

# Spieltektonik

Arbeitsblatt [UM58](#): Backpulver Imperium

Entstehungsgeschichte:

Norton Horsfort, ein junger Student experimentierte 1856 mit der Unterstützung des Bonner Apothekers Clamor Marquart mit verschiedenen Mixturen und so kam es zur Erfindung des Backpulvers.

Im Jahre 1891 entwickelte der Apotheker Dr. August Oetker (Grundsteinleger des Oetker – Imperiums) in der Hinterstube seiner Apotheke beim Mixen verschiedener Substanzen die Rezeptur des Backpulvers weiter. Es kam unter dem Namen „Backin“ auf den Markt. Dr. Oetker versprach damals schon den Hausfrauen, dass mit seiner Erfindung nun jeder Kuchen gelingen werde. Bis dahin haben es nur Bäcker zum Brot backen verwendet.

In den 90er Jahren dann erlebte Backpulver wieder eine kleine Revolution, als ein Produzent darüber nachdachte, wie die Umsätze zu steigern waren. Er recherchierte:

Eingebranntes in Töpfen lässt sich leichter auswaschen, wenn man auf den feuchten Topfboden Backpulver streut, das kurz erhitzt und dann ausschrubbt, als Ersatz für ATA.

Teppichflecken kann man, sofern frisch, mit Mineralwasser entfernen. Ein wenig auf den Fleck schütten und kurz einwirken lassen. Anschließend mit einem Schwamm abtupfen. Besser jedoch ist Backpulver mit Essig vermischt.

Gegen braune Ränder im WC hilft: Backpulver einwirken lassen und kräftig schrubben.

Backpulver eignet sich auch hervorragend zur Säuberung braun gewordener Fugen zwischen den Fliesen. Hierzu verwendet man am Besten eine alte Zahnbürste.

Lupenreine weiße Wäsche erhält man dann, wenn man 1 – 2 El Backpulver mit zur Wäsche gibt. Dasselbe gilt für Gardinen.

Verstopfungen lassen sich wirkungsvoll und ganz ohne Chemie mit einer Rohrreinigungsspirale, oder der guten alten Saugglocke beseitigen. Auch kann man einmal monatlich eine Hand voll Backpulver in den Abfluss geben und einen Schuss Essig dazufügen.

Thermoskannen werden wieder rein, indem man heißes Wasser einfüllt und 1 Esslöffel Backpulver dazu gibt. Nach ca. 3 Stunden Einwirkzeit, glänzt die Kanne wieder wie neu.

Cerankochfelder werden immer nur in kaltem Zustand gereinigt! Dafür stellt man eine Paste aus Backpulver und Wasser (im Verhältnis 3:2) her und trage dieses Reinigungsmittel mit einem weichen Tuch auf. Anschließend spült man alles gut ab und trockne das Kochfeld mit einem sauberen Geschirrtuch (weich) wieder auf.

Edelstahlspülen sollten wie alles im Haushalt, auch einer regelmäßigen Reinigung unterzogen werden mit einer Paste aus Backpulver und Wasser. Das verhindert Rostflecken.

Blumen halten sich länger frisch, wenn man 1 El Backpulver ins Blumenwasser gibt.

Als Zusatz zur Zahnpasta verhilft das Pulver zu weißeren Zähnen.

In Verbindung mit kochendem Wasser ist Backpulver ein gutes "Schimmel-Ex"-Mittel - im Kühlschrank, im Brotkorb oder bei Fliesenfugen im Bad.

Flecken auf Leder? Versuchen sie es mit Backpulver: Aufstreuen, eine Stunde einwirken lassen und die Kleidung ausbürsten (bei Bedarf mehrmals wiederholen) - das erspart so manches Mal den teuren Gang zur chemischen Reinigung. Das Leder-Pflegemittel hinterher nicht vergessen!

Angelaufener Silberschmuck wird wieder schön, wenn man ihn in einen Alu-Topf mit ein bis zwei Liter kochendem Wasser, zwei Teelöffeln Salz und zwei Teelöffeln Backpulver hineingibt.

Mit Backpulver bestäubtes Schweinefleisch wird besonders zart.

Backpulver kann auch als Insektenvernichtungsmittel eingesetzt werden - zum Beispiel gegen die Ameisenstraße in der Küche

Zwei bis drei Esslöffel Backpulver machen Badewasser schön weich.

Eine Gesichtsmassage mit einer Peeling-Mischung aus Waschgel mit etwas Backpulver regt die Durchblutung an und macht die Haut rosig.

Aus diesen klugen Ratschlägen hat ein Unternehmer sich dann das Perlweiss gemixt und erfolgreich vertrieben. Andere Hersteller, z.B. Colgate haben dann das Zahnweissel nachgeschoben, um auch in diesem Markt verdienen zu können.

Aufgabe: Welche impliziten Logiken in den internen Prozessen hindern viele Firmen daran, in völlig neuen Märkten tätig zu werden? Backpulver war ja bislang nur in der Nahrungsmittelindustrie bekannt.