

Inhaltsverzeichnis

1. Grundlagen der Reinigungstechnik	7
1.1. Schmutz und Stäube	7
1.2. Reinigungsfaktoren	10
1.3. Wasser	12
2. Naturwissenschaftliche Grundlagen	16
2.1. Chemie	16
2.2. Physik	35
2.3. Elektrotechnik	50
2.4. Biologie, Mikrobiologie und Infektionslehre	64
3. Werkstoffe	76
3.1. Glas	76
3.2. Naturstein	82
3.3. Kunststein	90
3.4. Metalle	93
3.5. Textile Erzeugnisse	99
3.6. Kunststoffe	105
3.7. Farbe, Anstriche, Lacke	109
3.8. Holz	111
4. Inhaltsstoffe, Behandlungsmittel und Dosierung	115
4.1. Inhaltsstoffe	115
4.2. Behandlungsmittel	136
4.3. Dosierung	155
5. Maschinen, Geräte und Hilfsmittel	158
5.1. Zubehör, Werkzeuge und Geräte	158
5.2. Reinigungsmaschinen	169
5.3. Technische Betriebsausstattung	195
6. Nichttextile Fußbodenbeläge	205
6.1. Elastische Bodenbeläge	205
6.2. Holzbodenbeläge	224
6.3. Steinbodenbeläge	234
6.4. Industriebodenbeläge	246

7. Textile Fußbodenbeläge	249
8. Fassadenreinigung	267
8.1. Allgemeines	267
8.2. Metallfassaden	273
8.3. Steinfassaden	278
9. Glasreinigung	289
10. Hygiene	296
10.1. Allgemeines	296
10.2. Sanitärreinigung	299
10.3. Krankenhausreinigung	305
11. Schädlingsbekämpfung	320
11.1. Allgemeines	320
11.2. Bekämpfung von Insekten	331
11.3. Bekämpfung von Nagern	338
11.4. Bekämpfung bzw. Vergrämung von Tauben	343
12. Arbeitsschutz und Arbeitssicherheit	346
12.1. Allgemeines	346
12.2. Gefahrstoffe.....	374
12.3. Gefahrgut.....	391
12.4. Persönliche Schutzausrüstung.....	394
12.5. Strahlenschutz	406
12.6. Transport auf der Straße	408
13. Umweltschutz, Entsorgung und Abfallvermeidung	410
13.1. Umweltschutz	410
13.2. Entsorgung und Abfallvermeidung.....	421
14. Verkehrsmittelreinigung, Grundstückpflege, RLT-Anlagen	426
15. Auftragsbearbeitung	430
Weiterführende Informationen	441
Stichwortverzeichnis	442