



Warenkunde

WASCHMITTEL IM ÜBERBLICK

Für jede Textilfaser gibt es die richtige Pflege, damit die Kleidung lange gut aussieht. Welches Waschmittel zu welcher Wäsche passt, wissen die Experten des IKW.

VOLL- ODER UNIVERSALWASCHMITTEL:

Enthalten Bleichmittel – das gilt allerdings nur für feste und pulverförmige Produkte – und optische Aufheller. Sie sind für alle weißen und farbechten Textilien aus Baumwolle, Leinen und Mischgewebe bei allen Waschttemperaturen geeignet.



SPEZIAL- WASCHMITTEL:

Können für bestimmte Textilien und Anwendungsgebiete eingesetzt werden, etwa für Funktions- und Sporttextilien, schwarze oder dunkle Wäsche.

COLOR- ODER BUNTWASCHMITTEL:

Enthalten keine Bleichmittel und keine optischen Aufheller. Sie enthalten Farbübertragungsinhibitoren und eignen sich daher besonders gut für eine farbschonende Reinigung von bunten Textilien aus Baumwolle, Leinen und Mischgewebe bis 60 Grad Celsius.

WOLL- WASCHMITTEL:

Werden für Wolle, Seide und Daunen für den Handwasch- und Spezialschonwaschgang angeboten.

FEINWASCHMITTEL:

Beinhalten Tenside, die einen feinporigen Schaum erzeugen. Zudem enthalten sie oft Pflegekomponenten, die einen besonderen Faser- und Farbschutz (Farbübertragungsinhibitoren) bieten, und sind auch für farbige Textilien, etwa aus Kunstfasern, im (Spezial-) Schonwaschgang geeignet.

GARDINEN- WASCHMITTEL:

Kommen für weiße und helle Gardinen, aber auch für andere weiße Textilien aus Mischgewebe und Synthetik im Spezialschonwaschgang zum Einsatz.

INFO ZU DEN INHALTSSTOFFEN VON WASCHMITTELN:

Grundbestandteil praktisch aller Waschmitteltypen sind **Tenside als waschaktive Substanzen**. Diese lösen den Schmutz aus der Faser. **Bleichmittel** auf Sauerstoffbasis **entfernen farbige Verschmutzungen**, wie Obst-, Gemüse- oder Weinflecken und sie tragen zu einer gründlichen Reinheit der Wäsche bei. **Zudem reduzieren** sie bereits ab einer Waschttemperatur von 40

Grad deutlich die **Keimzahl** während des Waschprozesses. **Enzyme** werden in fast allen Waschmitteln **zur Schmutzentfernung** und Gewebeschonung eingesetzt. Sie unterteilen sich je nach Funktion in verschiedene Typen und reagieren nur mit bestimmten Verschmutzungen und zerlegen diese in kleine lösliche Teile. Enzyme wirken schon in sehr geringen Mengen, insbeson-

dere bei niedrigen Temperaturen. **Farbübertragungsinhibitoren** vermindern die Übertragung abgelöster Farbpartikel im Waschprozess. Das Risiko von Verfärbungen wird so verringert. **Optische Aufheller** wandeln den unsichtbaren ultravioletten Anteil des Lichtes in blaues Licht um und lassen dadurch Textilien weißer erscheinen. Sie finden in Waschmitteln für weiße Wäsche Verwendung.

