

## Shampoo Bestandteile und Wirkungen

*Deutsche Bezeichnungen in kursiv dahinter*

**Sodium Lauryl Sulfate** *Natriumdodecylsulfat* (sodium laureth sulfate *Natriumlaurylethersulfat*, ammoniumlaureth sulfate *AMmoniumlaurlethersulfat*, sodium dodecylsulfate *Natriumdodecylsulfat*, sulfuric acid *Schwefelsäure*, sodium salt sulfuric acid *Natriumsulfat der Schwefelsäure*, A12-00356, Akypsal SDS, Aquarex ME, Aquarex methyl):

- Haut- und Augenirritationen
- Organgiftigkeit
- Giftig für Entwicklung und Reproduktion
- Nervengift
- Endokrine Fehlausschüttung
- Umweltschädlich
- Biochemische und zelluläre Änderungen
- Mögliche Mutationen
- Krebs

### **Dioxan**

- Krebs

### **Diethanolamine oder DEA**

- Krebs
- Hemmung der Gehirnentwicklung durch Hemmung der Aufnahme von Cholin

### **MSG** *Mononatriumglutamat*

- Taubheit
- Verbrennungsempfindungen
- Kribbeln
- Gespanntes Gesicht
- Kopfschmerzen
- Übelkeit
- Benommenheit
- Schwächegefühl

### **Propylene Glycol** *1,2-Propandiol* (Lösungsmittel, Tenside)

- Hautirritationen
- Leberabnormalitäten
- Nierenschädigungen

**Parabene** (Haltbarkeitsmittel, methyl paraben, ethyl paraben, propyl paraben, butyl paraben, isobutyl paraben oder E216)

- Krebs
- Östrogene Wirkung
- Metabolische Störungen
- Entwicklungsstörungen
- Hormonelle Störungen
- Neurologische Störungen