

Inhalt

Goldmachen! 9

TEIL EINS **Geschichten** 19

I. Waldchemie 21

Elefantenkotpapier 23 Rot 28 Curare und Blausäure 32
Regenwaldbier 41 Froschmedizin 49 Gummi 53 Tee vom
Lebensbaum 63 Seife 68 Kampfer 73

II. Alchemie 83

Zinnober und Arsen 86 Arcana 96 Brands Feuer 106
Gold und Porzellan 117 Gas und Blas 129 Salpeter und
Pulverdampf 140 Der kalte Drache 147

III. Laborchemie 155

Sauerstoff und Phlogiston 158 Wasser ist HO 170
Silber und Pech 175 Die Luft im Himmelreich 181
Bocksgestank 188 Der Geist in der Flasche 195
Luftsalpeter, Meergold und Giftgas 203 Buna-N/S 215
Heroin und Aspirin 224 Seltene Erden 235 Radium in der
Zahnpasta 244 Umweltgifte 256 Goldmachender
Schimmel 261 Die Luft der Biosphäre 267 Mutterkorn 278
DNA – Desoxyribonukleinsäure 290

TEIL ZWEI **Experimente** 303

Anhang

Dank 445
Literatur 448