

OB10 Citro-Glasreiniger

Glasreiniger

Anwendungsbereich und Produkteigenschaften

Zur manuellen Reinigung von Scheiben, Fenster und Rahmen, Spiegel, Porzellan, Keramik, Kacheln und Fliesen.

Reinigt kraftvoll, schnell und streifenfrei Glas und alle glänzenden Oberflächen.

Inhaltsstoffe für Reinigungsmittel gemäß EG-Detergenzienverordnung 648/2004:

entfällt

Weitere Inhaltsstoffe: Alkohole, Hilfsstoffe, Farbstoffe.

Ökologische Bewertung der einzelnen Inhaltsstoffe

Alkohole

Bei der alkoholischen Gärung werden vorwiegend Einfachzucker wie Glucose oder Fructose (aus Trauben, Beeren, Obst) in Gegenwart von Hefepilzen zu Ethanol und Kohlenstoffdioxid abgebaut. Die Hefepilze wirken als Enzyme und ermöglichen den biochemischen Gärungsprozess:

Der verwendete Alkohol ist nach OECD 301 D, >70%, 5h, als „leicht abbaubar (readily biodegradable)“ eingestuft.

Mit LC50- Werten über 1000 mg / l ist er ungiftig für Wasserorganismen.

Wassergefährdungsklasse: 1

Hilfsstoffe.

Die als Netzmittel in geringen Mengen (<0,1 %) zugesetzten Tenside werden vollsynthetisch aus Erdöl gewonnen.

Farbstoffe

Über die im ppm-Bereich zugesetzten Farbstoffe liegen uns keine ökologischen Daten vor.

Schlussbewertung

Da Glas Klar zu überwiegender Anteil aus Alkohol besteht, der leicht, schnell und vollständig biologisch abbaubar ist, sowie für Wasserorganismen praktisch nicht giftig ist, geht unserer Meinung nach trotz des geringen Anteil eines biologisch abbaubaren Tensid von diesem Produkt keine Umweltgefährdung aus.

Produktname: OB10 Citro-Glasreiniger

Ökologisches Zertifikat

mobiloclean

Druckdatum: 09.03.2006

Seite 2 von 1