



#### Sicher

Genauere Messung bis zum Behälterboden

#### Wirtschaftlich

Schnell und einfach zu montierender Sensor

#### Komfortabel

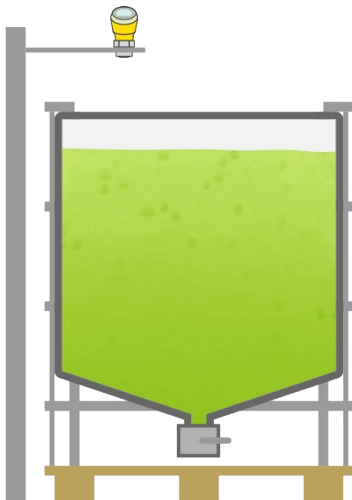
Visualisierte Messwertanzeige

## IBC-Behälter

### Füllstandmessung in IBC-Behältern

In vielen Prozessen werden kleine Mengen verschiedener Chemikalien benötigt, um die Eigenschaften bestimmter Produkte zu verbessern. Die Medien werden in kleinen, transportablen Behältern bereitgestellt. Die Füllstandmessung stellt die Versorgung für den laufenden Prozess sicher.

[Mehr Details](#)



### VEGAPULS 31

Berührungslose Füllstandmessung mit Radar im IBC-Behälter

- Genaue Messung auch in kleinen Behältern
- Berührungslose Messung ermöglicht den Wechsel von IBC-Tanks ohne Demontage des Sensors
- Direkte Messwertanzeige am Sensor zur einfachen Visualisierung der Behälterinhalte

[Zum Produkt](#)

**VEGAPULS 31**  
[Zum Produkt](#)**Messbereich - Distanz**

15 m

**Prozesstemperatur**

-40 ... 80 °C

**Prozessdruck**

-1 ... 3 bar

**Messgenauigkeit**

± 2 mm

**Frequenz**

80 GHz

**Abstrahlwinkel**

8°

**Medienberührte Werkstoffe**

PVDF

**Gewindeanschluss**

G1½, 1½ NPT, R1½

**Dichtungswerkstoff**

FKM

**Gehäusewerkstoff**

Kunststoff