

524.1  
524.6  
524.8

# KOSMISCHE WOLKEN

Materie-Kreisläufe in der Milchstraße

Kaler, James B.

Aus dem Amerikanischen übersetzt von Margit Röser

Spektrum Akademischer Verlag Heidelberg · Berlin

524.5

# Inhalt

Vorwort	XI
1. Zwischen den Sternen	I
2. Der Vorstoß in die Nebel	33
3. Dunkler Staub	65
4. Die Erschließung des Spektrums	91
5. Moleküle!	117
6. Sternentstehung	147
7. Die Destillation der Planeten	179
8. Von Planeten zu planetarischen Nebeln und wieder zurück	211
9. Wege zu größter Pracht und neuer Schöpfung	241
10. Kosmische Kreisläufe	267
Ergänzende Literatur	277
Bildnachweise	279
Index	283