

Umweltinformation



G 587 Budenat[®] Azid

Wasserverdünnbarer desinfizierender Sanitärreiniger

Inhaltsstoffe: 5-15% kationische Tenside, <5% nichtionische Tenside, enthält Duftstoffe.
Weitere Inhaltsstoffe: Alkohol, organische Säuren, Hilfsstoffe.

Umweltzeichen	Anteil leicht abbaubarer Inhaltsstoffe gem. OECD 301 bzw. Detergentienverordnung	Theoretischer Sauerstoffbedarf	Phosphorgehalt (berechnet als elementarer Phosphor)
	98,5 %	390 mg / g	-

Umwelteinwirkungen des Produktes sind in erster Linie durch seine Säurewirkung und die enthaltenen Tenside infolge ihrer Toxizität für Wasserorganismen bedingt. Erstere fällt bei der Abwasserneutralisation weg, während die Tenside nebst den meisten übrigen organischen Komponenten bereits bei den üblichen Verweilzeiten in Kläranlagen weitestgehend abgebaut werden. Evtl. verbleibende Reste, die dann in natürliche Gewässer gelangen, unterliegen dort weitergehenden Abbauprozessen und sind nach kurzer Zeit aus der Umwelt verschwunden.

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