

**NucleoBond® RS****Macherey Nagel**

Purificazione plasmidica su larga scala per processi con elevati standard regolatori.

- DNA plasmidico di grado vaccino con livelli di Endotossine 0.01 EU/g DNA;
- Sistema scalabile per fino a 200 mg di DNA plasmidico;
- Compatibile con pompe peristaltiche o sistemi FPLC, come ÄKTATM;
- Configurazione flessibile dei componenti;
- Plasmidi ad alta qualità come materiale di partenza per diverse applicazioni, come produzione di lentivirus/AAV o IVT-RNA (ad esempio mRNA).



Code	Description	Packaging
FC1743502	NucleoBond® RS 10 (5 colonne), Capacità legante teorica: fino a 10 mg, ODV max 3000, Cell wet weight max 8 g	5 colonne
FC1743503	NucleoBond® RS 50 (1 colonna), Capacità legante teorica: fino a 50 mg, ODV 15000, Cell wet weight max 40 g	1 colonna
FC1743504	NucleoBond® RS 100 (1 colonna), Capacità legante teorica: fino a 100 mg, ODV 30000, Cell wet weight max 80 g	
FC1743505	NucleoBond® RS 200 (1 colonna), Capacità legante teorica: fino a 200 mg, ODV 54000, Cell wet weight max 145 g	

Accessories

Code	Description	Packaging
FC1740380	Buffer EQ-EF (1000 mL)	
FC174038030	Buffer EQ-EF (3000 mL)	
FC1740381	Buffer ENTO-EF (1000 mL)	
FC174038130	Buffer ENTO-EF (3000 mL)	
FC1740386	Buffer RES-EF (1000 mL)	
FC174038630	Buffer RES-EF (3000 mL)	
FC1740387	Buffer LYS-EF (1000 mL)	1000ml
FC174038730	Buffer LYS-EF (3000 mL)	
FC1740388	Buffer NEU-EF (1000 mL)	1000ml
FC174038830	Buffer NEU-EF (3000 mL)	
FC1740392	Buffer WASH-EF (1000 mL)	1000 mL



Code	Description	Packaging
FC174039230	Buffer WASH-EF (3000 mL)	
FC1740393	Buffer ELU-EF (900 mL)	900 mL
FC174039330	Buffer ELU-EF (3000 mL)	
FC1740397	Liquid RNase A (2 x 1.25 mL)	
FC174050530	RNase A (30 mg)	
FC1740553	NucleoBond® Bottle Top Filter Type 2 (5)	
FC17407971	Buffer TE-EF (1000 mL)	
FC17407981	H2O-EF (1000 mL)	



CARLO ERBA Reagents S.r.l.
 VIA R. MERENDI, 22
 20007 CORNAREDO (MI)
 TEL. +39 02 93 99 190
 FAX +39 02 93 991 001
www.carloerbareagents.com



CARLO ERBA
*Reagents operates with
 a Certified Quality
 Management System*

