



5 L BARRIERE- KANISTER

UN-Zulassung Y1.4
stapelbar



100% sicher



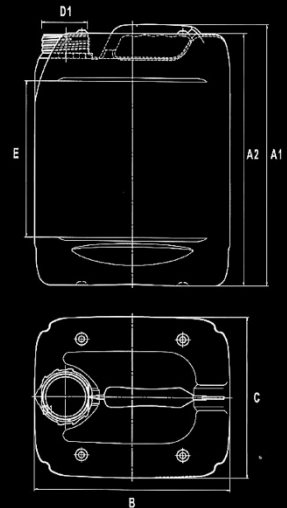
nachhaltig



öko-effizient



individualisierbar



Stand: Juni 2021

EIGENSCHAFTEN

- Sichere UN-Verpackung für flüssige Füllgüter der Verpackungsgruppe II und III (Y, Z)
- Lebensmittelverpackung für Lagerung und Transport flüssiger Lebensmittel aller Art
- Primärverpackung für pharmazeutische Wirkstoffe
- Sehr hohe Permeationssicherheit des Füllgutes
- Wirksame Barriere gegenüber Gase wie Sauerstoff, Kohlendioxid und Stickstoff sowie Wasserdampf
- Geruchsdichte Verpackung
- Vermeidung von Zündquellen infolge elektrostatischer Aufladung durch ableitfähige Ausführung
- Eignung für Befüllung, Transport und aktive Lagerung von brennbaren Flüssigkeiten
- Zugelassen für den Einsatz in explosionsgefährdeten Zonen IIa und IIb

ANWENDUNGEN

- Aromen und Duftstoffe
- Reinigungsmittel
- Brennbare Flüssigkeiten
- Desinfektionsmittel
- Lebensmittel (alkoholisch, fett, wässrig)
- Pharmazeutische Wirkstoffe (API)

ZULASSUNG (UN)

- 3H1 / Y1.4 / 150
- Elektrostatische Sicherheit (SWISSI)
- gem. TRBS 2153
- Lebensmittelverpackung gem. BRC (Global Standard Packaging)

MATERIAL

- Grundaufbau Polyethylen (HDPE)
- Barrierschicht EVOH
- Ableitfähige Außenschicht
- Herstellung im 6-Schicht-Coextrusionsblasverfahren
- Lebensmittelrechtlich zugelassen

PRODUKTION / QUALITÄTSSICHERUNG

- ISO 9001:2015 / ISO 14001:2015 / OSHAS 18001:2007
- BRC / IoP zertifiziert
- Keimarme, filtrierte Blasluft
- Kontrollierte Herstellung (Partikel, Mikrobiologie, Global- und spezifische Migration)

ABMESSUNGEN + GEWICHT

- A1 Höhe mit Griff: 241 mm
- A2 Höhe ohne Griff: 228 mm
- B Breite: 195 mm
- C Tiefe: 165 mm
- D1 Ø: DIN 61 (mm)
- Gewicht: 300 Gramm für Dichte ≤ 1.4

VERPACKUNGSEINHEIT

- Farbe Schwarz: CP2 (1,20x0,80 m) 5 Lagen à 28 = 140 Stück (Höhe 1,40 m)
- Farbe Natur: CP2 (1,20 x 0,80 m) 8 Lagen à 28 = 224 Stück. (Höhe 1,80 m)

VERSCHLÜSSE

- DIN 61 Farbe schwarz
- DIN 61 mit Barriere Farbe schwarz