



Työterveyslaitos

Hyvinvointia työstä

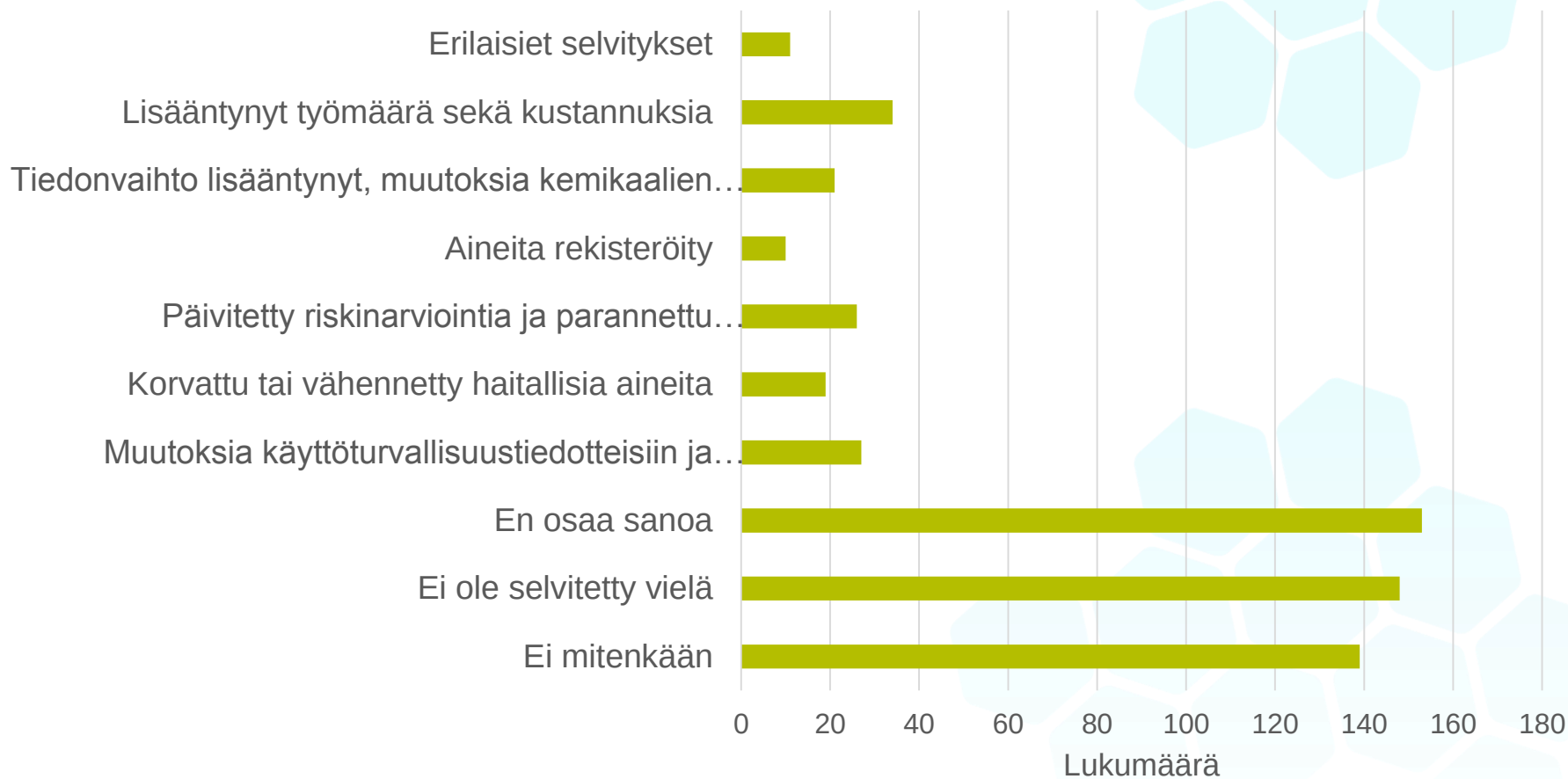


Työterveyslaitos

Altistumisskenaariot toiminnanharjoittajille *-Mikä on yritykseni rooli?*

Niina Kallio
Työterveyslaitos

Mitä toimenpiteitä yrityksissä tehty?

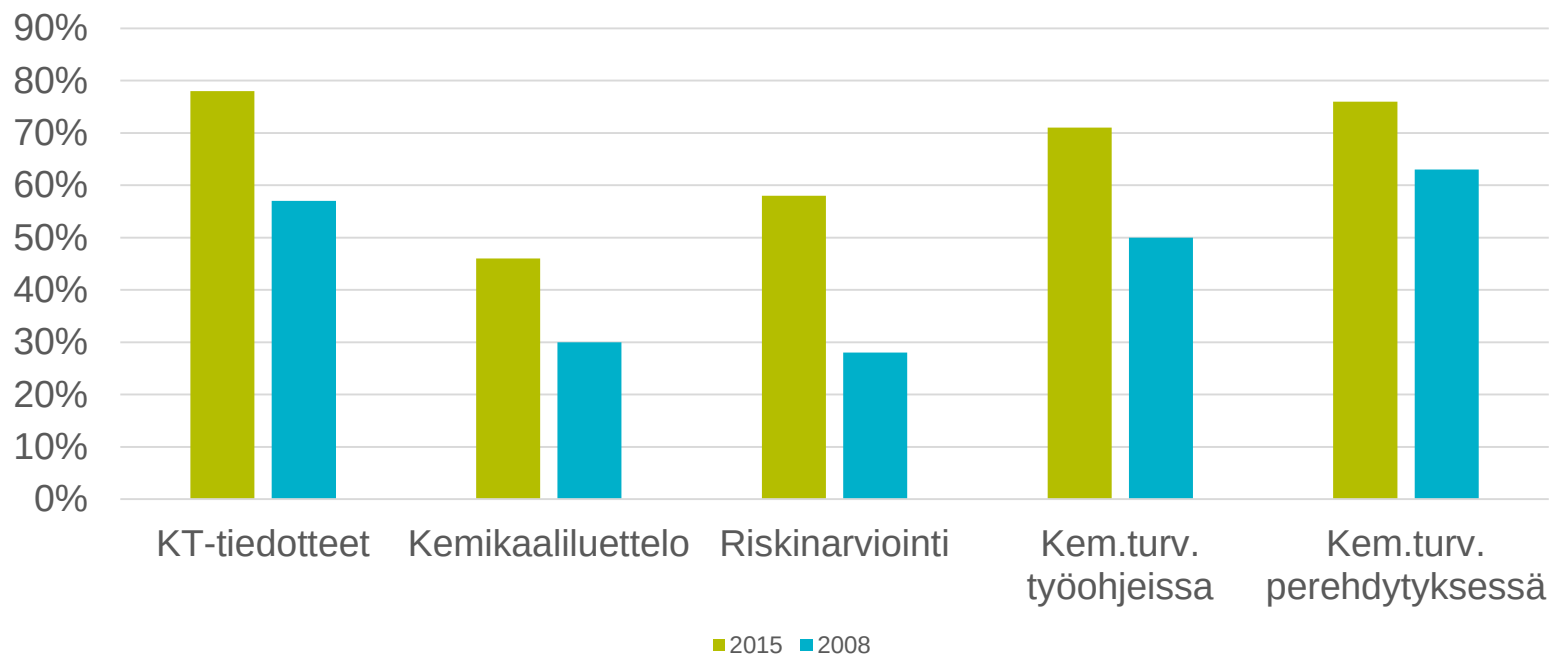


REACH-asetuksen vaikutus työturvallisuuteen, 1. väliarviointi

<http://www.ttl.fi/fi/tutkimus/hankkeet/reach-vaikuttavuus/Sivut/default.aspx>



Silti kemikaaliturvallisuuteen panostettu



Altistumisskenaarioihin liittyviä velvollisuuksia

- Tietojen säilytys ja tiedottamisvelvollisuus toimitusketjussa koskee kaikkia REACH-toimijoita
- Aineen valmistaja/maahantuoja laatii altistumisskenaariot rekisteröintiä varten.
- Jakelijan velvollisuus on välittää saamansa tieto toimitusketjussa molempiin suuntiin.
- **Jatkokäyttäjä** antaa tietoa omasta käytöstään rekisteröintiä varten. Noudattaa annettuja ohjeita ja toimittaa tiedot edelleen asiakkailleen.



Valmistaja/maahantuoja, jakelija

- Valmistaja/maahantuoja
 - Rekisteröi tuotteet, laatii skenaariot
 - Säilyttää tiedot
 - Laatii käyttöturvallisuustiedotteen ja huolehtii tiedon ajantasaisuudesta
- Jakelija
 - Toimittaa KT-tiedotteen vastaanottajalle (jäsenvaltion virallisella kielellä, jossa aine saatetaan markkinoille.)
 - Säilyttää tiedot
 - Välittää tietoa tuotteen turvallisesta käytöstä jatkokäyttäjälle, vie viestiä ylöspäin toimitusketjussa valmistajalle/maahantuojaalle.

Jatkokäyttäjä

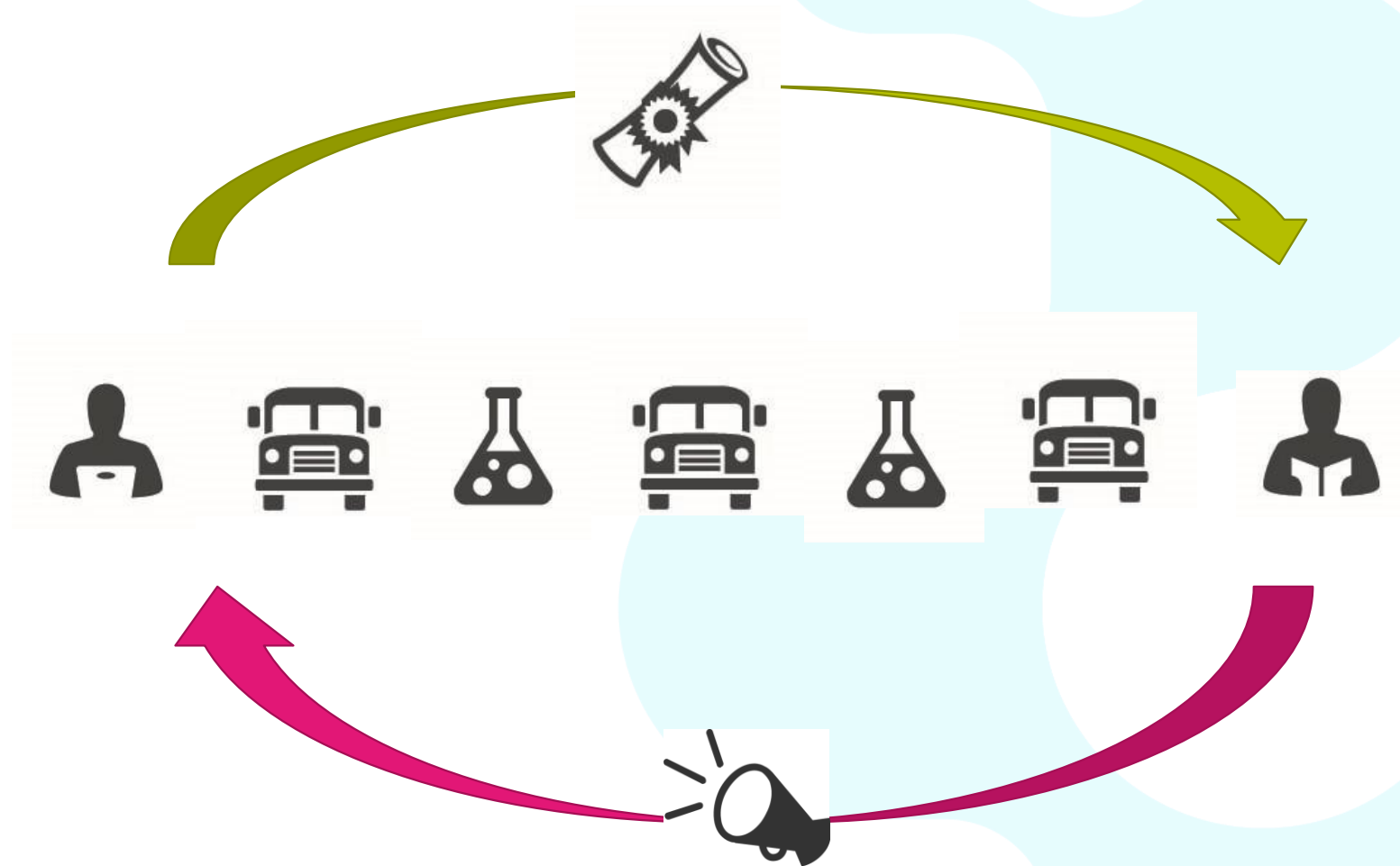
- Tunnistaa oma käyttötarkoitus ja noudattaa KT-tiedotteen ohjeita.
 - 12 kuukautta aikaa toimia.
 - Laajennettu KT-tiedote sisältää myös skenaariot
- Ilmoittaa toimittajalle uusista kemikaalin vaarallisuuteen liittyvistä tiedoista sekä riskinhallintatoimenpiteiden riittämättömyydestä
- Laatii tarvittaessa jatkokäyttäjän kemikaaliturvallisuusarvioinnin (> 1t)
- Toimittaa tiedot eteenpäin asiakkailleen (KT-tiedote sekä merkinnät).

Lisäksi

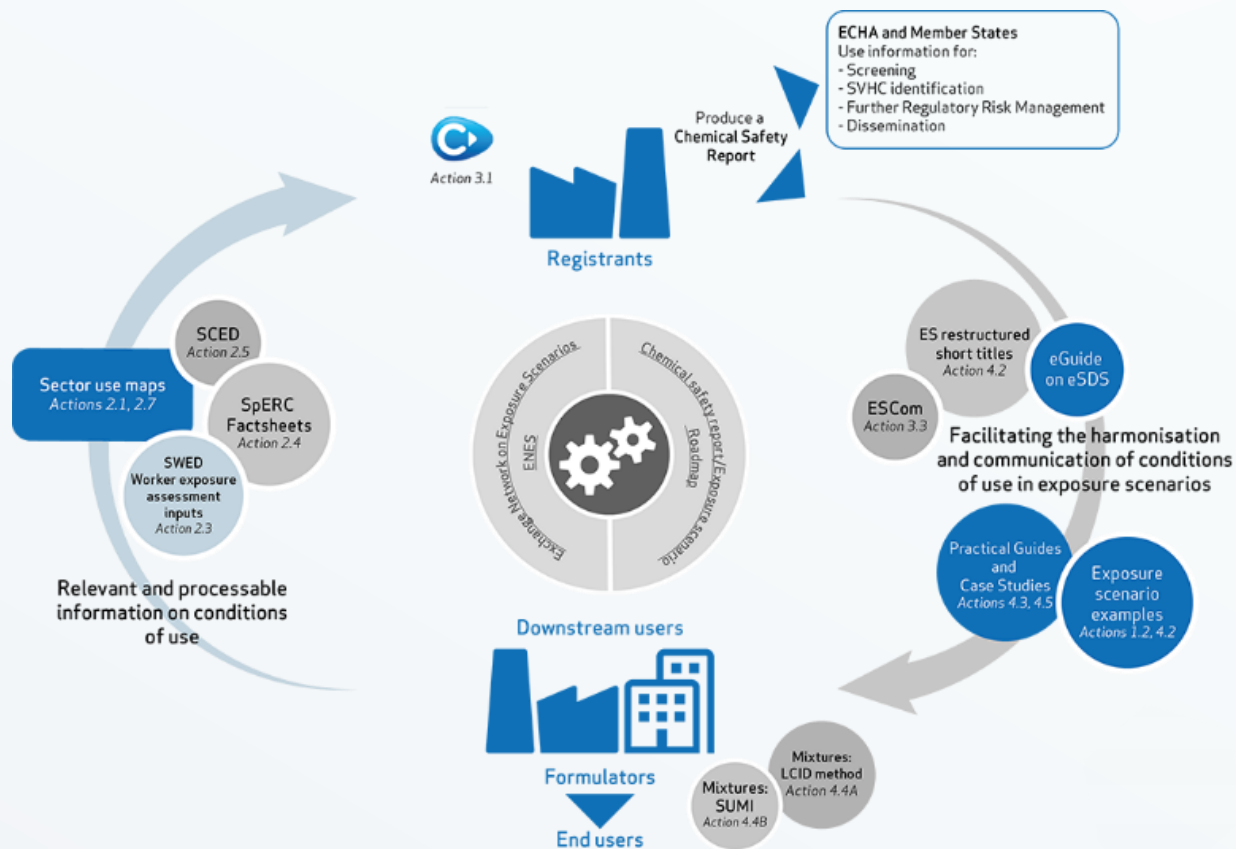
Sekoittaja/Formuloija...

- Laatii KT-tiedotteen omalle tuotteelleen
- Skenaarioiden sisältämä tieto voidaan:
 - Yhdistää käyttöturvallisuustiedotteen päätekstiin (kohtiin 1-16).
 - Lisätä kuvaukseen seoksen turvallisesta käytöstä (seoksen altistumisskenaario).
 - Liittää KT-tiedotteen liitteeksi.
- Olennaista vastaanottajien kannalta on, että viestintä on merkityksellistä ja ymmärrettävää.
 - Eri tavoin eri asiakasryhmille, mikäli tarpeen

Tiedonkulun varmistaminen



ECHA, ENES-työ



<http://echa.europa.eu/support/practical-examples-of-exposure-scenarios>

Skenaarion rooli?



<http://www.ttl.fi/fi/tutkimus/hankkeet/retris/Sivut/default.aspx>

Aikaa toimenpiteille vähän

- Mieti, miten toimitte, kun saatte skenaarion (toimintatapa?).
- Dokumentoi, mitä toimenpiteitä tehty ja mitä suunnitteilla turvallisen käytön varmistamiseksi.
- Epäselvissä tapauksissa kysy lisätietoa toimittajalta.
- Seuraa asioiden kehittymistä, REACH edelleen ”oppimisvaiheessa”.

Jos omaa käyttöä ei skenaarioista löydy?

- Ilmoitus käytön lisäämisestä toimittajalle
- Aineen korvaaminen (eri aine tai menetelmä)
- Toimittajan vaihtaminen
- Jatkokäyttäjän kemikaaliturvallisuusarvioinnin laatiminen

Poikkeukset:

- KT-tiedotteen laatimis- tai altistumisen arviointi velvoite ei täyty (ei luokiteltu tai pitoisuus seoksessa alle luokitusrajojen)
- Oma käyttö < 1 t/v
- Tutkimuskäyttö

Kokeillaanko käytännössä?

Tehtävä: Mitkä prosessiluokat (PROC)?



Hyvä kysymys! 😊

- *Miten sovittaa toimipaikalla yhteen jo olemassa oleva perinteinen riskienarviointi ja altistumisskenaarioiden mukainen riskienarviointi ? Miten välttää kaksinkertainen työ?*

✓ Stoffenmanager 6®



Työterveyslaitos

Kiitos!



ttl.fi



*@tyoterveys
@fioh*



tyoterveyslaitos



tyoterveys



Tyoterveyslaitos