

Erster Erzgebirgischer Alkoholduftreiniger

01.07.2013



Seite 1 von 1

Ökologische Bewertung

Abwässer werden in Deutschland und einer Reihe weiterer europäischer Länder normalerweise in biologischen Kläranlagen gereinigt. Erst danach gelangt das Abwasser in die Flüsse. Je nach biologischer Abbaubarkeit (Zerstörung der chemischen Struktur) oder Eliminierbarkeit (mechanische Abscheidung oder Adsorption am Schlamm) der Abwasserinhaltsstoffe verbleibt eine mehr oder weniger große Restbelastung, die im Gewässer durch einen Selbstreinigungsprozess bewältigt werden muss. Für eine ökologische Risikobewertung sind daher Angaben zur biologischen Abbaubarkeit bzw. zur Eliminierbarkeit besonders wichtige Kriterien.

Die Abbaubewertung eines Produktes geschieht rechnerisch auf Basis der Abbaudaten aller einzelnen organischen Komponenten unter Berücksichtigung der Mengenanteile im vorliegenden Produkt.

1. Produktbeschreibung

Erster Erzgebirgischer Duftreiniger mit Alkohol reinigt streifenfrei alle abwaschbaren Oberflächen. Entfernt mühelos Verschmutzungen auf Büromöbeln, Türen, Fenstern und Fliesen. Besonders geeignet für glänzende Oberflächen aus Kunststoff, Glas, Keramik und Bodenbeläge. Hinterlässt einen angenehmen frischen Duft.

2. Inhaltsstoffe

< 5% anionische Tenside, < 5 % nichtionische Tenside, < 5% EDTA, Duftstoffe, Farbstoffe

3. Ökologische Bewertung

Die enthaltenen Tenside sind gemäß den gesetzlichen Vorgaben biologisch abbaubar.

Es sind keine AOX-haltigen Inhaltsstoffe oder umweltgefährdende Substanzen enthalten.

Selbst kleiner Mengen des unverdünnten Reinigers (ca. 10 Liter) können problemlos über das Abwasser entsorgt werden.

Bei der empfohlenen Dosierung von 20 – 40 ml auf 8 Liter Wasser besteht für die Einleitung in die Tageswässer keine Umweltgefährdung.

Das Produkt enthält nicht die Substanzen: Hexachlorophen, Formaldehyd, Propipocainhydrochlorid.