



### Güvenilir

FDA ve EG 1935/2004 uyarınca izin verilen hammaddeler

### Ekonomik

Tankın temizliğinin kolay yapılması

### Kullanıcı dostu

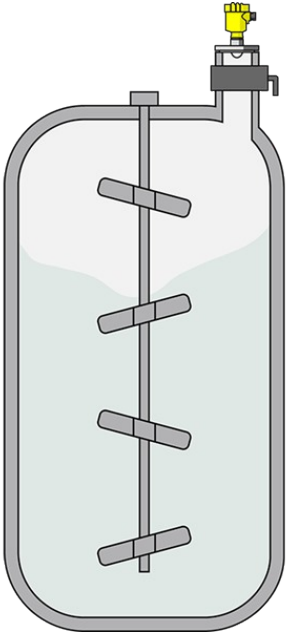
Mevcut küresel vanaya kolay kurulum

## Karıştırma donanımı olan reaksiyon tankı

### Sakız hamuru yapımında seviye ölçümü

Aynı zamanda sakız hamuru olarak bilinen polivinil asetatın yapımı dört katlı bir karıştırma donanımı olan bir reaksiyon tankında gerçekleştirilir. Farklı birçok temel maddenin birbiriyle tepkimeye girmesi karıştırma donanımı tarafından karıştırıldıktan sonra başlar. Kesintisiz bir üretimi garantilemek için mutlaka seviye ölçümü yapmak şarttır.

[Daha fazla detay](#)



### VEGAPULS 6X

Karıştırma tankında sakız hamurunun polimerizasyonu sırasında seviye ölçümü için radarlı sensör

- Hatalı sinyallerin silinmesi sayesinde karıştırma donanımından etkilenmeyen ölçüm
- Dar açılı bir delik sayesinde yüksek odaklanabilme kabiliyeti
- Alçak dielektrik sabiti olan malzemelerde dahi zemine kadar ölçüm

[Ürün detayları](#)

**VEGAPULS 6X**  
**Ürün detayları****Ölçüm aralığı - Distans**  
120 m**Proses sıcaklığı**  
-196 ... 450 °C**Proses basıncı**  
-1 ... 160 bar**Ölçüm hassasiyeti**  
± 1 mm**Frequency**  
6 GHz  
26 GHz  
80 GHz**Beam angle**  
≥ 3°**Maddeye temas eden kısımlar**  
PTFE  
PVDF  
316L  
PP  
PEEK**Dişli bağlantı**  
≥ G¾, ≥ ¾ NPT**Flanş bağlantısı**  
≥ DN20, ≥ ¾"**Hijyenik bağlantı**  
Clamp ≥ 1½" - DIN32676, ISO2852  
Boru bağlantısı ≥ 2", DN50 - DIN 11851  
Varivent ≥ DN25  
hygienic fitting with tension flange DN32  
hygienic fitting F40 with compression nut  
Hygienic screw connections ≥ DN50 tube ø53 -  
DIN11864-1-A  
Hygienic flange connection ≥ DN50 DIN11864-2  
Hygienic clamp connection ≥ DN50 pipe Ø53 - DIN11864-  
3-A  
DRD connection ø 65 mm  
SMS 1145 DN51