

Gebrauchsanweisung für Polycarbonat gara-Mehrwegflaschen.

Vielen Dank, dass Sie sich für den Kauf unserer Polycarbonatflaschen entschieden haben. In der folgenden Beschreibung finden sie einige Hinweise, wie die Flaschen gereinigt werden sollten um eine lange Haltbarkeit dieser zu erreichen.

Allgemeine Angaben:

Das Rohmaterial Polycarbonat ist ein modernes, hochwertiges und im Allgemeinen sehr strapazierfähiges Material, das auch bei hohen Temperaturen bis zu 100 Grad in den Haushaltsgeschirrspülgeräten gut gereinigt werden kann.

Lediglich die mechanischen Eigenschaften lassen mit der Zeit nach. Das Spülmittel und der Glanzspüler bewirken einen allmählichen Abbau des Polymers, der mit einer Verringerung der mechanischen Festigkeitswerte verbunden ist.

Die Flaschen haben aufgrund dieses Umstandes nur eine begrenzte Haltbarkeit, und können bei Verwendung der von uns empfohlenen Reinigungsmittel und genau eingehaltener Konzentrationen bis zu 60 mal gereinigt werden.

Werden andere Waschmittel eingesetzt die wir nicht angeführt haben, kann sich die Anzahl der Reinigungszyklen stark vermindern, da nicht geeignete Waschmittel den Kunststoff in der mechanischen Festigkeit stark beeinträchtigen. Zu hoch dosiertes Reinigungsmittel oder eine zu hohe Laugenkonzentration kann ebenfalls Risse frühzeitig hervorrufen.

Die Flaschen sollten nicht mehr verwendet werden:

- ~ bei optischer Trübung
- ~ bei erkennbaren "Haar-Rissen "

Reinigungshinweise:

Die Reinigung kann auch per Hand erfolgen (materialschonend); dazu genügt vielfach schon heißes Wasser dem schwach saure, neutrale oder schwach alkalische Reinigungsmittel zugesetzt werden.

Geschirrspülreinigung:

Die Reinigung von PC Mehrwegflaschen kann in den handelsüblichen Waschanlagen durchgeführt werden. Es ist aber Sorge zu tragen, dass die Flaschen während der Reinigung nicht mechanisch belastet (einklemmen in den Waschkörben unbedingt vermeiden) , und auch in der Trocknungsphase die vorgeschriebenen Temperaturen nicht überschritten werden.

Als Reinigungsmittel kann eine verdünnte Natronlauge (maximal 12%) eingesetzt werden, wobei die Laugenadditive unbedingt auf Polycarbonat abgestimmt sein müssen. Grundsätzlich gilt, dass Reinigungsmittel und Glanzspüler auf Polycarbonat abgestimmt sein müssen, damit es zu keinen frühzeitigen Spannungsrissen kommt.

Bitte stimmen sie die Reinigung mit ihrem Waschmittelhersteller genauestens auf diese Flaschen ab, um deren Lebensdauer zu erhöhen. Geeignete Reinigungs- und Spülmittel werden von nachstehenden Firmen hergestellt.

~ Ecolab GmbH & Co. OHG Reisholzer Werftstr. 38-42
D- 40589 Düsseldorf

~ Johnson Diversey Deutschland GmbH Mallastr. 50-56
D- 68219 Mannheim.

Mit freundlichen Grüßen
gara Vertriebs UG (haftungsbeschränkt)

gara Vertriebs UG (haftungsbeschränkt)
Webams 2
D-87653 Eggenthal

Telefon: +49 (0)8306 975977-0
Telefax: +49 (0)8306 975977-77

Mail: info@gara.de
Web: www.gara.de

