

büro für Umweltchemie



Hahn + Reiss
K 10 Vertrieb GbR
z. Hd. U. Hahn
Esslingerstrasse 17
D-73207 Plochingen

Zürich, den 17. Juni 1998/ 800

Umweltverträglichkeit des Allzweckreinigers K10

Vorbemerkungen

Die Beurteilung erfolgt aufgrund einer vollständigen schriftlichen Deklaration der Inhaltsstoffe vom 18.5.98 durch Herrn E. Erbel von der K 10 Entwicklung Produktion und Vertrieb in Edenbergen (D). Eine chemisch-analytische Überprüfung der Deklaration ist nicht erfolgt.

Die Beurteilung der Reinigungswirkung ist nicht Gegenstand dieser Stellungnahme. Zu diesem Sachverhalt existiert ein Zwischenbericht vom 22. Okt. 1997 des Forschungs- und Prüfinstitutes für Gebäudereinigungstechnik GmbH in Dettingen (D).

Befund

Aufgrund der Deklaration kann der Reinger K10 nach der Beurteilungsmethode für Gebäudereinigungsmittel, die im Auftrag der Stadt Zürich entwickelt wurde als **schwach umweltbelastend**

klassiert werden.

(*Umweltschutzfachstelle der Stadt Zürich; Ökologische Beurteilung von Reinigungsmitteln - Aktualisierung der Methode; Zürich, Nov. 1994; Die Methode sieht eine anwendungsspezifische Einteilung in die Klassen „schwach“, „mässig“ und „stark umweltbelastend“ vor)

Zusatzbemerkungen

Die organischen Anteile sind auch nach stringenten Abbaubarkkeits-tests rasch und vollständig abbaubar. Toxische Abbauprodukte sind nicht bekannt. Sowohl die organischen wie auch die anorganischen Bestandteile sind bei bestimmungsgemässen Anwendungskonzentrationen weder für den Menschen noch für Gewässerorganismen toxisch. Alle Inhaltsstoffe sind weder nach schweizerischer Giftgesetzgebung noch nach EU-Gefahrstoffverordnung kennzeichnungspflichtig und in der Wassergefährdungsklasse (keine Wassergefährdung) eingeteilt.

U. Hahn
Büro für Umweltchemie

Esslingerstrasse 33
8032 Zürich
Telefon 01-262 20 62
Fax 01-262 25 70

Beschaffungs- und Energiekonzerte
Prüfverfahrensablagen
Beratungen Geruchsologie
Düfteanalytik
Ökologische Baubegleitungen
Kurse und Vorträge

www.bueth.ch
http://www.bueth.ch/parabla/ueber/bueth/