



#### Sicher

Genauere Messung bis zum Behälterboden

#### Wirtschaftlich

Schnell und einfach zu montierender Sensor

#### Komfortabel

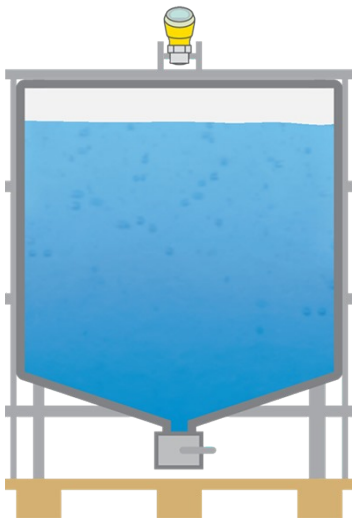
Visualisierte Messwertanzeige

## Transportbehälter für Flüssigkeiten

### Füllstandmessung in Transportbehältern für Flüssigkeiten

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

[Mehr Details](#)



### VEGAPULS 31

Berührungslose Füllstandmessung mit Radar im Transportbehälter

- 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