Gewichtsreduzierte Öl-Glasflaschen

Artikel vom **25. September 2022**
Flaschen und Zubehör



Die neuen, gewichtsreduzierten Ölflaschen-sind in verschiedenen Größen verfügbar: li. 500 ml, re. 250 ml (Bild: Euroglas).

Die Standardflaschen der »Ecolution«-Serie von Euroglas wurden überarbeitet. Gegenüber der bisherigen Version zeigt sich z. B. bei der 500-ml-Variante eine Gewichtsreduktion von ca. 155 g, also 40 % weniger Gewicht als vorher. Das geringere Gewicht und die geringeren Abmessungen wirken sich in den Transport- und Versandkosten positiv aus und führen zu verminderten Entsorgungs- bzw. Recyclingabgaben. Im Fall der beiden Ölflaschen »Dorica« in den Größen 250 und 500 ml bleiben Durchmesser und Füllmenge trotz geringeren Gewichts gleich, Anwender müssen also nichts an ihrer Anlage verändern. Vorhandene Transportbänder, Sterne etc. können weitergenutzt werden.

Gewichts- und CO2-Einsparung

Die Ölflaschen sind mit einer neu gestalteten Mündung versehen. Das abgeflachte Gewinde, welches sowohl bei der Mündungsvariante für die herkömmlichen als auch für die neuen Mündungen zum Einsatz kommt, trägt dazu bei, dass Aluminiumabrieb vermieden wird. Die optimierte Mündung besitzt eine Lippe an der Mündungsoberkante, auf welche der Ausgießereinsatz aufgeklickt wird. So wird ein Herausfallen oder Herausziehen des um gut 10 % leichteren Kunststoffeinsatzes verhindert. Verbraucherinnen und Verbraucher profitieren vom optimierten Handling und Abfüller von weniger Reklamationen. Die neuen Flaschen sparen Gewicht und damit CO2 ein. Zudem werden sie in Deutschland produziert, was die Transportwege kurzhält. Sie sind klimaneutral, d. h. nicht vermeidbare CO2-Emissionen, die in der Produktion oder beim Transport anfallen, werden über sogenannte Kompensationszertifikate ausgeglichen. Das Unternehmen unterstützt hier nach eigener Angabe zwei nach internationalen Maßstäben zertifizierte Klimaschutzprojekte: den Bau eines Staudamms in Vietnam und die Verteilung energieeffizienter Kochöfen in den ländlichen Gemeinden von Honduras. Am Beispiel der Ölmühle Hartmann, die im Herbst 2022 auf die neuen Varianten umstellt, errechnete der Anbieter für die 250-ml- und 500-ml-Flaschen mit insgesamt ca. 750.000 St. in einem Jahr eine CO2-Reduktion von etwa 60 t.

Hersteller aus dieser Kategorie

© 2025 Kuhn Fachverlag