

Inhalt

| | |
|--|-----------|
| Vorwort | 6 |
| Einleitung | 7 |
| Vorweg: Damit alle Freude haben | 11 |

Lösungen - wer, wie, Wasser 16

| | |
|--------------------------------------|----|
| Bunte Spiegeleier | 18 |
| Salziger Tonkarton | 20 |
| Mach den Farben Beine!..... | 22 |
| Kristallglitzer allüberall | 24 |
| Salz als Wassersauger | 26 |
| Die hilfsbereite Kartoffel | 28 |
| Gesalzene Kälte | 30 |
| Wasser, bunt und kugelig | 32 |
| Kleister, Kleister an der Wand | 34 |

Zwei Phasen - Vermischtes und Buntes 37

| | |
|--------------------------------------|----|
| Reise durch zwei Flüssigkeiten | 38 |
| Blubbern auf dem Meeresboden | 40 |
| Papier mit Durchblick | 42 |
| Macht die Butter bunter! | 44 |

| | |
|-------------------------------|----|
| Knetseife – Seifenknete | 48 |
| Angst vor Seife | 50 |
| Malen mit Seifenblasen | 52 |
| Rasierschaumregen | 54 |
| Rasierschaumbilder | 56 |

| | |
|-----------------------------|----|
| Bunter Bauschaum | 58 |
| 3D-Farbe und Baustoff | 60 |
| Licht in der Tüte | 62 |
| Seife im Filzmantel | 64 |

Stark, stärker, Stärke - bändigt Wasser, Seife und Sand 66

| | |
|---|----|
| Die Nudel und der Pudding | 68 |
| Drück mich fest – lass mich fließen | 70 |
| Trick-Knete | 71 |
| Einfach Knete | 72 |
| Sauberer Flubber | 74 |
| Knet-Sand – gerne auch farbig | 76 |

Poren - nur scheinbar nichts oder die Macht der eng umhüllten Luft 78

| | |
|----------------------------------|-----|
| Malermeister Salz | 80 |
| Kleistersandstein | 82 |
| Bunte (Mond-)Landschaft | 84 |
| (Duft-)Papier schöpfen | 86 |
| Papier hat auch Durst | 88 |
| Die durstige Windel | 90 |
| Der Alien aus der Windel | 92 |
| Bunter Glibber | 94 |
| Tornado im Schneegestöber | 96 |
| Schrumpfende Glibber-Knete | 98 |
| Das selbst scherende Schaf | 100 |

Anhang 105

| | |
|--|-----|
| Das wird alles gebraucht | 105 |
| Internetquellen und weiterführende Literatur | 107 |
| Die AutorInnen | 108 |