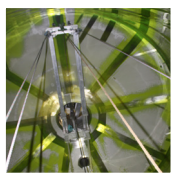


Take a **closer** look at your process line

Tankintegritetstest - store tanker

- Egnet for store tanker, siloer og spraytørkere.
- Effektiv og sikker tilgang.
- Overvåk og styr hygieneforholdene i ditt produksjonsutstyr.



Inspeksjonsbro



Tauadgang

Bactoforce tankinspeksjoner og CIP-validering er effektive tiltak for å redusere risikoen for kontaminering av produkt, overvåking av hygienetilstand og for håndtering av tankens levetid.

Sikre og effektive inspeksjoner i store tanker krever spesialkompetanse.

Bactoforce har mange års erfaring med å utføre inspeksjoner i tanker, siloer og spraytørkere av alle størrelser. Inspeksjonsmetodene våre er utviklet for næringsmiddelindustrien med fokus på å gi minst mulig nedetid, samtidig med at det fokuseres på sikkerheten til personell, produkt og produksjonsutstyr.

Blant fordelene er:

- **Tidseffektive inspeksjoner og reparasjoner:** I Bactoforce vet vi at tiden er avgjørende når vi gjennomfører inspeksjoner. Vi sikrer effektiviteten gjennom en strukturert planlegging og dokumenterte metoder, verktøy og opplæring. Inspeksjoner av store tanker kan ofte gjennomføres på mindre enn én dag. Tidsbruken inkluderer Bactoforges validering og kundens reparasjoner.
- **Inspeksjoner utformet for store beholdere:** Kontrollene fokuserer på hele overflaten til tanken/siloen/tørkeren, og vurderer sprekker, belegg og mekaniske feil. Sikkerhetstiltakene omfatter risiko relatert til arbeid i høyden og på trange steder. Bactoforce arbeider koordinert med kundens reparasjonsteam på stedet, og kan også bistå sveisere når de skal arbeide i høyden.

Prosedyre - Inspeksjon av store tanker

Integritetstest av tanker

Integritetstest av tanker er en ikke-destruktiv test av mikrobiologiske risikoer i tanker, kar, siloer, tørkekamre etc.,

Integritetstest av tanker er basert på en kombinasjon av forskjellige ikke-destruktive testmetoder tilpasset til inspeksjoner av store overflater i utstyr med høye krav til hygiene.

Fungerer som dokumentasjon i HACCP-planen din ved å verifisere at utstyret ditt er i en sikker tilstand

Innhold i Bactoforce integritetstest av tank

- Visuell inspeksjon med hvitt lys for å lokalisere mekaniske defekter i utstyr eller instrumenter som befinner seg i inspeksjonsområdet.
- Visuell inspeksjon med UV-lys for å lokalisere belegg og gjenværende produkt på innsiden av utstyret.
- Test av overflatesprekker med bruk av penetrant på alle overflater og sveiser for å lokalisere defekter på innsiden av utstyret.
- Basert på DS/ISO 3452-1:2013
- Rapportene inkluderer klassifisering av defekter og anbefalinger for korrektiv handling.

Andre Bactoforce Tjenester

Varmeveksler/pasteur

- *Lebbasjetest*
- *Deteksjon av organisk materiale*
- *Rengjøring av energisiden*
- *Kalibrering*
- *Validering av holdertid*
- *Kontrollmåling av holdercelle*
- *Validering av omslagventilens reaksjonstid*

Tanker

- *Integritetstest av tank*
- *Godkjenning av nye tanker*
- *Riboflavintest / CIP-validering*

Instrumenter

- *Temperatur*
- *Flow*
- *Trykk*
- *Ledningsevne*

Rør

- *Hygieneinspeksjon*
- *Sveisekontroll*

R-force - working with Bactoforce



REPORT. READ. REACT.

Nettbasert rapporteringssystem

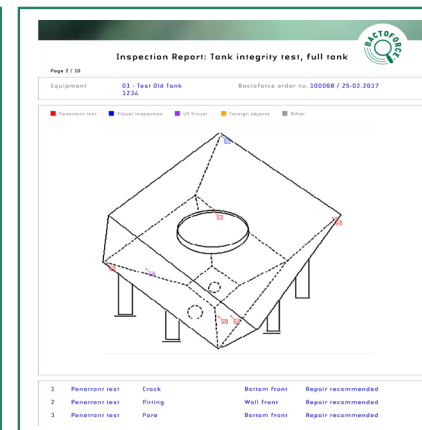
Bactoforce bruker R-Force, et webbasert rapporteringssystem, som gir våre kunder tilgang til alle inspeksjonsrapporter.

Systemet gir også en systematisk oversikt over utstyr, planlagte inspeksjoner og avtalt inspeksjons hyppighet.

INKLUDERT

Department	Equipment	Type	Inspection	History	Next
Møjen	Crème fraiche pasteur 443	Heatexchanger	Leakage test	2017-04-21 2016-04-16 2015-01-16	2018-04-2
Møjen	Crème fraiche tank 408	Tank	Tank integrity test, full tank	2016-08-19 2014-08-19 2012-07-14	2018-08-11
Møjen	Crème fraiche tank 454	Tank	Tank integrity test, 2m	2017-09-28 2015-09-11 2012-07-11	2019-09-21
Møjen	Crème fraiche tank 451	Tank	Tank integrity test, full tank	2016-11-26 2015-01-15 2012-07-14	2017-11-28
Møjen	Crème fraiche tank 459	Tank	Tank integrity test, full tank	2017-09-28 2015-08-21 2013-08-16	2019-09-21
Møjen	Crème fraiche tank 455	Tank	Tank integrity test, 2m	2016-05-26 2015-01-15 2012-07-12	2017-06-9
Møjen	Crème fraiche tank 456	Tank	Tank integrity test, full tank	2016-05-27 2012-07-14	2018-05-2

Inspeksjonsoversikt



Elektronisk rapportering tilgjengelig

