Zeitschrift: Bauen, Wohnen, Leben Herausgeber: Bauen, Wohnen, Leben

Band: - (1965)

Heft: 61

Artikel: Vorteile und Nachteile der Kunststoffverpackung

Autor: E.S.

DOI: https://doi.org/10.5169/seals-651163

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Mehr erfahren

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. En savoir plus

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. Find out more

Download PDF: 26.11.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, https://www.e-periodica.ch

Vorteile und Nachteile der Kunststoffverpackung

Es ist in den letzten Jahren für jeden, nicht nur die Hausfrau, prakgeworden, durch großzügig eingerichtete Selbstbedienungs-Le-bensmittelgeschäfte zu wandern bensmittelgeschäfte zu wandern und sich mit wässrigem Munde die verlockend präsentierten Eßwaren zu betrachten. Man muß nicht mehr an langen Ladentischen anstehen und sich die Lebensmittel in grau-em Karton oder braunem Packpapier eingewickelt geben lassen.

Wir gehen heute zweckmäßigen Gestellen entlang und wählen aus einem großen Angebot «attraktiv verpackter Nahrungsmittel selber aus. Wenn es uns paßt, können wir eine verbeulte Büchse zurückstel-len und ein geplatztes Zuckerpaket beiseite lassen. Sehr angenehm ist es, wenn durch die Verpackung der Inhalt sichtbar wird. In Kühltruhen liegen vor uns ausgebreitet vakuum-verpackte Fleischwaren; wir kön-nen die Portionenpakete nach Belieben mustern und feststellen, ob das Beefsteak für unseren Ge-schmack feinfaserig genug und die Mortadellascheiben genügend große Speckaugen haben. Wir müssen uns nicht mehr so oft über unsere liebe Mitkäuferin ärgern, die rücksichtslos in den Kopfsalathaufen herumwühlt, sondern dürfen selbst die in dünne Plasticsäcke verpack-ten Häuptlein mit der Hand auf ihre Festigkeit hin prüfen. Auch mit den Flüssigkeiten in Flaschen und Bechern wird es uns immer praktischer gemacht. Glasflaschen und Blechbüchsen sind zwar noch lange nicht verschwunden, aber da man

es der Hausfrau und dem Verkaufspersonal bequemer einrichten will, sucht man nach Verpackungsmetho-den, die das umständliche Zurück-bringen von Gläsern und die Depotauszahlung umgehen. Joghurt und Rahm erhält man deshalb fast übernal nur noch in «Einwegbe-chern» aus dünnem Glas, Plastic oder beschichtetem Karton, auch gewisse Oelsorten finden wir in Plastic-Wegwerfflaschen vor.

Die Verpackung der Lebensmittel spielt heute eine weit größere Rolle als früher. Sie dient nicht nur einer viel intensiveren Werbung, sondern man erwartet auch von ihr, daß sie die Qualität des Inhalts möglichst lange erhalte und daß sie zudem, wann immer es angeht, dem Käufer den Inhalt sichtbar mache. Der Kunststoff erfüllt diese Forderungen weitgehend, und durch ihn wurde es eigentlich erst möglich, Nahrungsmittel schon verpackt auf den Markt zu bringen.

Wäre nun dieser so außerordentlich praktische und scheinbar so saubere Kunststoff wirklich voll-kommen unproblematisch, dann hätte er bestimmt all die alten Ver-packungsmaterialien wie Glas, Pa-pier und Holz längst ganz und gar verdrängt. Die Kunststoffe sind nun verdrängt. Die Kunststoffe sind nun aber bei normaler-Temperatur meist hart und spröd und müssen — ge-rade zur Herstellung von Folien — erst biegsam, geschmeidig und dehnbar gemacht werden. Man versucht auch, ihnen eine möglichst lange Haltbarkeit zu verleihen. Man unterzieht sie mancherlei Prozessen,

wodurch die Qualität eines an sich recht beständigen und hygienisch unbedenklichen Kunststoffs beeinträchtigt werden kann. So können z. B. Plasticverpackungen Stoffe ausschwitzen, die die Lebensmittel verunreinigen, oder aber der Inhalt
— wie etwa Oele und Säuren —
vermag die Verpackung anzugreifen und wird dadurch selbst wieder verschmutzt. Solche Ausscheidungen sind zwar oft ganz harmlos, sie können aber auch gesundheitsschädigende Wirkung haben.

Nach dem schweizerischen

dürfen die Nahrungsmittel über-haupt keine Verunreinigungen aufweisen. Sie sollen geschmacklich und geruchlich und vor allem gesund-heitlich einwandfrei sein. An unseren offiziellen Untersuchungsstellen werden die Kunststoffe einge-hender Prüfungen unterzogen. Man läßt sich vom Hersteller des Kunst-stoffs und vom Verbraucher stän-dig über die neuesten Resultate orientieren. Für unsere Lebensmit-telverpackungen kann nur das beste Kunststoffmaterial gut genug sein. Lebensmittelchemiker und -techno-logen, Pharmakologen und Toxikologen arbeiten mit den Sachverständigen der Kunststoffindustrie zu-sammen, um immer einwandfreieres Verpackungsmaterial für rungsmittel zu entwickeln.

Der Stadtchemiker von Zürich. Dr. Forster,

macht nun in diesem Zusammenhang auf gewisse Punkte aufmerk-sam, welche die Hausfrau oft gar nicht genügend kennt. Für sie ist meistens «Plastic» ein äußerst saumeistens «Plastice ein auterst sau-beres, praktisches Material, das man unbedenklich verwenden und dem man alles Gute zutrauen kann. Sie soll sich aber folgendes merken: Plasticbehälter und Kunststoff-Folien, die ursprünglich zu anderen Zwecken bestimmt waren, eignen sich oft nicht zum Einwickeln und Aufbewahren von Lebensmitteln.

Ein kleiner Putzkessel ist kein seits aber müssen leicht verschwitz-Milcheimer, und dünne Plastic-häute, in welchen z. B. neue Hem-der Folie kommen, keineswegs verden eingepackt waren, eignen sich nicht zum Aufbewahren von Käse oder Speck—aus den oben erwähn-ten Gründen, denn der Kunststoff könnte Stoffe ausscheiden, die die Nahrung verunreinigen und im schlimmsten Falle gesundheitsschädigend wirken.

Vakuumverpackte Lebensmittel sind nicht haltbarer, als offen gekaufte. Wurstwaren z. B. verderben auch in der festverschlossenen Folie so rasch wie sonst, denn es gibt Bakterien, die ohne Sauerstoff leben und wirken! Man sollte sich des-halb unbedingt an das aufgedruckte Verbrauchsdatum halten. denn Fleischvergiftungen sind bekanntlich nichts Angenehmes. Anderdorben sein, wie oft angenommen wird. Das ist nämlich nicht auf die Verpackung zurückzuführen, die etwa schlechte Stoffe ausgeschieden haben könnte, sondern es han-delt sich dabei lediglich um eine Schicht geschmolzenen Fettes vom

Kunststoffverpackungen sind heute unentbehrlich geworden, denn sie sind überall praktisch und sauber im Gebrauch. Einzig beim Aufbewahren unserer Eßwaren im Kühlschrank oder Speisekasten sollten wir darauf achten, daß wir nur Behälter und Folien verwenden, die wirklich dazu bestimmt sind, damit wir kein Risiko verun-reinigter Nahrung eingehen. E. Sch.

Schweizer Keramik in Zürich

Im Zürcher Helmhaus findet zurzeit bis 10. Oktober eine umfassende Ausstellung «Schweizer Keramik» statt. Veranstalter ist die Arbeitsgemeinschaft schweizeri-Arbeitsgemeinschaft schweizeri-scher Keramiker, die einen Groß-teil der künstlerisch tätigen Kera-miker des Landes zusammenfaßt. Die Schau gibt in einer Uebersicht über das Schaffen von rund 50 Ke-ramikern ein Bild des gegenwärtigen Standes der Töpferkunst in der Schweiz. Von der traditionellen, aus der Bauerntöpferei herausgewachsenen Gefäßkeramik bis zum Seriengeschirr, bei dem der Keramiker zum Entwerfer für die In-dustrie wird, von der modernen Form- und Glasurkeramik, deren

Einzelstücke hohen künstlerischen Rang beanspruchen können, bis zur freien Bau- und Wandkeramik, zum keramischen Relief und zur Tönferplastik sind in der Ausstellung alle wesentlichen Möglichkeiten moder-nen keramischen Schaffens vertreten. Wenn in den letzten Jahren das keramische Schaffen vor allem der nordischen Länder auch bei uns hohe Anerkennung gefunden hat, so wird auch der kritische Besucher dieser Präsentation die Feststellung machen, daß die besten Vertreter unserer keramischen Kunst im Vergleich mit ihren ausländischen Kollegen ohne weiteres bestehen kön-

W. NobnubnawnA. e ilaisadi

iberdurchschnittlich aut isolierende



Zweigehalenmauerwerk, das statisch

8038 Zürich, Albisstrasse 131, Tel. 051 / 45 12 90

Kurhaus Bad Passugg

Das Hotel-Kurhaus des Bades Passugg liegt sehr günstig: 840 m ü. M. Das Hotel ist modernisiert und neuzeitlich gestaltet.

Heilfaktoren: Trink- und Badekuren

Diät - unter Kontrolle einer Diätassistentin - für Magen-, Darm-, Nieren-, Leber-, Gallen-, Zucker- und Herzkranke sowie Fettsüchtige

Stahl- und Kohlensäurebäder, Fango, Inhalationen mit modernsten Apparaturen

Heilsame Wickel, Duschen, Unterwasser-Strahlmassagen im Hotel. Kurarzt

Großer Garten, gepflegte Spazierwege, Liegehalle Orchester und Unterhaltung

Auskunft und Prospekte durch M. M. Maurer, Dir., Telephon (081) 2 36 66



SPENGLER - SANITÄR - DACHDECKER GENOSSENSCHAFT

Zeughausstraße 43

ZORICH

Gegründet 1907

Spenglerarbeiten / Sanitäre Anlagen / Dachdeckerarbeiten Technisches Büro



Fachgeschäft für elektrische Installationen, Licht, Kraft, Telephon * Spezialabteilung für Radio, Television (Kauf, Miete, Abzahlung)