



tukes

Tanja Heinimaa

8.2.2022

Teolliset prosessit -ryhmä

Kemikaaliturvallisuuden rajapinta: varastointi ja tilapäinen säilytys

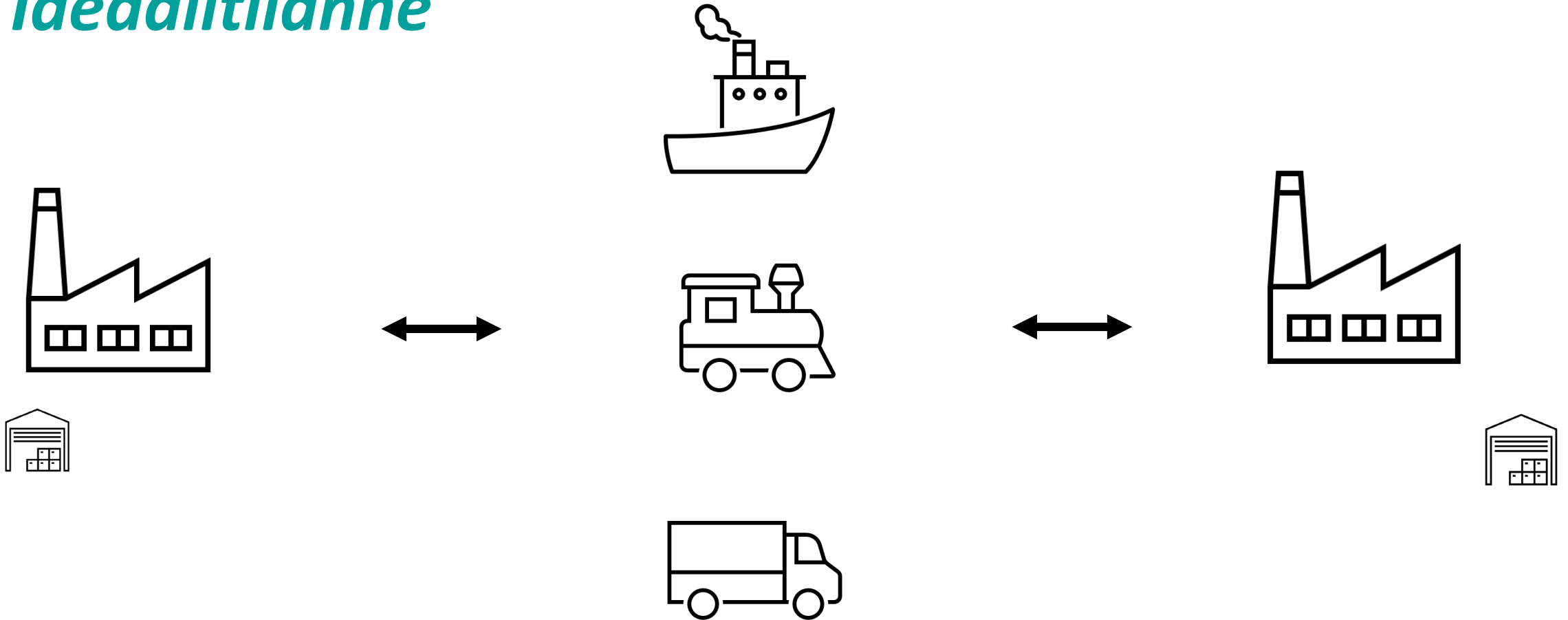
Turvallisuus- ja kemikaalivirasto (Tukes)

Esityksen sisältö

- Miksi rajapinta puhuttaa?
- Taustaa kemikaaliturvallisuuslainsäädännöstä ja varastoinnista sekä rajapinnasta VAK-lakiin
- Mikä lainsäädännössä muuttuu rajapinnan osalta?
- Mitä vaikutuksia uudella VAK-lailla yrityksiin ja valvontaan rajapinnassa?

Miksi rajapinta puhuttaa?

Ideaalitilanne



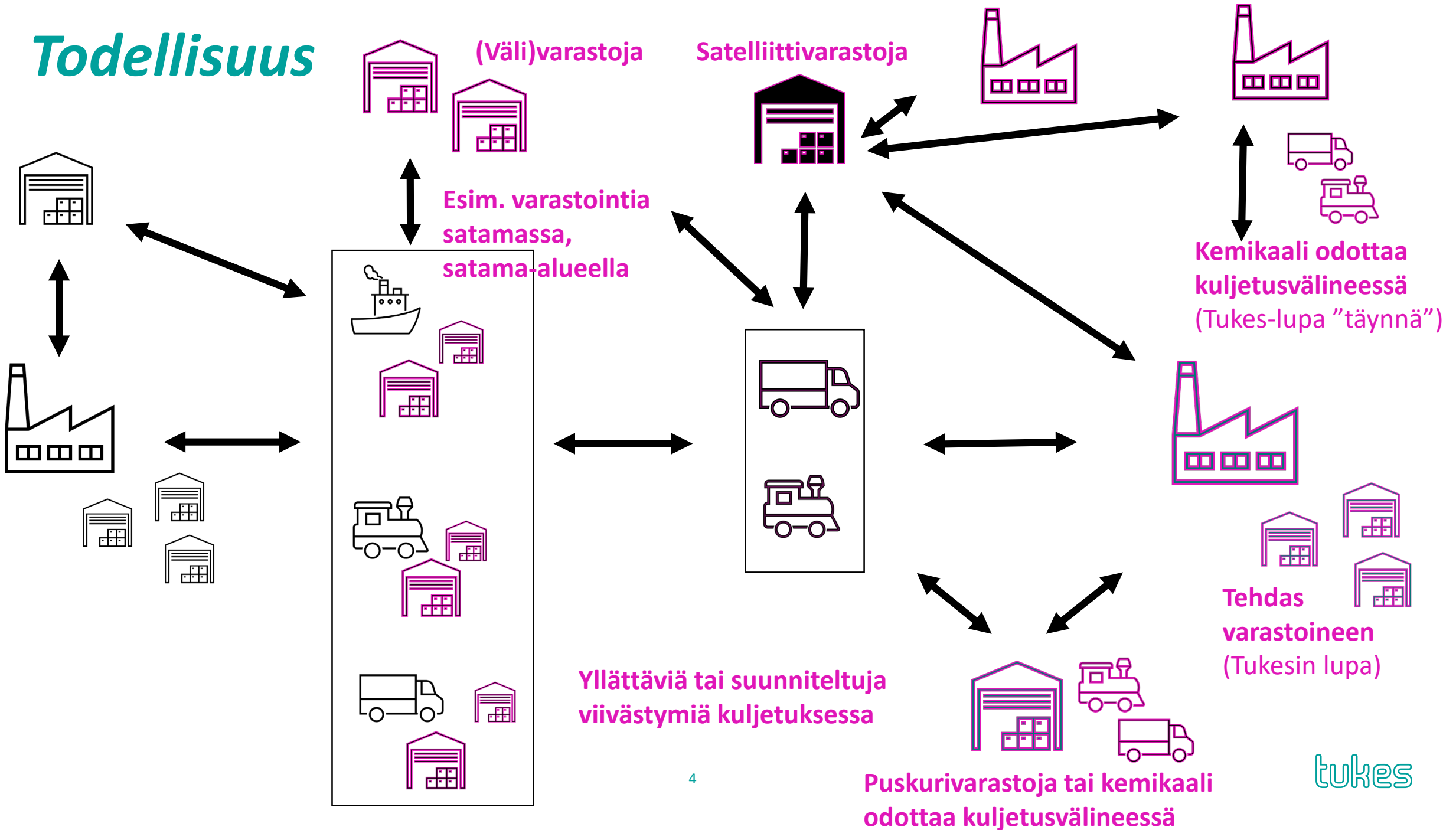
Kemikaalien käsittely
ja varastointi

VAK

Kemikaalien käsittely
ja varastointi

tukes

Todellisuus



Taustaa kemikaaliturvallisuuslainsäädännöstä ja rajapinnasta VAK-lakiin

- **Kemikaaliturvallisuuslainsäädäntö:**

- Laki vaarallisten kemikaalien ja räjähteiden turvallisesta käsittelystä (390/2005)
- Asetus kemikaalien käsittelyn ja varastoinnin valvonnasta (685/2015)
- Turvallisuusvaatimusasetukset (856/2012) (kemikaalit), (858/2012) (nestekaasu)
- Asetus räjähteiden valmistuksen ja varastoinnin valvonnasta (819/2015)
- Asetus räjähteiden valmistuksen, käsittelyn ja varastoinnin turvallisuusvaatimuksista (1101/2015)

Jos kemikaalitoiminta ei ole VAKin mukaista tilapäistä säilytystä,
-> kyseessä on kemikaaliturvallisuuslainsäädännön mukainen käsittely tai varastointi

Kemikaaliturvallisuuslainsäädännön mukainen varastointi

Kemikaalien määrä ja luokitus

Toiminnan laajuus, valvova viranomainen

Vähäinen käsittely ja varastointi (Pelastuslaitos)

Laajamittainen käsittely ja varastointi (Tukes)

Tarkastustaajuus (käyttöönotto-tarkastuksen jälkeen)

Valvontasuunnitelman mukaisesti (PelastusL 79 §)

Lupalaitokset

Toimintaperiaate-asiakirjalaitokset

Turvallisuusselvityslaitokset

5 v

3 v

1 v

Sevesolaitokset

- Laajamittaisesta tehtävä lupahakemus (käsittelyaika n. 8 kk)
- Vähäisestä ilmoitus pelastusviranomaiselle vähintään 1 kk ennen toiminnan aloittamista
- Lisätietoja vaarallisten kemikaalien käsittelyn ja varastoinnin valvonnasta ja lupaprosessista: <https://tukes.fi/teollisuus/kemikaalilaitokset>

Mikä lainsäädännössä muuttuu?

- Rajapinnan näkökulmasta uudessa VAK-laissa **ei merkittäviä muutoksia**
- **Korostetaan valvontaviranomaisten yhteistyön tärkeyttä kokonaisturvallisuuden varmistamisessa**
 - Menettelyt Tukesin ja Traficomien välillä ovat jo käytössä
- **Perusteluissa on useita esimerkkejä, jotka selkeyttävät rajapintaa**
 - Esimerkkejä, milloin kyseessä on kemikaaliturvallisuuslainsäädännön mukainen varastointi ja milloin VAKin tilapäinen säilytys

Lainsäädännön lisäksi tarvetta ohjaukselle, tiedottamiselle ja yhteistyön edelleen kehittämiseksi koko logistiikkaketjun turvallisuuden varmistamiseksi.

Onko varastointia vai tilapäistä säilytystä?

- Tarvittaessa **Tukes ja Traficom** keskustelevat **case by case**, onko kyseessä VAKin tilapäinen säilytys vai kemikaaliturvallisuuslain mukainen varastointi
- **Huomioitavia asioita** esim.,
 - Mitkä tekijät vaikuttavat siihen, että kuljetukseen tulee viivettä?
 - Onko kohteen kemikaalitoiminta säännöllistä ja/tai toistuvaa?
 - Kestoaika?
 - Avataanko pakkauksia, kontteja, säiliöitä tms.?
 - Rahtikirjan tiedot?

Mitä vaikutuksia uudella VAK-lailla yrityksiin ja valvontaan?

- Mahdollisesti tulee esille **kohteita, jotka ovatkin kemikaaliturvallisuuslainsäädännön mukaista varastointia, eikä tilapäistä säilytystä**
 - ➔ aloitettava Tukesin lupaprosessi tai ilmoitus pelastusviranomaiselle, jos toiminta vähäistä
- Valvontaviranomaisten **yhteistyön kehittäminen** jatkuu
 - **kokonaisturvallisuuden** ja
 - yritysten **yhdenmukaisen kohtelun** varmistamiseksi

Pohdittavia asioita

Tavoitetilä:

Miten kemikaalikuljetuksia voitaisiin kehittää eri vaiheissa siten, että “rajapintahaasteita” ei edes olisi?

- Kemikaalit siirtyisivät kuljetusketjussa nopeasti lähettäjältä vastaanottajalle ilman lyhyempiä tai pidempiä varastointiaikoja
- **Olisiko kemikaalilaitoksilla mahdollisuus kasvattaa omia kemikaalilupamääriään?**
 - Muutosilmoituksen käsittely on huomattavasti nopeampaa kuin uuden luvan käsittely
- **Tarvitaanko uusia Tukesin luvilla olevia kemikaalivarastoja logistiikkatoimintaan?**
 - Lyhytaikaisille varastoille olisi asianmukainen paikka, jonne voitaisiin siirtää kemikaaleja odottamaan jatkokuljetusta
- **Pitäisikö lainsäädännössä olla kevennetyt menettelyt VÄLIAIKAISILLE kemikaalien varastoinnille?**
 - Varastointitarve voi ilmaantua nopeasti
 - Tarve voi olla jo ohi, ennen kuin laajamittaiselle toiminnalle on saatu Tukesin lupa (käsittely 8 kk)

**Kiitos mielenkiinnosta,
jatketaan yhteistyömme
kehittämistä!**

tanja.heinimaa@tukes.fi