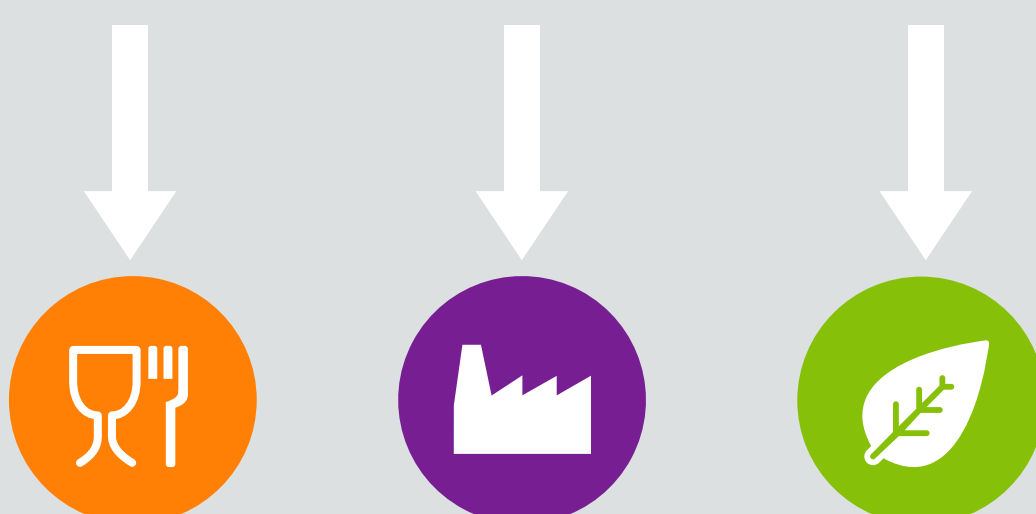


Katkaise kierre

Ajattele voitelua uudelleen elintarviketurvallisuuden, kustannusten ja kestävän kehityksen kannalta



Trendit elintarviketeollisuudessa



Säännökset kiristyvät

Proaktiiviset elintarviketurvallisuusohjelmat ovat yritysten suurimpia investointeja seuraavien viiden vuoden aikana.¹



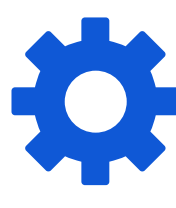
Kestävä kehitys

Alansa johtavat yritykset **investoivat miljoonia** kestäväan kehitykseen jätemäärien ja veden kulutuksen supistamiseksi, CO₂-päästöjen vähentämiseksi sekä kaatopaikkajätteen poistamiseksi.



Kustannusten optimointi

On tärkeää luoda kilpailuetua ja **parantaa käyttökatteita**.²



Tuotanto ei hidastu

74 % odottaa tuotannon lisääntyvän tänä vuonna.³

Miten nykyinen voitelunhallinta vaikuttaa...

Turvallisuus



\$10m+

Elintarvikkeen takaisinvedon välittömät kustannukset ovat keskimäärin 10 milj. USD.⁴

Jos elintarvike vedetään takaisin turvallisuus- tai terveyssyistä

- 55 % vaihtaisi tuotemerkkiä ainakin väliaikaisesti
- 16 % ei koskaan enää ostaisi kyseistä tuotetta
- 17 % välttäisi kaikkia saman valmistajan tuotteita⁵

Kunnossapito



15–25 %

kunnossapitobudjetista voi mennä hukkaan heikon voitelunhallinnan vuoksi.

Huoltokatkokset ja korjaukset

Jälkivoitelu vaatii usein tuotantolinjojen kalliita huoltokatkoksia samalla, kun tehottomasta voitelusta seuraa laitevikoja ja kalliita korjauksia.

Kestävä kehitys



Jäteveden likaantuminen

Korkeapainepesujen takia ylivoideltujen laakereiden liiukasva likaa jäteveden.

Jätteen lisääntyminen

Uudelleenvoiteluun kuluu suuria voiteluainemääriä, paperia ja pyyhkeitä, jotka on hävitettävä ja/tai poltettava.

Siirtyminen jälkivoiteluvapaaseen teknologiaan



Entä jos voisit...



Vähentää elintarvike- ja työturvallisuusriskejä?

- Vähentää voiteluaineiden aiheuttamaa saastuttamisriskiä
- Parantaa työturvallisuutta



Vähentää kunnossapitokustannuksiasi?

- Vähentää jälkivoitelusta aiheutuvia kustannuksia ja vapauttaa henkilöstöä tuottavampaan työhön
- Parantaa käyttövarmuutta



Vähentää jälkivoitelutarvetta?

- Vähentää jälkivoitelusta aiheutuvan jätteen ympäristövaikutuksia



Lataa opas ja lue miten SKF voi auttaa saavuttamaan turvallisuus-, kestävän kehityksen- ja liiketoiminnan tavoitteesi.

1. King, Hal, Ph.D., and Gary Ades, Ph.D., "Hazard Analysis and Risk-Based Preventive Controls (HARPC): The New GMP for Food Manufacturing," FoodSafety Magazine, lokakuu/marraskuu 2015.
2. Higgins, Kevin, "Manufacturing Outlook Survey: Mixed Signals for Manufacturing," Food Processing, tammikuu 2016.
3. Ibid.
4. Tyco Integrated Security, "Recall: The Food Industry's Biggest Threat to Profitability," 5. Harris Poll, 2014