

8) Abfall und Chemie Teil III: Chemikalien im Haushalt

Autoren:

Prof. Dr. Peter von Dierkes, eh. Vorstandsvorsitzender der Berliner Stadtreinigungsbetriebe (BSR), AöR, Honorarprofessor der Technischen Universität Clausthal

Dr. Guido Bruch, Gasag Berliner Gaswerke AG, eh. Berliner Stadtreinigungsbetriebe (BSR), AöR

Aktuelle Auflage: 1. Auflage Februar 2009

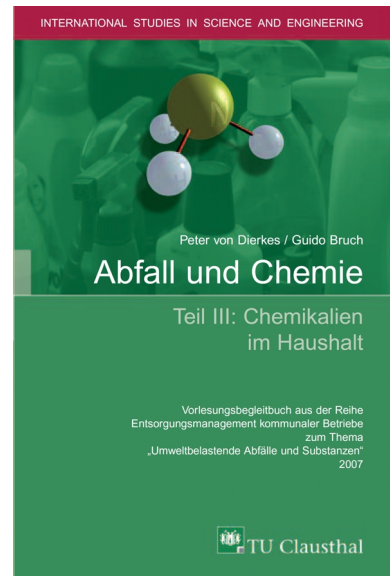
ISBN: 978-3-89720-566-6

Papierflieger Verlag, Clausthal-Zellerfeld

682 Seiten, Preis: ca. € 30,00^(*)

Kurzbeschreibung:

- Begleitbuch zur Vorlesungsreihe Entsorgungsmanagement kommunaler Betriebe; Thema Umweltbelastende Abfälle und Substanzen
- in deutscher Sprache
- aus dem **Inhalt:** Alkoholische Getränke; Ammoniak u. Ammoniumchlorid; Antioxidantien; Backpulver; Bleistifte; Bohnermassen; Borax; Chlorkalk; Desinfektion; Düngermittel; Eier; Essigsäure; Farben; Farbstoffe; Feuerwerkskörper; Fleckentfernung; Formaldehyd; Fußbodenpflege; Futterkalk; Gelees; Gerbsäure; Glycerin; Hyaluronsäure; Imprägnierung; Kaffee / Coffein; Kaliumpermanganat; Kieselgur; Kitte und Klebstoffe; Kochsalz; Kohlenwasserstoffe; Kosmetika; Kunststoffe; Löten; Metallätzung; Nahrungsmittel und Ernährung; Photographieren; Propan; Reinigungs- / sonst. Pflegemittel; Rost / Rostschutz; Schädlingsbekämpfung; Schuhcreme; Soda / Pottasche; Spiegel; Süßmost; Tinten; Verbindungen (chem. Substanzen im HH); Vitamine; Waschmittel; Wasser und Wasserstoffperoxid; Zahnputzmittel; Zündhölzer



Klappentext:

Im Zusammenhang mit seinen langjährigen Vorlesungstätigkeiten, insbesondere an den Technischen Universitäten Clausthal und Berlin, hat Peter von Dierkes immer wieder erfahren, wie ausgeprägt das Interesse seiner studentischen Hörerschaft an Abfall und Chemie ist. Das war auch der Grund, warum ein Band I und II zu diesem wichtigen Themenkomplex entstand (Grundlagen und ausgewählte Stoffe).

Peter von Dierkes hat sich nun in einem weiteren Band (Bd. III) auf den Weg gemacht, die im Haushalt üblicherweise und zahlreich vorhandenen Flaschen, Dosen, Tuben, feste, flüssige und pastöse Substanzen für alle Bereiche, wie z. B. Küche (Nahrungsmittel, Ergänzungsstoffe etc.), Bad (Reinigung, Kosmetik), Wohn- und sonstige Werkbereiche (Sauberkeit, Instandhaltung, Einsatz best. Stoffe), einer kritischen Betrachtung zu unterziehen und die Inhalte auf Anwendbarkeit / Sinnhaftigkeit zu analysieren. Dazu war es u.a. auch notwendig, sich mit dem Aufbau anorganischer und organischer Verbindungen und insbesondere mit deren Wirkungsweisen (bezogen auf den jeweiligen Verwendungszweck) zu befassen.

Das vorliegende Buch stellt das dritte Begleitbuch zum Thema Abfall und Chemie dar. In Band I und II wurden zahlreiche Fakten von den Grundlagen bis zu ausgesuchten Substanzen abgehandelt und besprochen. Dieser Band befasst sich dagegen mit der Urquelle der Siedlungsabfälle, dem Haushalt selbst. Alle Bände sind Teil der Buchreihe zur Vorlesung „Entsorgungsmanagement kommunaler Betriebe“ an der Technischen Universität Clausthal.

^(*) Den genauen Preis erfragen Sie bitte beim Papierflieger Verlag, Telemannstr. 1, D-38678 Clausthal-Zellerfeld, Tel. +49-5323-96746, Fax. +49-5323-982831, <http://www.papierflieger-verlag.de> oder ggf. im Buchhandel.