

Wirkstoffgruppe	Problematische Inhaltsstoffe	Ersatzstoffe	Begründung
Nichtionische Tenside	Alkylphenoethoxylate APEO	Fettalkoholethoxylate FAEO	Verbesserte biologische Abbaubarkeit. Keine giftigen, schlecht abbaubaren Zwischenprodukte
Kationische Tenside (Weichspülerwirkstoffe)	Distearyldimethylammoniumchlorid DSDMAC	Esterquats	Verbesserte biologische Abbaubarkeit
Gerüststoffe	Phosphat	Zeolith, Silicate, Soda, Polycarboxylate	Vermeidung von Nährstoffzufuhr (Phosphat) in Gewässern
Bleichmittel	Natriumperborat	Natriumpercarbonat	Borsäuresalze sind als reproduktionstoxisch eingestuft
Komplexbildner (Bleichstabilisatoren)	EDTA (Ethylendiamintetraessigsäure und ihre Salze)	Phosphonate	Verbesserte Elimination in Kläranlagen und daher geringeres Remobilisierungspotenzial von Schwermetallen in Gewässern
Duftstoffe	Nitromoschusduftstoffe, Polycyclische Moschusduftstoffe	Andere Duftstoffe z. B. makrocyclische Moschusduftstoffe	Verbesserte biologische Abbaubarkeit, keine Anreicherung in der Nahrungskette