Produktkonformitätserklärung für die PLA-Erweiterung für Siemens EQ 9

Hiermit bestätigen wir, dass das Produkt "PLA-Erweiterung für Siemens EQ 9" mit den in dieser Erklärung genannten Materialien und Eigenschaften den geltenden gesetzlichen Anforderungen entspricht.

Produktbezeichnung: PLA-Erweiterung für Siemens EQ 9

Verwendungszweck: Das Produkt dient als Erweiterung für den Doppelbohnenbehälter der Siemens EQ 9 Kaffeemaschine. Es bietet mehr Füllvolumen für Kaffeebohnen, sodass der Benutzer weniger häufig nachfüllen muss. Die Erweiterung sorgt für eine praktische und umweltfreundliche Lösung für Vieltrinker und Kaffeeliebhaber.

Verwendete Materialien:

Hauptmaterial: PLA (Polymilchsäure)

PLA ist ein biobasierter Kunststoff, der aus pflanzlichen Rohstoffen wie Mais hergestellt wird. Es ist umweltfreundlich, biologisch abbaubar und CO₂-neutral. PLA eignet sich besonders für den Einsatz in Produkten, die sowohl funktional als auch nachhaltig sind.

Materialdatenblätter und Sicherheitsdokumente:

Für das eingesetzte Material PLA (Extrudr PLA Basic) sind die folgenden Dokumente verfügbar:

- Technisches Datenblatt (TDS) für PLA Basic: [PLA Basic TDS](#)
- Sicherheitsdatenblatt (MSDS) für PLA Basic: [PLA Basic MSDS](#)
- Chemikalien Risikodatenblatt (CRDS) für Extrudr PLA Basic: [Extrudr CRDS](#)
- Rechtliche Informationen über die Verwendung von PLA: [PLA Basic RIS](#)
- Allgemeine Informationen über das Material PLA: [Extrudr AIS](#)

Produktmerkmale und Vorteile:

- Kompatibilität: Passgenau für den Siemens EQ 9 Doppelbohnenbehälter.
- Erhöhtes Füllvolumen: Wählbar von 40 mm bis 120 mm, was den Aufwand für das Nachfüllen reduziert.
- Umweltfreundlich: Hergestellt aus biologisch abbaubarem, CO₂-neutralem PLA.
- Verfügbarkeit in zwei Farben: Wählbar je nach Vorliebe des Benutzers.
- Praktisch für Vieltrinker: Ideal für Nutzer, die ihre Kaffeemaschine intensiv nutzen.

Wichtige Hinweise:

- Keine Schwermetalle und Giftstoffe: Das Produkt ist frei von Schwermetallen und anderen schädlichen Substanzen.
- Kompatibilität sicherstellen: Vor dem Gebrauch sicherstellen, dass die Erweiterung korrekt auf den Doppelbohnenbehälter passt.

Pflegehinweise:

- Trocken und kühl lagern.

- Mit einem weichen Tuch abwischen.
- Keine scharfen Reinigungsmittel verwenden.

Konformitätserklärung: Dieses Produkt entspricht allen relevanten europäischen und nationalen Vorschriften zur Produktsicherheit und Materialverwendung, insbesondere in Bezug auf Kunststoffe und die Verwendung von PLA. Es wurde gemäß den geltenden Normen und Sicherheitsvorschriften entwickelt, getestet und zugelassen.

Die oben genannten Informationen bestätigen, dass die "PLA-Erweiterung für Siemens EQ 9" unter den gegebenen Bedingungen sicher und umweltfreundlich genutzt werden kann.

Datum der Erklärung: 17. April 2025

Firma:

3DZeit

www.3dzeit.de