

Nasi przedstawiciele:



BIOCORP Polska Ltd.
 ul. Malawskiego 6, 02-641 Warszawa
 POLSKA
 tel. +48 22 668-73-80, fax +48 22 658-45-06
 e-mail: logistyka@biocorp.pl
www.biocorp.pl

 **BIOCORP**



**Produkty dla
 biologii molekularnej**



PN-EN ISO 9001:2009
 PN-EN ISO 13485:2005

Biologia molekularna / Agarozy standardowe do elektroforezy

Agarozy standardowe do elektroforezy	Produkt	Nr kat.	Wielkość opakowania
Agarose D1 Low EEO	Agarozą do rozdzielania kwasów nukleinowych o wielkości fragmentów 1000 pz Agarozą nadaje się do transferu kwasów nukleinowych na membrany. DNAzy i RNAzy niewykrywalne	8012	100 g
		8014	250 g
		8016	500 g
		8008	1000 g
Agarose D1 Medium EEO	Podłoże polecane do elektroforezy białek osocza i immunoelektroforezy. DNAzy i RNAzy niewykrywalne	8020	100 g
		8021	250 g
		8022	500 g
		8023	1000 g
Agarose D1 Low EEO	Agarozą D1 Low EEO GQT (genetic quality test). Agarozą do elektroforezy pulsacyjnej. Polecana do rozdzielania preparatywnego fragmentu DNA o wielkości >1000 pz. Przy pomocy elektroforezy konwencjonalnej oraz do fragmentu o wielkości od kilku milionów par zasad za pomocą elektroforezy pulsacyjnej. DNAzy i RNAzy niewykrywalne	8017	100 g
		8018	250 g
		8015	500 g
Agarose D2 High Gelling Temperature	Wysokooczyszczona agarozą o niskim EEO z certyfikatem kontroli jakości GQT. Polecana do preparatywnego rozdzielania DNA. Wolna od DNAz i RNAz	8033	100 g
		8034	250 g
		8038	500 g
Agarose D5 High Strength Gel	Agarozą polecana do wytwarzania ziaren agarozowych. Może być także stosowana do elektroforezy białek i elektroforezy krzyżowej	8045	100 g
		8046	250 g
		8047	500 g
		8025	100 g
Agarose D1 High EEO	Agarozą stosowana do elektroforezy białek i immunoelektroforezy krzyżowej	8026	250 g
		8027	500 g
		8028	1000 g
		8028	1000 g

Biologia molekularna / Agarozy o niskiej temperaturze topnienia i krzepnięcia

Agarozy o niskiej temp. topnienia i krzepnięcia	Produkt	Nr kat.	Wielkość opakowania
Agarose LM	Agarozą polecana do rozdzielania preparatywnego DNA i RNA o wielkości 1000 pz. Niska temperatura topnienia (65°C) pozwala na łatwe odzyskanie z żelu kwasu nukleinowego w stanie nieuszkodzonym	8053	50 g
		8050	100 g
		8051	250 g
		8052	500 g
Agarose LM GQT	Agarozą o bardzo niskiej temperaturze topnienia z certyfikatem kontroli jakości GQT. Skutecznie rozdziela DNA o wielkości 1000 pz oraz produkty PCR	8088	50 g
		8087	100 g
		8094	250 g

Biologia molekularna / Agarozy o niskiej temperaturze topnienia i krzepnięcia

Agarozy o niskiej temp. topnienia i krzepnięcia	Produkt	Nr kat.	Wielkość opakowania
Agarose LM SIEVE	Agarozą o bardzo niskiej temperaturze topnienia w wyższej zdolności rozdzielczej dla fragmentów DNA < 1000 pz; szczególnie nadaje się do rozdzielania produktów PCR o wielkości 200-800 pz. Posiada certyfikat kontroli jakości GQT	8086	50 g
		8085	100 g
		8084	250 g
		8096	500 g
		8089	100 g
Agarose F.P. DNA	Agarozą „Finger Printing DNA” szczególnie nadaje się do przeprowadzania testów ojcostwa, weryfikacji linii komórkowych, typowania tkanek, itp.	8092	250 g
		8093	500 g
		8093	500 g

Biologia molekularna / Agarozy Molecular Screen

Agarozy Molecular Screen	Produkt	Nr kat.	Wielkość opakowania
Agarose MS - 4	Agarozą szczególnie polecana do elektroforezy analitycznej fragmentów DNA < 500 pz. DNAzy i RNAzy niewykrywalne. Nie wiąże DNA	8079	50 g
		8075	100 g
		8076	250 g
		8077	500 g
		8001	50 g
Agarose MS - 6 (METAGEL)	Agarozą specjalnie przystosowaną do mapowania molekularnego, ze zwiększoną efektywnością rozchodzenia się małych fragmentów DNA i produktów reakcji PCR	8002	100 g
		8003	250 g
		8004	500 g
		8058	50 g
Agarose MS - 8	Agarozą polecana do elektroforezy analitycznej fragmentów DNA < 1000 pz w szczególności do produktów PCR. DNAzy i RNAzy niewykrywalne. Nie wiąże DNA	8065	100 g
		8066	250 g
		8064	500 g
		8074	50 g
Agarose MS - 12	Agarozą polecana do elektroforezy analitycznej DNA i RNA. Przy stężeniu żelu 2% możliwy jest rozdział fragmentów o wielkości 100-1500 pz DNAzy i RNAzy niewykrywalne. Nie wiąże DNA	8067	100 g
		8068	250 g
		8069	500 g
		8069	500 g

Biologia molekularna / Bufory do elektroforezy DNA i RNA w żelach agarozowych

Bufory	Produkt	Nr kat.	Wielkość opakowania
Buffer TAE (50x)	Bufor TAE najczęściej używany do elektroforezy DNA i RNA w żelach agarozowych. Daje rozdziały o większej rozdzielczości dużych fragmentów DNA (>2 kbp.)	8548	1L
Buffer TAE (5x)		8549	4L
Buffer TBE (10x)	Bufor TB jest używany do elektroforezy DNA i RNA. Z powodu większej pojemności buforującej oraz niższego przewodnictwa elektrycznego od buforu TAE może być stosowany do rozdzielania DNA zarówno w żelach agarozowych, jak poliakrylamidowych	8542	1L
		8543	4L

Biologia molekularna / Podłoża suche

	Produkt	Nr kat.	Wielkość opakowania
Podłoża suche	LB LAB-AGAR™ – pożywka do hodowli Escherichia coli w badaniach z dziedziny z mikrobiologii molekularnej	PS09	500 g
	LB Broth – pożywka do hodowli Escherichia coli w badaniach z dziedziny z mikro biologii molekularnej	PS31	500 g
	Terrific Broth – podłoże do hodowli zrekombinowanych szczepów Escherichia coli	1246	500 g
	LB Broth – LB Miller bulion. Pożywka do hodowli Escherichia coli w badaniach z dziedziny z mikrobiologii molekularnej	1266	500 g
	LB Agar – LB Miller agar. Pożywka do hodowli Escherichia coli w badaniach z dziedziny z mikrobiologii molekularnej	1308	500 g
	2xYT Medium – pożywka do namnażania bakteriofagów nitkowatych	1507	500 g
	YP Base Media – pożywka do namnażania i przechowywania drożdży w badaniach z dziedziny mikrobiologii molekularnej	1511	500 g
	YP Agar Base Media – pożywka do namnażania i przechowywania drożdży w badaniach z dziedziny mikrobiologii molekularnej	1513	500 g
	RM Base Media – pożywka do namnażania i przechowywania Escherichia coli GI 724, GI826 i GI698 z promotorem PL	1538	500 g
	Induction Base Media – pożywka o niskiej zawartości tryptofanu stosowana do zależnej od tryptofanu indukcji ekspresji genów pod kontrolą promotora PL regulowanego przez represor cl faga I, w szczepach E. coli GI724, GI826, GI698	1540	500 g
	SOB Media – podłoże do hodowli zrekombinowanych szczepów Escherichia coli	1541	500 g
	RM Base Agar Media – pożywka do namnażania i przechowywania Escherichia coli GI724, GI826 i GI698 z promotorem PL	1542	500 g
	Yeast Nitrogen Base w/o Added Aminoacids – pożywka do hodowli drożdży. Stanowi podstawę do przeprowadzenia testów asymilacji	PS26	500 g
	YPD Agar – pożywka do namnażania i przechowywania drożdży w badaniach z dziedziny mikrobiologii molekularnej	1546	500 g
	YPD Broth – bulion do szybkiej izolacji drożdży Sacchomyces cerevisiae	1547	500 g
	NZCYM Broth – pożywka do hodowli zrekombinowanych szczepów Escherichia coli	1549	500 g
	Luria Broth – Luria bulion Miller. Pożywka do hodowli E. coli w badaniach z dziedziny mikrobiologii molekularnej	1551	500 g
	Luria Agar – Luria agar Miller. Pożywka do badań z dziedziny biologii molekularnej	1552	500 g
	Yeast Nitrogen Base W/O Aminoacids and w/o Ammonium Sulphate – pożywka stosowana do klasyfikacji szczepów drożdży na podstawie ich wymagań co do źródła węgla i azotu	1553	500 g

Biologia molekularna / Podłoża suche / Uzupełnienie

	Produkt	Nr kat.	Wielkość opakowania
Podłoża suche/ uzupełnienie	Aminoacid Mix – mieszanina aminokwasów używana jako uzupełnienie do pożywek do hodowli Pichia pastoris	1560.1	100 g
	Grace's Media Supplement – uzupełnienie pożywek do hodowli komórek owadzych	1543.1	100 g