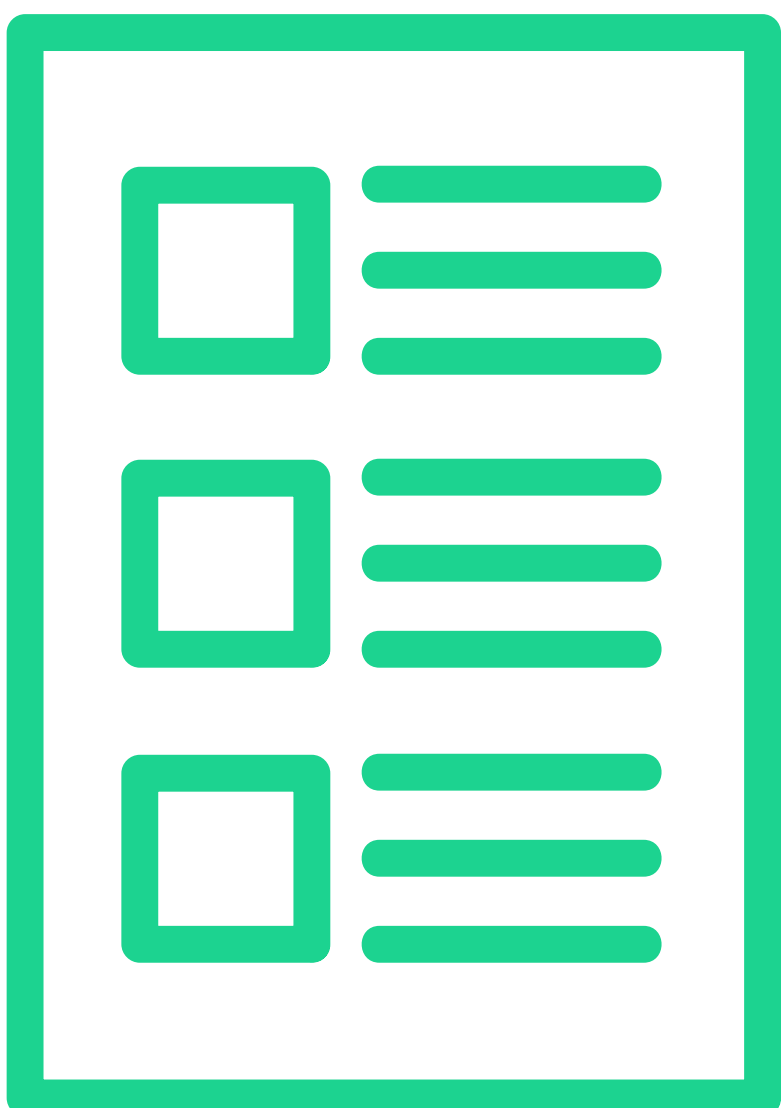


A P U A !

ALTISTUMISSKENAARIO!

MITÄ SILLÄ TEHDÄÄN?



Mikä on altistumisskenaario?

Altistumisskenaarioilla välitetään vaarallisten kemikaalien käyttäjille tietoja toimintaolosuhteista ja riskinhallintatoimista, joilla ihmisten ja ympäristön altistumista voidaan hallita riittävästi eri käytöissä. Tavoitteena on auttaa käyttäjiä käyttämään kemikaaleja turvallisesti.

Altistumisskenaarion laatii yleensä vaarallisen aineen valmistaja tai maahantuoja REACH-rekisteröinnin yhteydessä, kun ainetta rekisteröidään yli 10 tonnia vuodessa. Sen voi tehdä myös joku muu toimija toimitusketjussa, kuten seoksen valmistaja.

Altistumisskenaariot liitetään käyttöturvallisuustiedotteeseen, jolloin sitä kutsutaan laajennetuksi käyttöturvallisuustiedotteeksi (eSDS). Seosten altistumisskenaariot voidaan myös sisällyttää käyttöturvallisuustiedotteeseen.

Käyttöturvallisuustiedotteen vastaanottajan on tarkistettava, että altistumisskenaariot kattavat hänen käyttönsä ja että asianmukaisia toimenpiteitä riskien hallitsemiseksi noudatetaan.

Mitä tehdä, kun vastaanotat käyttöturvallisuustiedotteen, johon on liitetty altistumisskenaarioita?

1.

Etsi altistumisskenaarioista ne, jotka vastaavat toimintojesi elinkaaren vaiheita ja omia käyttöjäsi.

Käytön vertailua varten tarvitset runsaasti tietoa kemikaalien käyttötavoista omassa toimipaikassasi. Tiedot on hyvä kerätä etukäteen.

Elinkaaren vaiheita ovat esimerkiksi valmistus, sekoittaminen ja uudelleenpakkaaminen, käyttö teollisuustoimipaikoissa, ammattimainen käyttö, kuluttajakäyttö ja esineiden käyttöikä.

Jos altistumisskenaariot eivät kata käyttöjäsi, voit joko pyytää toimittajaa lisäämään puuttuvat käyttötarkoitukset, vaihtaa toimittajaa tai ainetta, tai tarvittaessa tehdä oman kemikaaliturvallisuusarviointisi.

2.

Tarkista, kattavatko käyttöjäsi koskevat altistumisskenaariot kaikki omat toimintosi ja prosessisi.

Jos käyttöäsi kuvaava altistumisskenaario ei mielestäsi kata kaikkia toimintojasi tai prosessejasi, ota yhteyttä toimittajaasi lisäohjeiden saamiseksi.



3.

Selvitä, ovatko toimintaolosuhteesi ja riskinhallintatoimenpiteesi käyttöjäsi kuvaavien altistumisskenaarioiden mukaisia.

Toimintaolosuhteilla voidaan kuvata esimerkiksi miten paljon kemikaalia käytetään ja millaisissa lämpötiloissa.

Riskinhallintatoimilla vähennetään ihmisten ja ympäristön altistumista kemikaalille.

Jos olosuhteesi ja riskinhallintatoimenpiteesi eivät ole altistumisskenaarion mukaisia ja suurempi altistuminen tai päästöt ovat mahdollisia, voit joko sopeuttaa toimintaasi tai tulkita altistumisskenaarion rajoja toimittajan ohjeiden mukaan.

Tarkista käsittely- ja riskinhallintaohjeet myös käyttöturvallisuustiedotteen kohdista 7 ja 8.

4.

Dokumentoi, milloin olet vastaanottanut altistumisskenaarion, käytön vertailun tulokset ja mahdollisesti toteutettavat toimenpiteet.



5.

Tarvittaessa mukauta toimintasi ja ota altistumisskenaariossa määritellyt riskinhallintatoimenpiteet käyttöön 12 kk kuluessa siitä, kun olet vastaanottanut altistumisskenaarion.



6.

Jos toimitat kemikaalia edelleen, varmista että altistumisskenaariot kattavat myös asiakkaidesi käyttötavat ja toimita heille tarvittavat skenaariot käyttöturvallisuustiedotteen mukana.

Lopuksi vielä...

Muistathan, että kaikki mitä teet, tulee dokumentoida ja säilyttää vähintään 10 vuoden ajan.

Mikäli jokin asia mietityttää, ota yhteyttä EcoOnlinen asiakastukeen [tästä >](#)