

Sicherheitsinformationen für Kunststoffartikel

1. Chemische Sicherheit

- Schadstoffe: Achten Sie auf potenziell schädliche Chemikalien in Kunststoffen, wie z.B. Bisphenol A (BPA), Phthalate oder andere Weichmacher, die gesundheitliche Risiken bergen können.
- Zertifizierungen: Suchen Sie nach Produkten, die als schadstofffrei oder mit entsprechenden Sicherheitszertifikaten (z.B. FDA-zugelassen für Lebensmittelkontakt) gekennzeichnet sind.

2. Temperaturbeständigkeit

- Hitzebeständigkeit: Überprüfen Sie die Temperaturgrenzen des Kunststoffs, insbesondere bei Produkten, die in der Mikrowelle oder im Geschirrspüler verwendet werden. Einige Kunststoffe können bei hohen Temperaturen schmelzen oder schädliche Stoffe freisetzen.
- Kältebeständigkeit: Achten Sie darauf, ob der Kunststoff für den Einsatz bei niedrigen Temperaturen geeignet ist, um Rissbildung oder Bruch zu vermeiden.

3. Verwendung und Pflege

- Reinigung: Befolgen Sie die empfohlenen Reinigungsanweisungen, um die Lebensdauer des Kunststoffartikels zu verlängern und die Sicherheit zu gewährleisten. Einige Kunststoffe sind nicht für aggressive Reinigungsmittel geeignet.
- Vermeidung von UV-Strahlung: Lagern Sie Kunststoffartikel nicht über längere Zeiträume in direkter Sonneneinstrahlung, da UV-Strahlen das Material schwächen können.

4. Allergien und Empfindlichkeiten

- Hautverträglichkeit: Bei der Verwendung von Kunststoffartikeln, die mit der Haut in Kontakt kommen (z.B. Spielzeug, Küchenutensilien), sollten Sie auf mögliche allergische Reaktionen achten.
- Materialwahl: Wählen Sie hypoallergene Kunststoffe, wenn Allergien ein Problem darstellen.

5. Umweltaspekte

- Recycling: Informieren Sie sich über die Recyclingfähigkeit des Kunststoffs. Achten Sie auf Recycling-Symbole und -nummern, um umweltfreundliche Entscheidungen zu treffen.
- Entsorgung: Entsorgen Sie Kunststoffartikel gemäß den örtlichen Vorschriften, um Umweltauswirkungen zu minimieren.

6. Sicherheitsstandards

- Normen und Vorschriften: Achten Sie auf nationale und internationale Sicherheitsstandards, die für Kunststoffartikel gelten, insbesondere für Produkte, die für Kinder oder in sicherheitskritischen Bereichen verwendet werden.

7. Verpackung und Kennzeichnung

- Warnhinweise: Überprüfen Sie die Verpackung auf Warnhinweise oder spezielle Anweisungen zur Verwendung und Pflege.
- Kennzeichnung: Achten Sie auf die Kennzeichnung von Kunststoffartikeln, die Informationen über die Zusammensetzung und Sicherheit enthalten.

Manufaktur Martinshof, den 31.03.2025