

ECOBULK

# MX-EX ANTISTATISCH

Sicher in Ex-Zonen.



- Zugelassen für den Einsatz in explosionsgefährdeten Zonen 1 und 2 (unter Beachtung der gesetzlichen und unternehmensspezifischen Sicherheitsmaßnahmen und Vorschriften)
- Vermeidung von gefährlicher Aufladung des Behälters durch antistatische Außenschicht
- Ableitung elektrostatischer Aufladung des Füllguts über geerdete Auslaufarmatur
- Elektrostatisch sicher gemäß IEC/TS 60079-32-1:2013 und TRGS 727:2016

Bei technischen Rückfragen: [tcs@schuetz.net](mailto:tcs@schuetz.net)

**SCHÜTZ**  
PACKAGING SYSTEMS

[www.schuetz.net](http://www.schuetz.net)

## Material

### Innenbehälter

Innen- und Zwischenschicht: hochmolekulares Polyethylen (HDPE)  
Antistatische Außenschicht  
Zusätzlicher UV- und Lichtschutz des Füllguts (optional)

### Außenbehälter

Verschweißtes Stahlrohrgitter, verzinkt

### Bodenwanne

Aus Stahlblech zur Stabilisierung und optimalen Restentleerung des Innenbehälters

## Paletten (vierseitig unterfahrbar)



Stahlrahmen

Stahlkufe

## Zulassungen

### UN 31 HA1/Y (optional)

Maximale Dichte 1,6 g/cm<sup>3</sup>

### Geeignet für den Einsatz in Ex-Zonen 1 und 2

Geprüft auf elektrostatische Sicherheit

### SCHÜTZ FOODCERT (optional)

Systemzertifizierung für Lebensmittel (beinhaltet FDA konforme Materialien)

## Volumen

### MX-EX antistatisch 1000

1.000 Liter (275 gal)

## Einfüllöffnung

DN 150 mit Schraubkappe

DN 225 mit Schraubkappe

## Auslaufarmatur

Geerdeter integrierter

Klappenhahn DN 50

Geerdeter integrierter

Klappenhahn DN 80

## Abmessungen (mm)

1.200 x 1.000 x 1.160 (L x B x H)

## Gewicht

**MX-EX antistatisch 1000**

55 kg mit Stahlpalette

## Dynamische Last

Befüllte ECOBULK nach spezifischem Gewicht der Füllgüter

## Statische Last

Max. 4-fach

