



Deutsche Gesellschaft
für Hauswirtschaft e.V.

dgh for future

Das digitale Lexikon der nachhaltigen Hauswirtschaft



SDG 6 Sauberes Wasser und Sanitäreinrichtungen

Verfügbarkeit und nachhaltige Bewirtschaftung von Wasser und Sanitärversorgung für alle gewährleisten: Geschirrspülmittel analog zur Wasserhärte einsetzen

Beachten Sie beim Spülen die Wasserhärte! Das schont die Umwelt und den Geldbeutel. Je nach Härte wird unterschiedlich viel Spülmittel benötigt. Die Gesamthärte des Wassers ergibt sich im Wesentlichen aus dem Gehalt an gelösten Calcium- und Magnesiumionen, angegeben in der gesetzlichen Einheit Millimol pro Liter (mmol/l). In Deutschland ist jedoch die Einheit „Grad deutsche Härte“ (°dH) üblich. Die Einteilung in Wasserhärtebereiche erleichtert die Dosierung von Spülmitteln. Die örtliche Härte kann beim örtlichen Wasserwerk erfragt werden.

Schlagworte: Küche, Wasser, Spülen.

Quellen:

Näger, Thomas & Stamminger, Rainer (2022): Spülprozess. In: Klingshirn, Astrid; Näger, Thomas; Pakula, Christiane & Stamminger, Rainer: Küche und Technik - Handbuch für gewerbliche Küchen. Teil III (1.0/2022). Fachausschuss Haushaltstechnik in der Deutschen Gesellschaft für Hauswirtschaft (dgh) e. V. (Hrsg.) Hauswirtschaft und Wissenschaft 70, ISSN online 2626-0913. DOI: 10.23782/HUW_14_2022, S. 53-103.

https://haushalt-wissenschaft.de/wp-content/uploads/2022/10/Kueche_Technik_Teil_3_2022.pdf

Gesetz über die Umweltverträglichkeit von Wasch- und Reinigungsmitteln (Wasch- und Reinigungsmittelgesetz - WRMG) vom 29.04.2007.

<https://www.gesetze-im-internet.de/wrmg/WRMG.pdf>

(alle aufgerufen am 10.12.2024)

Ein Tipp von Prof.in i. R. Dr. Angelika Sennlaub, 14. März 2025