



1000 ml BARRIERE RUNDHALS-FLASCHE



Stand: Februar 2024

EIGENSCHAFTEN

- Sichere UN-Verpackung für flüssige Füllgüter der Verpackungsgruppe II und III (Y, Z)
- Sehr hohe Permeationssicherheit des Füllgutes
- Wirksame Barriere gegenüber Gasen wie Sauerstoff, Kohlendioxid und Stickstoff sowie Wasserdampf
- Geruchsdichte Verpackung
- Eignung für Befüllung, Transport und aktive Lagerung von brennbaren Flüssigkeiten

MATERIAL

- Grundaufbau Polyethylen (HDPE)
- Barrierschicht EVOH (Mittelschicht)
- Innenschicht: HDPE
- Herstellung im 6-Schicht-Coextrusionsblasverfahren

ABMESSUNGEN + GEWICHT

- **Nennvolumen:** 1000 ml
- Überlaufvolumen: 1140 ml +/- 20 ml
- Gebinde Höhe: 224 mm +/- 2mm
- Gebinde Aussenø : 88,2 mm +/- 2mm
- Einsatzgewicht (EG): 80 g +/- 2 g
- Hals Geometrie: DIN 45
- Hals-Innenø : 34 mm DIN 45
- Farben: weiss, schwarz, natur

ANWENDUNGEN

- Additive & Reinigungsmittel
- Trennmittel & Polituren
- Feinchemikalien & UV-Klebstoffe
- Härter & Primer
- 3D-Druck Harze
- Brennbare Flüssigkeiten

VERPACKUNGSEINHEIT

- Palette CP1: 1,00m x 1,20 m
- Packschema (4 Lagen) 652 Stück/Pal. (4 x 163)
- Pal.-Höhe inkl. Palette: 1,30 m

ZULASSUNG (UN)

- 1H1 / Y1,9 / 150 / --* / F / BVT 42261 / KWK
- Assimilierung mit: Wasser, Netzmittel, KW-Gemisch (White Spirit) und Butylacetate

VERSCHLÜSSE

- Verschlüsse: DIN 45 Barriere VS
- Dichtscheibe: PE/ALU/PE (Standard)
- Dichtscheibe (optional): PE/EVOH/PE (Alu-frei)
- Farbe: weiss, schwarz
- Versandeinheit: 900 Stück (KTH)
- Weitere Farben auf Anfrage!

PRODUKTION / QUALITÄTSSICHERUNG

- ISO 9001:2015 / ISO 14001:2015 / ISO 45001:2018
- Verordnung EU Nr. 10/2011 & EG 1935/2004

UMWELTVERTRÄGLICHKEIT

- Recyclingsymbol 02 (PE-HD)
- CO₂-Produktfußdruck: 263 g CO₂e pro Flasche