

Ecobulk SX-EX 1000



Wenn die Atmosphäre explosiv wird, brauchen Sie einen Behälter, der sicher ist.

- Zugelassen für den Einsatz in explosionsgefährdeten Zonen 1 und 2 (unter Beachtung der gesetzlichen und unternehmensspezifischen Sicherheitsmaßnahmen und Vorschriften)
- Erhöhter Widerstand gegenüber mechanischen und thermischen Belastungen
- Elektrostatisch sicher gemäß IEC/TS 60079-32-1:2013 und TRGS 727:2016
- Vermeidung von Aufladung des Behälters durch Stahlblechmantel

Bei technischen Rückfragen sind wir Ihnen selbstverständlich behilflich.

TECHNISCHE DATEN

Innenbehälter:	Extrusionsgeblasenes HDPE SMP-Sperrschicht (optional) Zusätzlicher UV- und Lichtschutz des Füllgutes (optional)
Außenbehälter:	Verschweißtes Stahlrohr-Gitter, mit Stahlblechummantelung
Bodenwanne:	Aus Stahlblech zur Stabilisierung und optimalen Restentleerung des Innenbehälters, verzinkt
Paletten:	Vierseitig unterfahrbar, Stahlrahmen / Stahlkufe
Volumen:	1.000 Liter (275 gal)
Zulassungen:	UN 31 HA1/Y (optional) – maximale Dichte 1,6, geprüft auf elektrostatische Sicherheit geeignet für den Einsatz in Ex-Zonen 1+2 Schütz Foodcert (optional) – Systemzertifizierung für Lebensmittel (beinhaltet FDA konforme Materialien)
Einfüllöffnung:	DN 150 mit Schraubkappe / DN 225 mit Schraubkappe
Auslaufarmatur:	Geerdeter integrierter Klappenhahn DN 50 Geerdeter integrierter Klappenhahn DN 80 Geerdeter schraubbarer Klappenhahn DN 50
Abmessungen (L x B x H):	1.200 x 1.000 x 1.160 mm
Gewicht:	75 kg mit Stahlpalette
Dynamische Last:	Befüllte ECOBULK nach spezifischem Gewicht der Füllgüter, stapelbar →
Statische Last:	Max. 4-fach stapelbar →

