

Umweltinformation



L 820 Buz[®] Laundry Enz

Textilwaschmittel

Inhaltsstoffe: <5% Seife, <5% anionische Tenside, 5-15% nichtionische Tenside, <5% Phosphonate, enthält Enzyme, optische Aufheller und Duftstoffe. Weitere Inhaltsstoffe: wasserlösliche Lösemittel, Hilfsstoffe.

Umweltzeichen	Anteil leicht abbaubarer Inhaltsstoffe gem. OECD 301 bzw. Detergentienverordnung	Theoretischer Sauerstoffbedarf	Phosphorgehalt (berechnet als elementarer Phosphor)
	98,2 %	560 mg / g	0,5 mg / g

Umwelteinwirkungen des Produktes sind in erster Linie durch die enthaltenen Tenside infolge ihrer Toxizität für Wasserorganismen bedingt. Sie werden jedoch nebst den meisten übrigen organischen Bestandteilen 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.

Bei den nicht leicht abbaubaren Bestandteilen handelt es sich hauptsächlich um Duftstoffe, welche als etherische Öle ihren Funktionen in der Natur entsprechend nur langsam biologisch abgebaut werden.