

WASCH- UND REINIGUNGSMITTEL FÜR PRIVATHAUSHALTE

Zu den Reinigungsmitteln zählen Fenster-, Boden-, Sanitär-, Allzweck- und Alkoholreiniger, Scheuermittel, Hand- und Maschinenspülmittel inkl. Enthärter und Klarspüler sowie Hand- und Maschinenwaschmittel, inkl. Fleckenmitteln usw. Zur Zulassung eines Produkts ist das entsprechende Sicherheitsdatenblatt gemäß REACH-Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 vorzulegen. Ausnahmen von dieser Anforderung können im Einzelfall genehmigt werden.

Eventuell enthaltene Tenside müssen einzeln mit den entsprechenden Gehalten angegeben werden. Es ist nicht ausreichend, Tensidgruppen oder Handelsnamen von Tensidmischungen anzugeben.

Nicht zugelassen werden Mittel, die mit desinfizierender, bakterizider oder fungizider Wirkung beworben werden sowie Produkte, die hormonell wirksame Inhaltsstoffe und Enzyme aus genmanipulierten Mikroorganismen enthalten.

Die Verwendung von Mikrofaserreinigungstüchern wird ausdrücklich begrüßt, insofern die Anbieter die Interessenten über den sachgerechten Einsatz der Tücher ausdrücklich informieren, d.h. Einsatz von Mikrofasertüchern ausschließlich mit Wasser, korrekte Pflege der Tücher.

Bevorzugt erwartet werden Produkte, die mit dem EU-Umweltzeichen oder anderen Zertifizierungen (wie z.B. Ecogarantie, Ecocontrol, usw.) ausgezeichnet sind.

Erwartet werden Produkte mit folgenden Inhaltsstoffen und Konzentrationen:

Tenside

- Alkylpolyglykoside, Glucosamide, Esterquats und Seifen

Alkalien

- Natriumhydrogencarbonat (NaHCO_3), Kaliumhydrogencarbonat (KHCO_3), Natriumkarbonat (Na_2CO_3), Kaliumkarbonat (K_2CO_3)
- Natriummetasilikat bis zu einer Konzentration von 5 %
- Kaliumhydroxid (KOH), Natriumhydroxid (NaOH) bis zu einer Konzentration von 1%

Bleichmittel

- Percarbonat
- Wasserstoffperoxid bis zu einer Konzentration von 10%

Gerüststoffe

- Zeolithe, Zitrone, Glukonate
- Natriumschichtsilikat und Natriumdisilikat bis zu einer Konzentration von 20%

Organische Lösungsmittel

- Gesamtgehalt unter 10%
- Aceton, Ethanol, Propanol und ähnliche Verbindungen

Neutralsalze

- Bis zu einer Gesamtkonzentration von 10% (mit Ausnahme von Regeneriersalzen z.B. für Spülmaschinen und ähnliche Spezialprodukte)
- Kaliumchlorid, Kalziumchlorid, Natriumchlorid, Natriumsulfat, Magnesiumsulfat, Magnesiumsilikat

Pflegekomponenten

- Natürliche Wachse und Harze, metallsalzfreie Polymere

Säuren

- Apfelsäure, Weinsäure, Glukonsäure, Zitronensäure
- Milchsäure (Hydroxipropionsäure) bis zu einer Konzentration von 10%
- Essigsäure, Glykolsäure (Hydroxiessigsäure), Amidosulfonsäure, Natriumbisulfat bis zu einer Konzentration von 5%

Duftstoffe

- Kein Zusatz von Duftstoffen oder Verwendung von rein natürlichen Ölen und Substanzen mit einer Maximalkonzentration von 0,1%

Nicht zugelassen werden Produkte mit folgenden Inhaltsstoffen und Konzentrationen:

Tenside

- Alle, außer Alkylpolyglykoside, Glucosamide, Esterquats und Seifen

Alkalien

- Natriummetasilikat ab einer Konzentration von 5%
- Kaliumhydroxid (KOH), Natriumhydroxid (NaOH) ab einer Konzentration von 1%
- Ammoniak, Mono-, Tri- und Diethalonamin

Bleichmittel

- Wasserstoffperoxid ab einer Konzentration von 10 %
- Perborat und Bleichmittel auf Chlorbasis

Gerüststoffe

- Natriumschichtsilikat und Natriumdisilikat ab einer Konzentration von 20%
- Polycarboxylate, Nitrilotriessigsäure (NTA), Phosphonate, EDTA, Phosphate

Organische Lösungsmittel

- Gesamtgehalt über 10%
- Aromatische Kohlenwasserstoffe, Aliphatische Kohlenwasserstoffe

Neutralsalze

- Gesamtgehalt über 10% (mit Ausnahme von Regeneriersalzen z.B. für Spülmaschinen und ähnliche Spezialprodukte)
- Pflegekomponenten
- Metallsalzhaltige Polymere

Säuren

- Milchsäure (Hydroxi-propionsäure) ab einer Konzentration von 10%
- Essigsäure, Glykolsäure (Hydroxiessigsäure), Amidosulfonsäure, Natriumbisulfat ab einer Konzentration von 5%
- Phosphorsäure, Glyoxylsäure, Oxalsäure, Borsäure, Ameisensäure, Salzsäure, Schwefelsäure, Salpetersäure

Weichmacher

- Phtalate, Phosphorsäureester

Zusatzstoffe

- Farbstoffe
- Desinfektionswirkstoffe
- Konservierungsstoffe wie z.B. 5-Brom-5-nitro-1,3-dioxan oder 2-Brom-2-nitropropan-1,3-diol (gewisse Verbindungen können zugelassen werden, genaue Informationen beim OekoZenter verfügbar),
- Formaldehyd und Formaldehydabspalter, wie z.B. Natriumhydroxymethylglycinat,
- Carboxymethylcellulosen (CMC),
- Polyvinylpyrrolidon (PVP),
- optische Aufheller,
- Fluortenside,
- Fettamine,
- Halogenierte organische Verbindungen
- Duftstoffe mit einer Konzentration von >0,1 %
- Folgende Duftstoffe: Paradichlorbenzol, Nitromoschusverbindungen und polyzyklische Moschusverbindungen

Eine detaillierte Übersicht über die zugelassenen Inhaltsstoffe und die jeweiligen Konzentrationen kann beim OekoZenter angefordert werden.