



# Die Chemie im Badezimmer

# Die Chemie im Badezimmer

AMBIENTE

KÖRPER-PFLEGE

Wo findet sich Chemie  
im Badezimmer?

KÖRPER-REINIGUNG

RAUM-REINIGUNG

# Die Chemie im Badezimmer

**AMBIENTE  
(Dekor)**

W  
I  
N  
D  
O  
C  
O  
L  
O  
R



Window\_Color



BADE\_ENTE



BADEWANNEN\_LICHT

**HANDTUCH  
-HAKEN**



WAND\_KLEBER

S  
E  
L  
E  
N  
S  
T  
E  
R  
E  
N  
E

## Die Chemie im Badezimmer

### verwendete Stoffgruppen:

- Kunststoffe (z.B. Bade-Ente; Klebedekor)
- Metalle (z.B. Seifenschalen, Zahnbürstenhalter, Badewannenlichter)

# Die Chemie im Badezimmer

## RAUM- Reinigung



## Die Chemie im Badezimmer

### verwendete Stoffgruppen:

- Säuren (z.B. Essigreiniger)
- Laugen (z.B. Abflussreiniger)
- Kunststoffe (z.B. Reinigungsbürste, WC-Bürste)
- Ester (z.B. Duftsprays)

# Die Chemie im Badezimmer



SEIFE

SHAMPOO  
BADESCHAUM  
PUDER

## Körper- Hygiene



ZAHNBÜRSTE + ZAHNPASTE

W-  
E-  
C-  
O-  
O-  
S-  
B-  
K  
P-  
O-  
R-  
P-  
O-  
R-  
K  
W-  
E-  
C-  
O-  
O-  
S-  
B-  
K

**blend-a-dent**

**2-Phasen Ultra**

- ✓ Entfernt Flecken
- ✓ Bekämpft Bakterien
- ✓ Erhält Ihre Dritten strahlendweiß
- ✓ Ein langanhaltendes sauberes Gefühl

60 ZAHNREINIGUNGSTABLETTEN

## Die Chemie im Badezimmer

### verwendete Stoffgruppen:

- Seifen
- Kunststoffe (z.B. Zahnbürste, Zahnseide)
- Salze (z.B. Badesalz)



# Die Chemie im Badezimmer



**AFTER-SHAVE**



**HAARGEL**

## RASIERSCHAUM **KÖRPERPFLEGE**

**PARFÜM**



**BADESCHWAMM**

**DEO-ROLLER**



**NAGELLACK**

## Die Chemie im Badezimmer

### verwendete Stoffgruppen:

- Kunststoffe (z.B. Nagellack, Badeschwamm)
- Ester (fast alle Parfüms und Duftstoffe)
- Lösungsmittel (z.B. Aceton bzw. Nagellackentferner)

# Die Chemie im Badezimmer

K  
o  
s  
m  
e  
t  
i  
k  
a



# Die Chemie im Badezimmer

## KOSMETIKA

„normale“  
(herkömmliche)  
KOSMETIKA

*Natur-  
Kosmetika*

# Die Chemie im Badezimmer

## „normale“ KOSMETIKA



- ✓ relativ billig  
(vor allem no-name Produkte)
- ✓ überall zu finden
- ✓ kein Zeitaufwand
- ✓ große Vielfalt an Farben,  
Düften und Konsistenzen

Testberichte:

[www.oekotest.de/oeko/kos](http://www.oekotest.de/oeko/kos)



### o Auslöser für ALLERGIEN

v.a. Kontaktallergie = Rötung + Juckreiz

Auslöser v.a. :

Duftstoffe, Konservierungsstoffe in  
Kosmetika

Desinfektionsmittel in Putzmitteln

Metalle im Modeschmuck (z.B. Zink)

Rückstände von Waschmitteln in Textilien

o z.T. giftige oder  
krebserregende Stoffe  
verwendet

# Die Chemie im Badezimmer

## Natur-Kosmetika



- ✓ Inhaltsstoffe sind genau bekannt
- ✓ Verbraucher entscheidet selbstverantwortlich
- ✓ im Normalfall keine Tierversuche
- ✓ Auftreten von Allergien selten



o bei kleinen Mengen **TEUER**

=> v.a. kleine Dosen sammeln bzw. Blumen selbst trocknen

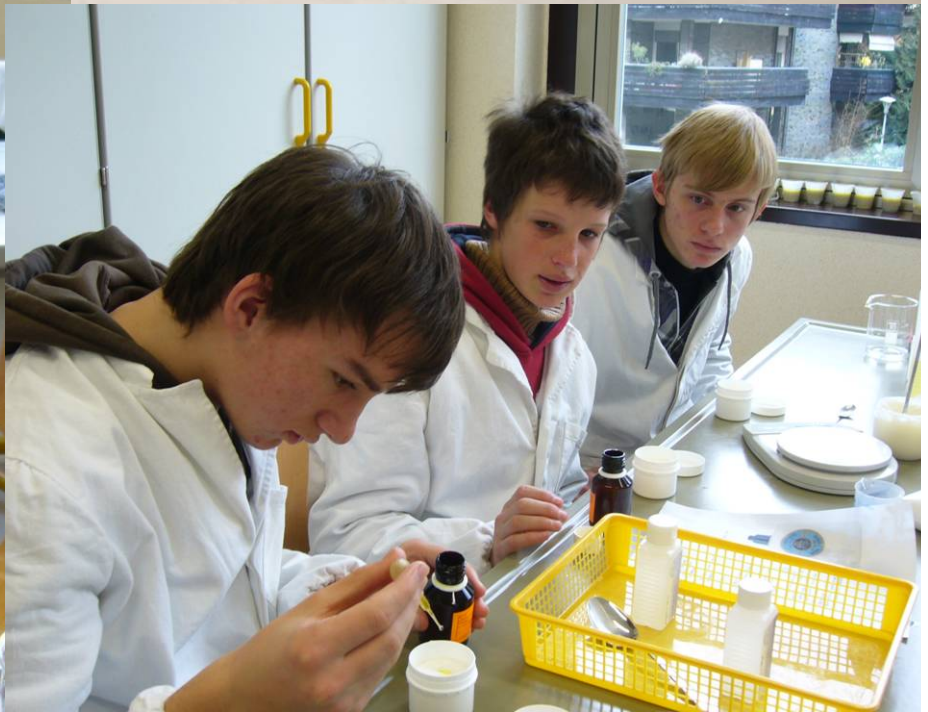
o Zeitaufwand größer

o nicht alle Farbschattierungen möglich

Die Chemie im Badezimmer

JA, UND AUßERDEM ...

**... es macht  
einfach Spaß!**



Alexandra Teutsch – HOB Bozen





Alexandra Teutsch – HOB Bozen



Alexandra Teutsch – HOB Bozen



Alexandra Teutsch – HOB Bozen



Alexandra Teutsch – HOB Bozen



Alexandra Teutsch – HOB Bozen



Alexandra Teutsch – HOB Bozen



Alexandra Teutsch – HOB Bozen