

Die verschiedenen Waschmittelformen

Multiplikatorenntagung 07.03.2019

Melanie Fischer



ARIEL

Wäsche waschen – wer will das schon gerne

- Der Einkauf von Wäschepflegeprodukten ist ein Pflicht- und kein Verwöhnkauf
- Viele verschiedene Produkte im Markt
- Kunden sind von der Vielzahl der angebotenen Marken und Varianten zum Teil überfordert

„Was nehme ich denn wofür?“



ARIEL

Wäschepflegeprodukte

Vorbehandlung
Fleckenmittel

Vollwaschmittel
Baumwolltextilien

Colorwaschmittel
Farbige Textilien

Feinwaschmittel
(z.B. Wolle, Seide)

Spezialwaschmittel
(z.B. Dessous-/
Baby-Waschmittel)

Waschzusätze
Fleckentferner
Hygienespüler



ARIEL

Waschmittel-Formen

Pulver

Flüssig

Kapseln/PODs



ARIEL

Waschmittel Inhaltsstoffe

Inhaltsstoffe
für Ästhetik

(Parfum, Farbstoffe etc.)

Hilfsstoffe der Leistungsfähigkeit
(optische Aufheller, Komplexbildner, Puffer,
Gerüststoffe etc.)

Reinigungsaktive Substanzen
(Tenside, Enzyme, Bleichmittel etc.)



ARIEL

Pulverwaschmittel

**Normale
Pulverwaschmittel**

**Kompaktierte
Pulverwaschmittel**



Voll- und Colorwaschmittel



ARIEL

Normale Pulverwaschmittel

Vorteile:

- Bleiche **nur** in der Vollwaschmittelvariante

Geeignet für:

- Starke Verschmutzungen (Küchentextilien, Handtücher, Bettlaken etc.)
- Weiße Waschladungen und helle Baumwolltextilien

Grenzen/Barrieren:

- Rückstände im Waschmittelfach
- Rückstände auf den Fasern
- Verkrustungen der Fasern
- Farbverlust bei farbigen Textilien



Kompaktierte Pulverwaschmittel

Vorteile:

- Enthält Bleiche **nur** in der Vollwaschmittelvariante
- Positive Nachhaltigkeitsaspekte: geringere Dosierung und niedrigere Waschttemperaturen
- Enthält mehr effizientere reinigungsaktive Substanzen als normales Pulver

Geeignet für:

- Helle, farbige und Baumwolltextilien
- Starke Verschmutzungen (Küchentextilien, Handtücher, Bettlaken, Socken etc.)

Grenzen/Barrieren:

- Rückstände im Waschmittelfach
- Rückstände/Verkrustungen auf den Fasern



ARIEL

Flüssigwaschmittel

Enthalten grundsätzlich
KEINE Bleichmittel



Voll- und Colorwaschmittel



ARIEL

Flüssigwaschmittel

Vorteile:

- Flexible, direkte Dosierung
- Keine Rückstände/Verkrustungen auf den Fasern
- Kein Farbverlust
- Fleckenvorbehandlung möglich

Geeignet für:

- Alle Waschladungen
- Alle (niedrigen) Waschttemperaturen

Grenzen/Barrieren:

- Tendenz zu Überdosierung
- Nicht geeignet bei bleichbaren Flecken



Waschmittelkapseln/PODs/Caps



Voll- und Colorwaschmittel



ARIEL

Waschmittelkapseln/PODs/Caps

Vorteile:

- Moderne Waschmittelform
- Einfache Handhabung
- Enthält konzentrierte reinigungsaktive Substanzen
- Positive Nachhaltigkeitsaspekte: einfache Dosierung und niedrige Waschttemperaturen
- Keine Rückstände/Verkrustungen auf den Fasern
- Kein Farbverlust

Geeignet für:

- Alle Textilien

Grenzen/Barrieren:

- Nicht geeignet bei bleichbaren Flecken



ARIEL

Textilien

Baumwolle & Leinen gehören zu den eher robusteren, natürlichen Fasern

➤ Tendenziell höhere Waschttemperaturen

Seide, Wolle, Baumwollmischgewebe, Textilien mit Elasthan, Sporttextilien etc. gehören zu den feinen, teils natürlichen und künstlichen Fasern

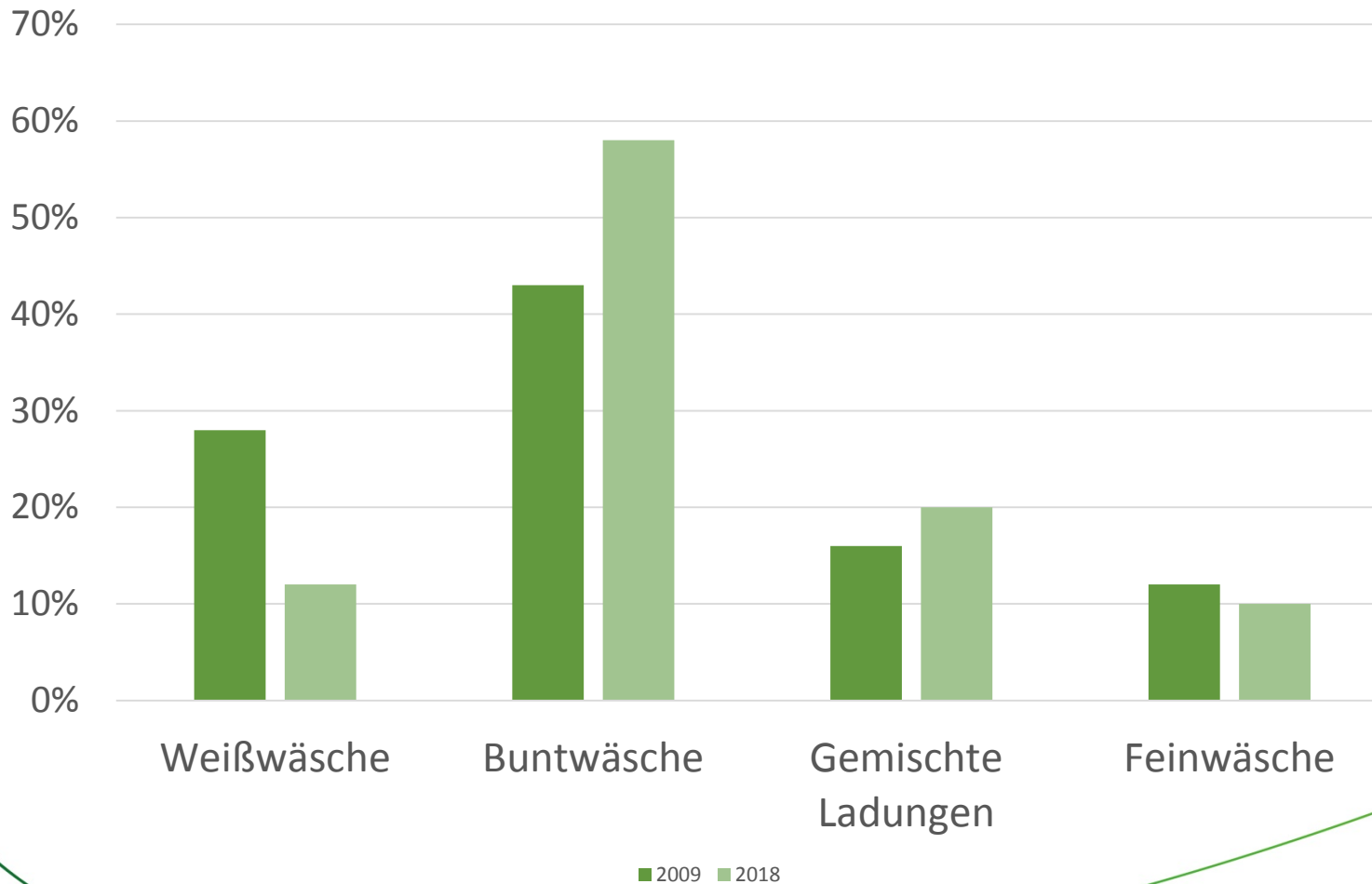
➤ Tendenziell niedrige Waschttemperaturen



ARIEL

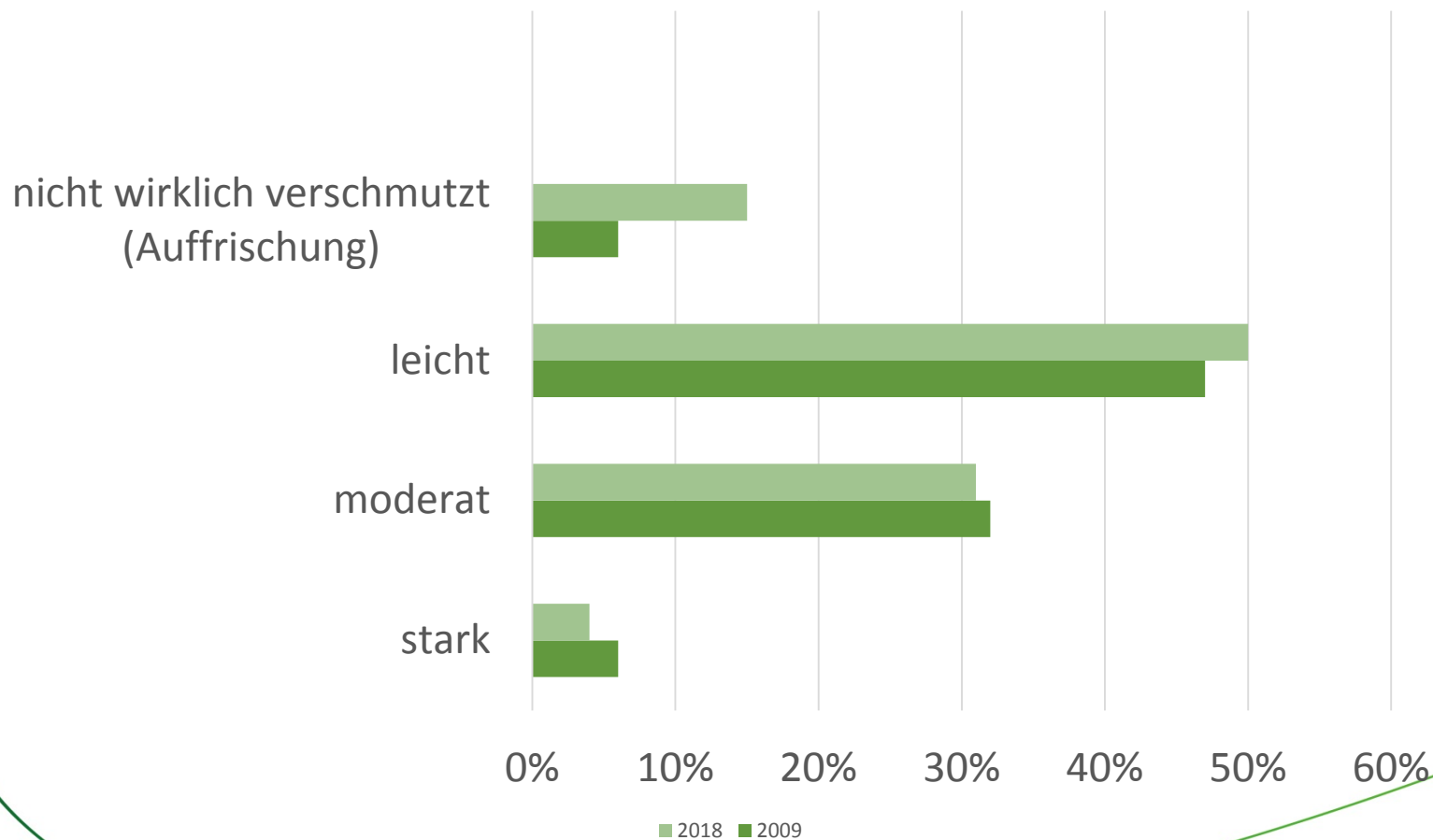
Anzahl Weißwäschen geht zurück

Verteilung Waschladungen 2009 vs 2018



Verschmutzungsgrad geht zurück

Verschmutzungsgrade 2009 vs 2018



Überlegene Waschleistung ermöglicht niedrige Washtemperaturen

Mythos

Inhaltsstoffe und Verpackungsmaterialien der Waschmittel haben maßgeblichen Einfluss auf Nachhaltigkeit

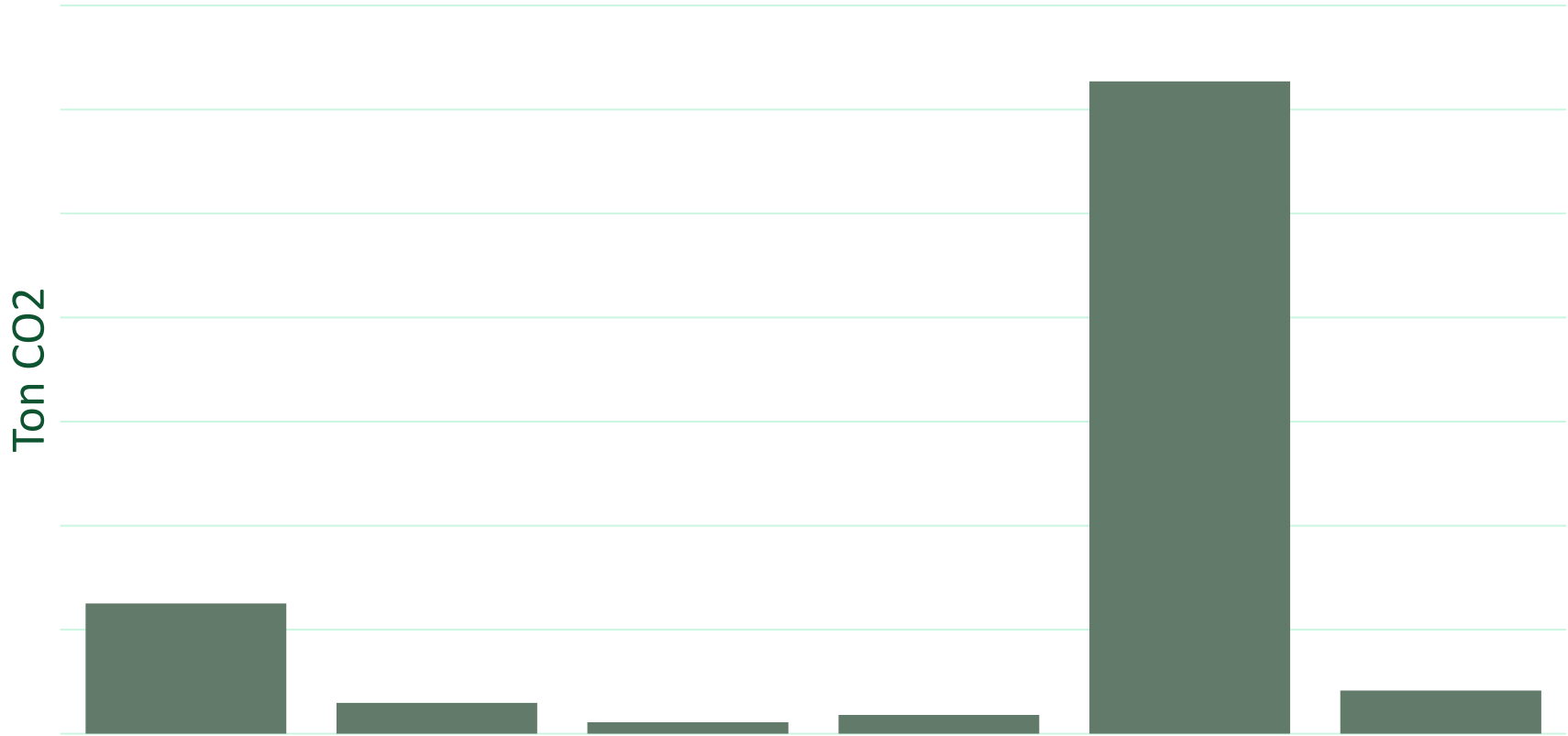
Realität

Waschleistung hat den größten Einfluss während des Waschvorgangs



ARIEL

Einfluss der Waschtemperatur auf die Ökobilanz des Waschens



Rohstoffe

Herstellung

Verpackung

Versand

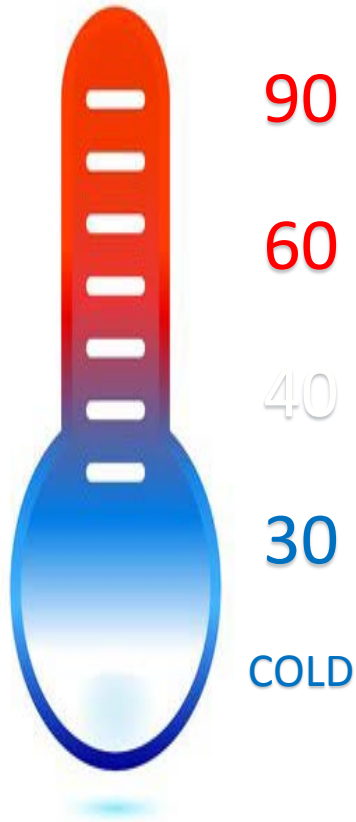
Waschvorgang

Entsorgung



ARIEL

Energieeinsparungen bei verschiedenen Waschttemperaturen



90°C auf 60°C -> 35%

60°C auf 40°C -> 35% - 45%

40°C auf 30°C -> 25% - 35%

40°C auf Kalt -> 50% - 65%



ARIEL

WELCHES WASCHMITTEL IST DAS RICHTIGE?



rein weiß



weiß-bunt

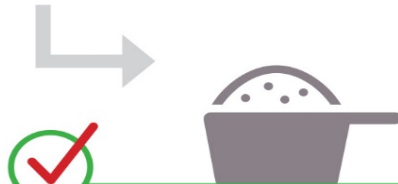


rein bunt

kompaktes
Vollwaschmittelpulver

Vollwaschmittel
flüssig oder PODS

Colorwaschmittel
flüssig oder PODS



Enthält Bleiche¹



Enthalten keine Bleiche

Ideal für reine
Baumwolle

Ideal für synthetische
Fasern & Mischgewebe

**Vielen Dank
für Ihre Aufmerksamkeit!**



ARIEL