

# Umweltinformation



## G 508 Buz<sup>®</sup> Polish

Gebrauchsfertiges Scheuermittel

**Inhaltsstoffe:** <5% anionische Tenside, <5% nichtionische Tenside, enthält Konservierungsmittel und Duftstoffe. Weitere Inhaltsstoffe: Hilfsstoffe.

Umweltzeichen	Anteil leicht abbaubarer Inhaltsstoffe gem. OECD 301 bzw. Detergentienverordnung	Theoretischer Sauerstoffbedarf	Phosphorgehalt (berechnet als elementarer Phosphor)
	90,5 %	130 mg / g	-

Umwelteinwirkungen des Produktes sind in erster Linie durch die enthaltenen Tenside infolge ihrer Toxizität für Wasserorganismen bedingt. Sie werden jedoch bereits während der üblichen Verweilzeiten des Abwassers in Kläranlagen weitestgehend biologisch abgebaut. Evtl. verbleibende Reste, die danach in natürliche Gewässer gelangen, unterliegen dort sofort weitergehenden Abbauprozessen und sind nach kurzer Zeit aus der Umwelt verschwunden.

Ein Großteil der nicht leicht abbaubaren Inhaltsstoffe besteht aus Duftstoffen, welche ihrer Funktion in der Natur entsprechend nur einem verzögerten, aber letztendlich vollständigen biologischen Abbau unterliegen.

Die übrigen biologisch nicht leicht abbaubaren Inhaltsstoffe flocken bei der Abwasserbehandlung aus und gelangen in den Klärschlamm, so dass von ihnen keine Gewässerbelastung ausgeht.

Von den enthaltenen mineralischen Abrasivstoffen gehen wegen ihrer Ungiftigkeit bei gleichzeitiger Wasserunlöslichkeit keine Umweltbelastungen aus.