCK LIFE SCIENCE SRL	P8833-10MG	1	98.20	98.20
Sigma-Aldrich Pk100 20mm Butyl Septa	Il tappo di gomma butilica grigia è utilizzato per sigillare le fiale di siero per le analisi isotopiche di metano. Può anche essere utilizzato per sigillare tubi di alluminio contenenti terreni di crescita, utilizzati per testare le condizioni per l'ossidazione del monossido di carbonio da parte di Clostridium thermoaceticum e Clostridium formicoaceticum.	MERCK LIFE SCIENCE SRL	27232	5	85.90	429.50
Terreno al tioglicolato	Il terreno fluido al tioglicolato è un terreno a ridotto potenziale redox del mezzo di coltura. Crea un'atmosfera anaerobica, neutralizzando i composti a base di mercurio e di altri metalli pesanti. La presenza di agar riduce la rapidità di diffusione dell'ossigeno attraverso il terreno. Viene utilizzato per l'isolamento e la coltivazione di microrganismi anaerobi e aerobi esigenti.	MERCK LIFE SCIENCE SRL	1461390100	3	191.00	573.00
Spese di trasporto con ghiaccio	Spese di trasporto con ghiaccio	MERCK LIFE SCIENCE SRL	P2FREIGHT		40.00	0.00
Totale						13 547.60