

Microbial Linear Plasmids

Bearbeitet von
Friedhelm Meinhardt, Roland Klassen

1. Auflage 2007. Buch. viii, 252 S. Hardcover

ISBN 978 3 540 72024 9

Format (B x L): 15,5 x 23,5 cm

Gewicht: 561 g

[Weitere Fachgebiete > Technik > Biotechnologie > Industrielle Biotechnologie](#)

Zu [Leseprobe](#)

schnell und portofrei erhältlich bei

The logo for beck-shop.de features the text 'beck-shop.de' in a bold, red, sans-serif font. Above the 'i' in 'shop' are three red dots of increasing size. Below the main text, 'DIE FACHBUCHHANDLUNG' is written in a smaller, red, all-caps, sans-serif font.

beck-shop.de
DIE FACHBUCHHANDLUNG

Die Online-Fachbuchhandlung beck-shop.de ist spezialisiert auf Fachbücher, insbesondere Recht, Steuern und Wirtschaft. Im Sortiment finden Sie alle Medien (Bücher, Zeitschriften, CDs, eBooks, etc.) aller Verlage. Ergänzt wird das Programm durch Services wie Neuerscheinungsdienst oder Zusammenstellungen von Büchern zu Sonderpreisen. Der Shop führt mehr als 8 Millionen Produkte.

Contents

<i>Streptomyces</i> Linear Plasmids: Their Discovery, Functions, Interactions with Other Replicons, and Evolutionary Significance	
K. F. Chater · H. Kinashi	1
<i>Streptomyces</i> Linear Plasmids: Replication and Telomeres	
C. W. Chen	33
Catabolic Linear Plasmids	
S. Fetzner · S. Kolkenbrock · K. Parschat	63
Linear Plasmids and Phytopathogenicity	
I. Francis · D. Gevers · M. Karimi · M. Holsters · D. Vereecke	99
The Linear Hairpin Replicons of <i>Borrelia burgdorferi</i>	
K. Kobryn	117
Linear Plasmids and Prophages in Gram-Negative Bacteria	
S. Hertwig	141
Retroplasmids:	
Linear and Circular Plasmids That Replicate via Reverse Transcription	
J. T. Galligan · J. C. Kennell	163
Linear Protein-Primed Replicating Plasmids in Eukaryotic Microbes	
R. Klassen · F. Meinhardt	187
Hairpin Plasmids from the Plant Pathogenic Fungi	
<i>Rhizoctonia solani</i> and <i>Fusarium oxysporum</i>	
T. Hashiba · A. Nagasaka	227
Subject Index	247