

**Kit NucleoSpin Microbial DNA Mini per DNA da microrganismi****Macherey Nagel**

Kit per l'isolamento del DNA totale da batteri Gram-positivi e Gram-negativi, lieviti e funghi.

- Applicazione: purificazione di DNA;
- Ad esclusivo uso ricerca;
- Tecnologia: membrada di silice;
- Formato: Mini prep;
- Trattamento: centrifugazione;
- Chiarificazione del lisato mediante centrifugazione;
- Uso con sistemi automatici: NO;
- Tipo di campione: batteri, funghi, lieviti;
- Quantità di campione < 40 mg peso bagnato;
- Dimensioni frammenti 200 bp - circa 50 kbp;
- Resa tipica: 5-25 µg (30 mg peso bagnato);
- Capacità legante teorica: 60 µg;
- Purezza tipica A260/A280: 1.6-2.0;
- Volume di eluizione: 100-200 µL;
- Tempo di preparazione: 35 min/prep;
- Applicazioni successive: reazioni enzimatiche, NGS, PCR, Real-time PCR, Southern blotting;
- Temperatura di stoccaggio 15-25 °C;
- Durata (dalla data di produzione) 24 mesi;
- Materiale pericoloso: sì.



Code	Description	Packaging
FC140235N	Kit NucleoSpin Microbial DNA, per DNA da microrganismi, 250 test	250 prep.



**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](http://www.carloerbareagents.com)



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

