

# Funktionsweise der Multifunktion -Tabs im Geschirrspüler

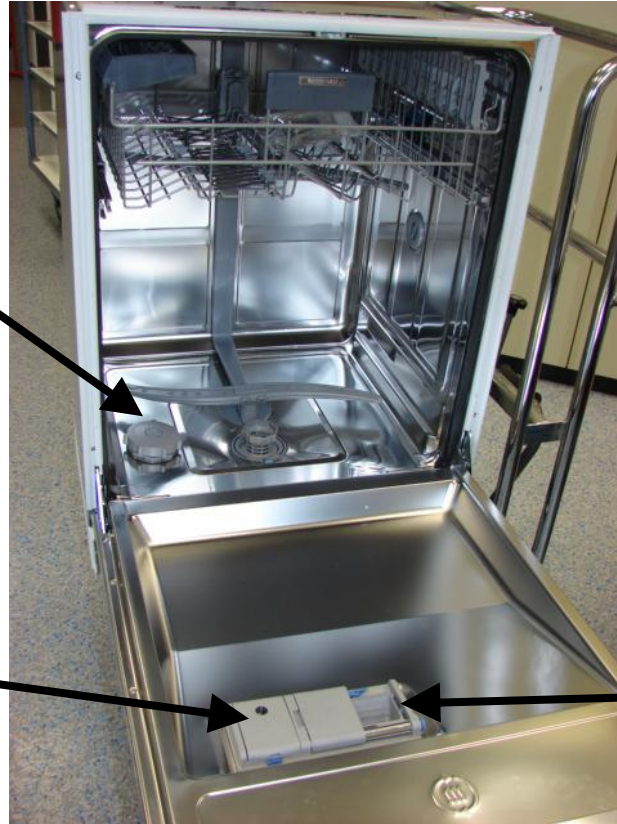
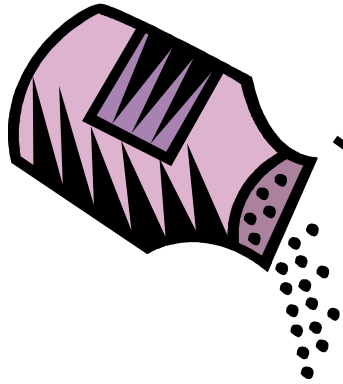
1. Wesentliche Funktionen der Multifunktion – Tabs
2. Wirkungsprinzip in der Geschirrspülmaschine
3. Geschirrspülerreaktion auf Multifunktion - Tab
4. Diskussion
5. Empfehlungen

***B/S/H Bosch und Siemens Hausgeräte  
Roland Rieger***

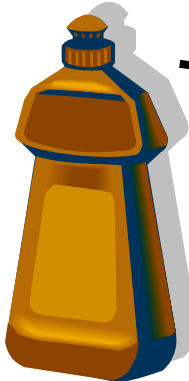
# Funktionsweise der Multifunktion -Tabs im Geschirrspüler

## 1. Klassische Verwendung von Soloprodukten wie Regeneriersalz, Klarspüler und Reiniger

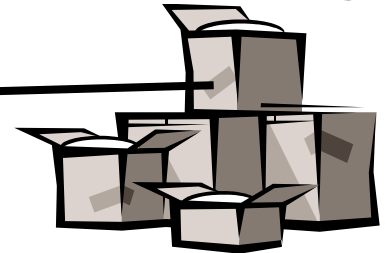
Regeneriersalz



Klarspüler



Reiniger



# Funktionsweise der Multifunktion - Tabs im Geschirrspüler

1.

Verwendung von Multifunktion - Tabs

Regeneriersalz



Klarspüler



Multifunktion – Tabs

wie:

3 in 1

4 in 1

5 in 1 ...



Je nach Hersteller wird der Klarspüler wieder dazu empfohlen.

# Funktionsweise der Multifunktion - Tabs im Geschirrspüler

## 1. Wesentliche Funktionen der Multifunktion - Tabs

### **Reinigungsfunktion:**

Reinigersubstanzen entfernen hartnäckige Verschmutzungen (z.B. Stärkereste wie Nudeln, Reis, Kartoffeln).

### **Trocknungsfunktion (Klarspüleeffekt):**

Tenside im Klarspüler verhindern die Entstehung von Wasserflecken. Sie sorgen für Glanz auf Geschirr und Gläsern durch das filmartige Abfließen des entspannten Wassers.

### **Enthärtungsfunktion:**

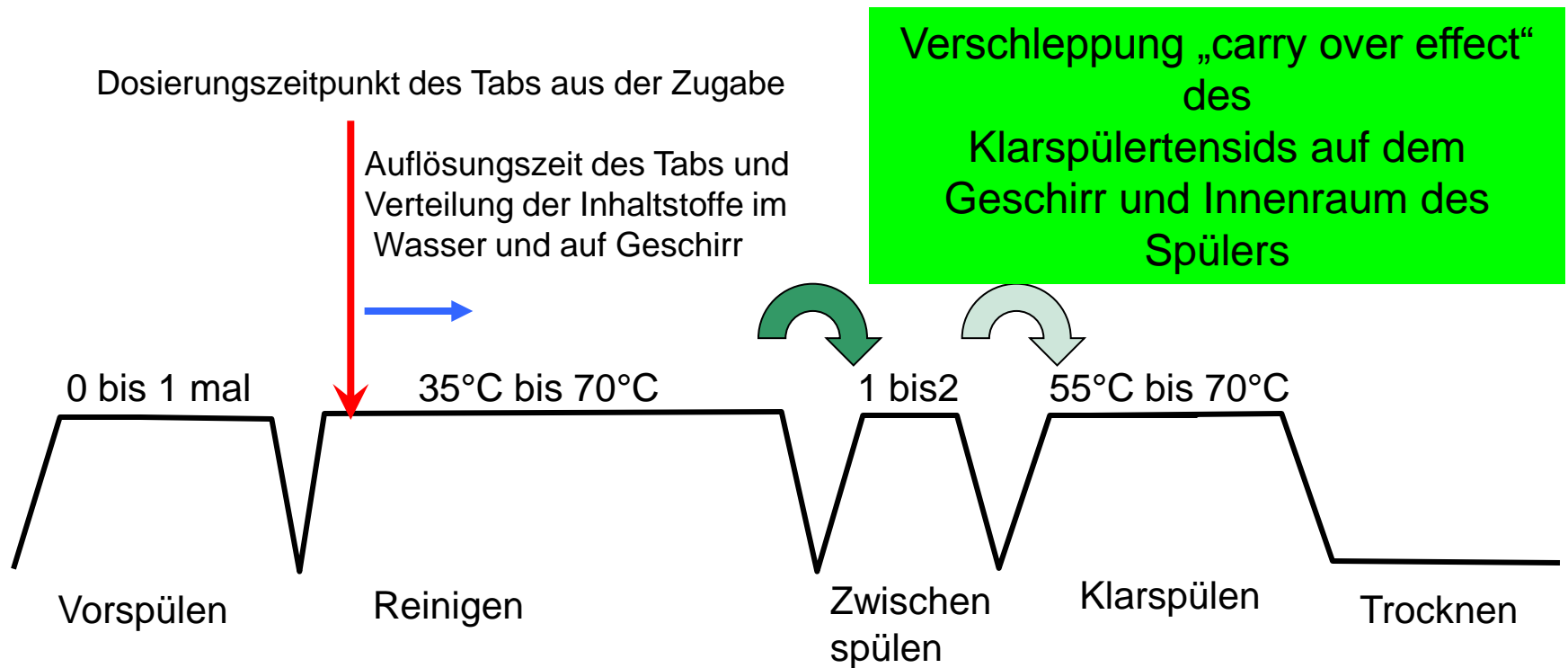
Härtebildner (z.B. Phosphate) binden aktiv den Kalk im Spülwasser. Sie schützen so vor Ablagerungen auf Geschirr, Gläsern und im Innenraum des Geschirrspülers. (bis Wasserhärtebereich 21° dH)

### **... Pflege- und Verstärkerfunktionen:**

Pflege von Edelstahl-, Glas und Silber.  
Verstärkung der Reinigungskraft.

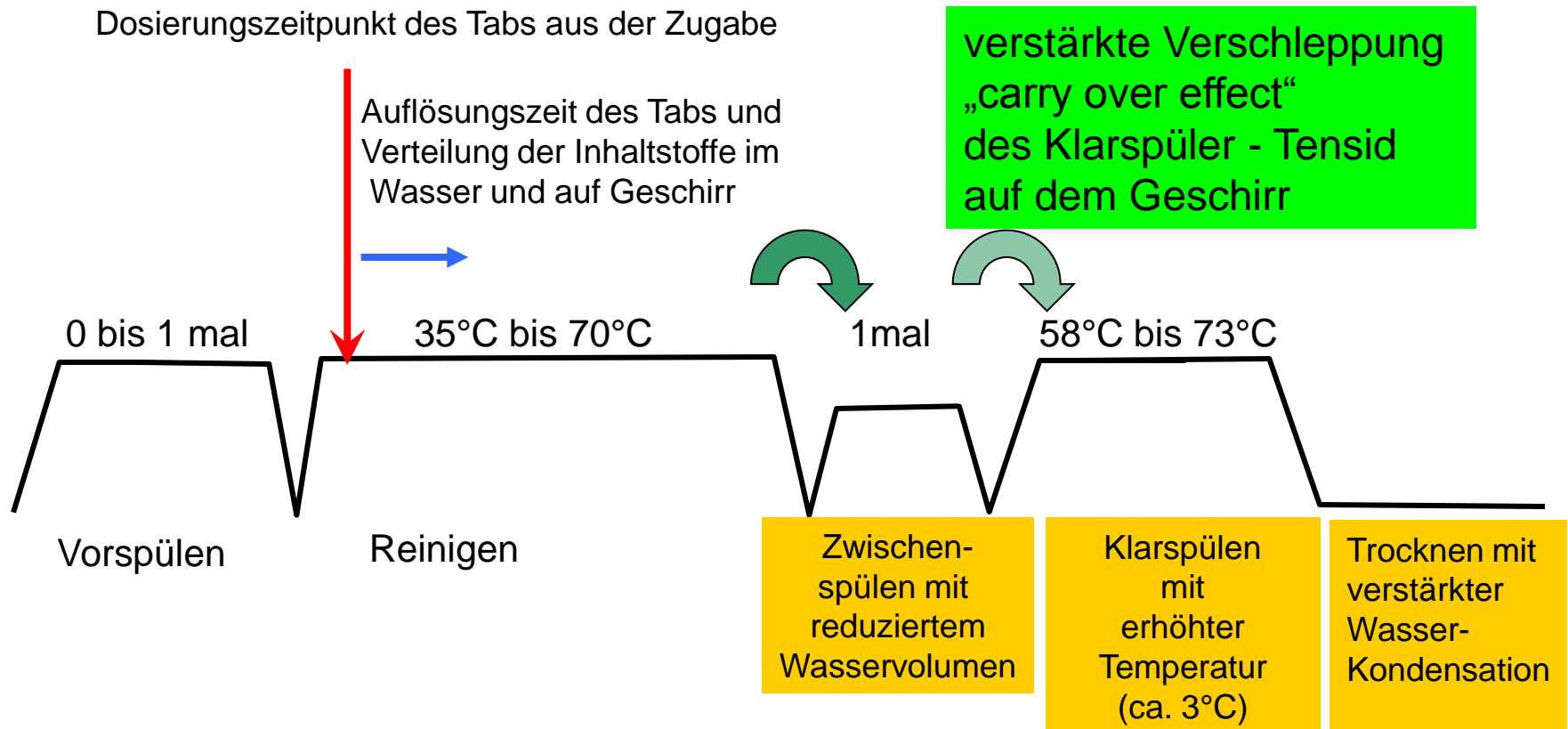
# Funktionsweise der Multifunktion -Tabs im Geschirrspüler

## • 2. Wirkungsprinzip in der Geschirrspülmaschine



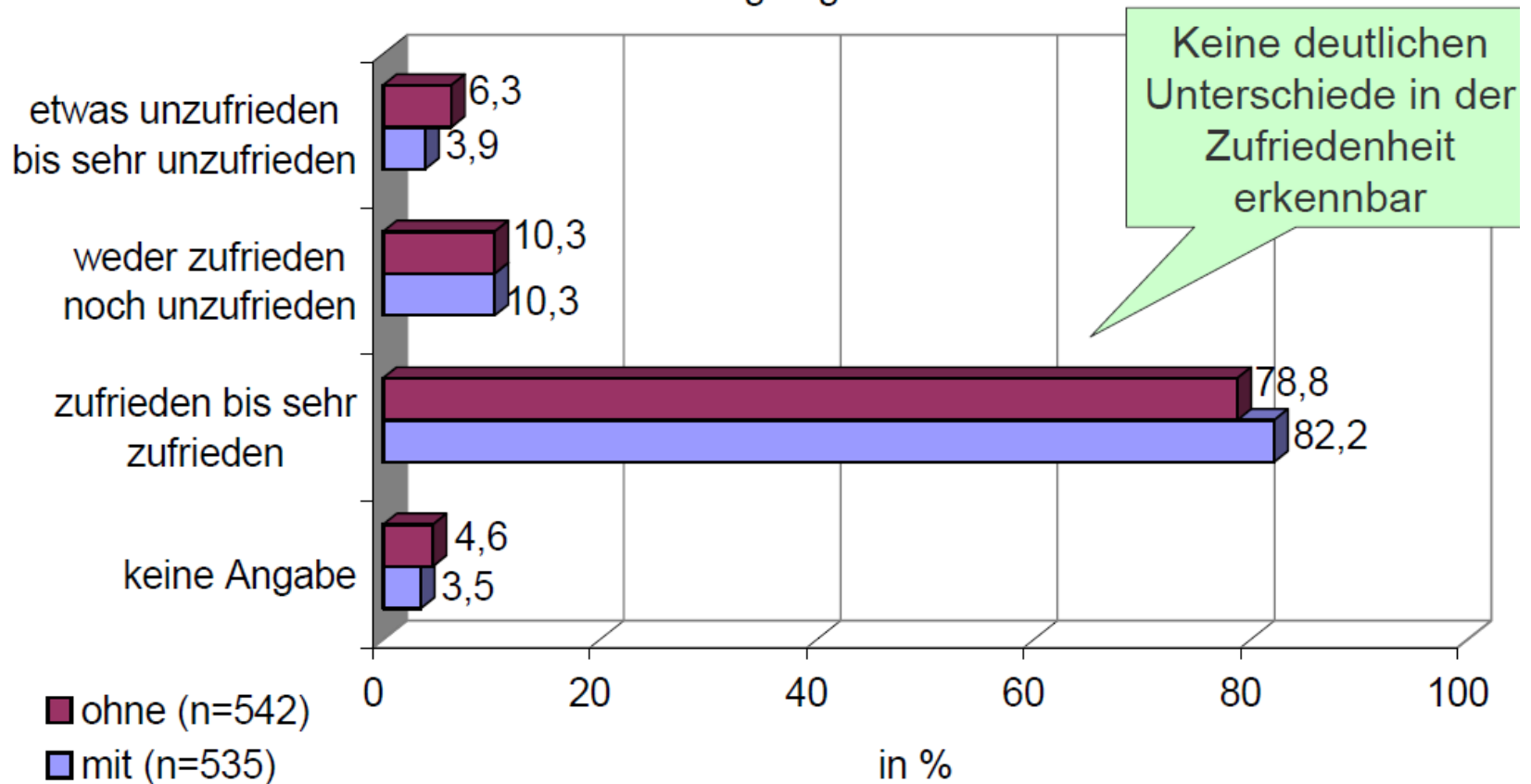
# Funktionsweise der Multifunktion -Tabs im Geschirrspüler

- 2.3. Wirkungsprinzip in der Geschirrspülmaschine **mit** Spülprogrammanpassung



# Funktionsweise der Multifunktion -Tabs im Geschirrspüler

Verwendung von 2/3/4/5in1-Tabs ohne bzw. mit gleichzeitiger Anwendung von Klarspüler und die Zufriedenheit mit dem Trocknungsergebnis



# Funktionsweise der Multifunktion -Tabs im Geschirrspüler

## 4. Empfehlungen

### Bei Unzufriedenheit in Trocknung und Fleckenbildung:

- Klarspüler in niedrigerer Dosierstufe mit verwenden um eine gleichwertige Trocknungswirkung ohne höheren Energieverbrauch zu erzielen.  
(Angaben von Maschinenhersteller beachten)

### Bei einer Wasserhärte von $> 21^\circ$ dH:

- Salz in die Enthärtungsanlage zugeben und entsprechend die Enthärtungsanlage nach den Angaben der Maschinenhersteller einstellen.
- Klarspüler in die Klarspülerzugabe geben und nach Angaben der Maschinenhersteller mit verwenden.
- Konventionellen Solo - Reiniger, Klarspüler und Salz verwenden.