

Käyttöturvallisuustiedotteen laatiminen

Tässä asiakirjassa selitetään yksinkertaisesti REACH-asetuksen mukaisten käyttöturvallisuustiedotteiden laatimisen ja toimittamisen pääperiaatteet ja niihin liittyvät velvoitteet

Versio 2.0
Joulukuu 2015



OIKEUDELLINEN HUOMAUTUS

Tämän asiakirjan on tarkoitus tukea käyttäjiä heidän REACH-asetuksen mukaisten velvoitteidensa täyttämässä. Lukijoita muistutetaan kuitenkin siitä, että REACH-asetus on ainoa todistusvoimainen oikeudellinen viiteasiakirja ja etteivät tähän asiakirjaan sisältyvät tiedot ole verrattavissa oikeudelliseen neuvontaan. Tietojen käyttö on täysin käyttäjän vastuulla. Euroopan kemikaalivirasto ei vastaa tämän asiakirjan sisältämien tietojen mahdollisesta käytöstä.

Viite: ED-04-15-643-FI-N
ISBN: 978-92-9247-574-1
Julkaisupvm.: Joulukuu 2015
Kieli: FI

Euroopan kemikaalivirasto (ECHA) julkaisee REACH-asetusta koskevista toimintaohjeista yksinkertaistettuja versioita, jotta käyttäjät ymmärtäisivät paremmin viraston julkaisemia varsinaisia REACH-toimintaohjeita. Kyseiset versiot ovat lyhyitä tiivistelmiä, joten ne eivät voi sisältää varsinaisten toimintaohjeiden kaikkia yksityiskohtia. Epäselvissä tapauksissa on tämän vuoksi suositeltavaa katsoa lisätietoja varsinaisista toimintaohjeista.

Tämä on työkäännös englanniksi julkaistusta alkuperäisasiakirjasta, joka on saatavilla ECHAN verkkosivustolla.

© Euroopan kemikaalivirasto, 2015

Asiakirjaa koskevat kysymykset tai huomautukset voi lähettää toimintaohjeiden palautelomakkeella (mainitse asiakirjan viitenumero, julkaisupäivämäärä, luku ja/tai sivunumero, jota kysymyksesi tai huomautuksesi koskee). Toimintaohjeiden palautelomake on kemikaaliviraston verkkosivuston Tuki-osiossa osoitteessa comments.echa.europa.eu/comments/cms/FeedbackGuidance.aspx.

Euroopan kemikaalivirasto

Postiosoite: PL 400, 00121 Helsinki
Käyntiosoite: Annankatu 18, Helsinki

Versio	Muutokset	Päivämäärä
Versio 1.0	Ensimmäinen painos.	Joulukuu 2013
Versio 2.0	<p>Päivitys seuraa toimintaohjeiden päivitystä versioon 3.0</p> <p>Päivitys rajoittuu seuraaviin:</p> <p>(1) Lukuun 1 lisätty viittaus komission asetukseen (EU) 2015/830.</p> <p>(2) Lukuun 2.1 ja 5 päivitetty tiedot komission asetuksen (EU) 2015/830 mukaisesta siirtymäkaudesta.</p> <p>(3) Luvusta 2.3 poistettu REACH-asetuksen mukaisia muutoksia koskeva viittaus, sillä se poistettiin viitteenä olevista toimintaohjeista.</p> <p>(4) Luvusta 3.1 poistettu viittaus seoksiin liittyvään vaarallisista valmisteista annettuun direktiiviin.</p> <p>(5) Luvussa 6 päivitetty lisätietolähteet.</p>	Joulukuu 2015

Sisällysluettelo

1. JOHDANTO.....	5
2. KESKEISET ASIAT	6
2.1 Käyttöturvallisuustiedote	6
2.2 Kuka on velvollinen laatimaan käyttöturvallisuustiedotteen?	6
2.3 Käyttöturvallisuustiedotteet ja REACH	7
3. MILLE TUOTTEILLE KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE VAADITAAN?	7
3.1 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittaminen on pakollista ilman erillistä pyyntöä.....	7
3.2 Käyttöturvallisuustiedote on toimitettava pyydettyäessä	7
3.3 Kuluttajille toimitettavat tiedot	8
3.4 Tuotteet, joista käyttöturvallisuustiedotetta ei vaadita.....	8
4. MILLOIN JA MITEN KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE ON TOIMITETTAVA?	8
5. MITÄ TIETOJA KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTTEEN ON SISÄLLETTÄVÄ?	8
5.1 Altistumisskenaarioita koskevien tietojen sisällyttäminen käyttöturvallisuustiedotteeseen	9
6. TARKEMMAT OHJEET JA MUITA ASIAA KOSKEVIA TIETOJA	10

1. Johdanto

Tässä toimintaohjeiden tiivistelmässä esitetään käyttöturvallisuustiedotteen laatimiseen ja toimittamiseen liittyvät velvoitteet tiivistetysti ja yksinkertaisesti. Näistä velvoitteista säädetään asetuksen (EY) N:o 1907/2006 (REACH-asetus) 31 artiklassa ja liitteessä II, etenkin sellaisena kuin asetus on muutettuna komission asetuksella (EU) N:o 2015/830. Siinä kuvataan lyhyesti käyttöturvallisuustiedotteiden laatimisen pääperiaatteet sekä vaatimukset, joita aineiden ja seosten toimittajien on noudatettava täyttääkseen velvollisuutensa toimittaa käyttöturvallisuustiedote asiakkailleen.

Tämä toimintaohjeiden tiivistelmä on tarkoitettu lähinnä sellaisten yritysten johtajille ja päätöksentekijöille ja etenkin pienten ja keskisuurten yritysten (pk-yritykset) johtajille ja päätöksentekijöille, jotka toimittavat kemiallisia aineita Euroopan talousalueella (ETA)¹. Nämä ohjeet auttavat lukijaa ymmärtämään, mitä niiltä vaaditaan, joiden tehtävänä on laatia aineita ja seoksia koskevat käyttöturvallisuustiedotteet. Lisäksi selvennetään käyttöturvallisuustiedotteissa annettavien tietojen ja työsuojelulainsäädännössä asetettujen velvoitteiden tärkeää yhteyttä. Tiivistelmän luettuaan lukija voi päättää, onko hänen tarpeen lukea *Käyttöturvallisuustiedotteiden laatimista koskevat toimintaohjeet* kokonaisuudessaan. Huomatkaa, että tässä toimintaohjeiden tiivistelmässä annetut tiedot eivät ole riittäviä niille, joiden on laadittava käyttöturvallisuustiedote, vaan heidän on syytä lukea varsinaiset toimintaohjeet.

Tästä asiakirjasta on hyötyä myös käyttöturvallisuustiedotteen vastaanottajille: se auttaa heitä ymmärtämään, mitä he voivat käyttöturvallisuustiedotteelta odottaa ja miten heidän tulisi käsitellä saamiaan tietoja.

Euroopan talousalueen ulkopuoliset yritykset, joiden tuotteita tuodaan Euroopan talousalueelle, voivat hyödyntää tätä toimintaohjeiden lyhennelmää ymmärtääkseen käyttöturvallisuustiedotteille asetetut vaatimukset ja velvollisuudet, jotka heidän asiamiestensä ja asiakkaidensa Euroopan talousalueella on täytettävä.

¹ Euroopan talousalueen muodostavat Islanti, Liechtenstein, Norja ja Euroopan unionin 28 jäsenvaltiota.

2. Keskeiset asiat

2.1 Käyttöturvallisuustiedote

Käyttöturvallisuustiedote on vakiintunut ja tehokas mekanismi, jolla välitetään toimitusketjussa seuraavalle käyttäjälle asianmukaiset turvallisuustiedot aineista ja seoksista, jotka täyttävät tietyt luokituskriteerit. Käyttöturvallisuustiedotteita koskevia vaatimuksia oli jo ennen REACH-asetuksen voimaantuloa, mutta vaatimuksia kehitettiin asetuksella edelleen.

REACH-asetuksessa esitettyjä alkuperäisiä vaatimuksia on edelleen mukautettu niin, että niissä otetaan huomioon GHS-järjestelmän² säännöt käyttöturvallisuustiedotteista ja CLP-asetuksen³ täytäntöönpano.

Käyttöturvallisuustiedotteen tulisi antaa kattavaa tietoa aineesta tai seoksesta, jota käytetään ammatillisessa tai teollisessa ympäristössä. Se on ympäristöön ja terveyteen kohdistuvia vaaroja ja turvatoimia koskevan tiedon lähde.

Käyttöturvallisuustiedotteen sisältö ja muoto ETA-alueella on määritelty REACH-asetuksen liitteessä II. Käyttöturvallisuustiedotteen rakenteesta on sovittu kansainvälisesti. Se koostuu 16 kohdasta, ja se on toimitettava niiden jäsenvaltioiden virallisilla kielillä, joissa aine tai seos saatetaan markkinoille.

On syytä huomata, että REACH-asetuksen liitettä II on muutettu ja tiettyjen vaatimusten täytäntöönpanolle on säädetty erityinen siirtymäaika. Tietyissä olosuhteissa kelle tahansa vastaanottajalle ennen 1.6.2015 toimitettujen käyttöturvallisuustiedotteiden käyttöä voidaan jatkaa 31.5.2017 asti muuttamatta niitä asetuksen (EU) 2015/830 liitteen mukaisiksi. Lisätietoja on täydellisissä *Käyttöturvallisuustiedotteen laatimista koskevissa toimintaohjeissa*.

2.2 Kuka on velvollinen laatimaan käyttöturvallisuustiedotteen?

Käyttöturvallisuustiedotteen laatii tavallisesti ensin valmistaja tai maahantuoja tai ainoa edustaja (tai joku heidän puolestaan), mutta REACH-asetuksen vaatimukset käyttöturvallisuustiedotteen toimittamisesta koskevat toimitusketjun jokaista porrasta. Jos aineen tai seoksen toimittaja täyttää tietyt vaatimukset, sen on toimitettava käyttöturvallisuustiedote riippumatta asemastaan toimitusketjussa. Omaa käyttöturvallisuustiedotettaan laatiessaan kunkin toimitusketjun toimijan tulisi tarkastaa toimittajaltaan saamansa käyttöturvallisuustiedotteen soveltuvuus ja käyttää kaikkia soveltuvia tietoja oman käyttöturvallisuustiedotteensa laatimiseen.

Kukin toimija vastaa toimittamassaan käyttöturvallisuustiedotteessa olevien tietojen paikkansapitävyydestä.

On syytä muistaa, että hyvän käyttöturvallisuustiedotteen laatiminen edellyttää laajaa ja monialaista osaamista, koska käyttöturvallisuustiedote kattaa useita näkökohtia, jotka koskevat muun muassa aineen tai seoksen ominaisuuksia, työterveyttä ja -turvallisuutta, aineen turvallista kuljettamista ja ympäristön suojelua. REACH-asetuksessa todetaan, että "pätevän" henkilön tulisi laatia käyttöturvallisuustiedote, mutta asetuksessa ei määritellä, mitä "pätevä" tässä yhteydessä tarkoittaa. Tehtävästä vastaavan henkilön täytyy ehkä turvautua tietoihin useista sisäisistä ja ulkoisista lähteistä ja samalla huolehtia käyttöturvallisuustiedotteen johdonmukaisuudesta.

² Tarkistettu versio on osoitteessa http://www.unece.org/trans/danger/publi/ghs/ghs_welcome_e.html

³ Asetus (EY) N:o 1272/2008.

2.3 Käyttöturvallisuustiedotteet ja REACH

REACH-asetuksessa säilytettiin suurelta osin aiemman lainsäädännön perinteinen rakenne ja muoto. Siinä on kuitenkin eräitä merkittäviä muutoksia, joiden tavoitteena on edelleen toimitettavien tietojen laadun ja täydellisyyden parantaminen.

Yksi tärkeimmistä uutuuksista koskee REACH-asetuksen mukaista vaatimusta rekisteröidä aineet, joita valmistetaan tai maahantuodaan enemmän kuin 1 tonni vuodessa. Rekisteröityjen aineiden osalta käyttöturvallisuustiedotteeseen sisältyvien tietojen on oltava yhdenmukaiset rekisteröintiaineistossa toimitettujen tietojen kanssa. Niiden rekisteröijien ja jatkokäyttäjien, joiden on laadittava kemikaaliturvallisuusraportti ja siten myös altistumisskenaario, on lisäksi liitettävä asiaankuuluvat altistumisskenaariot käyttöturvallisuustiedotteen liitteeksi.

Jatkokäyttäjien on käyttöturvallisuustiedotetta laatiessaan otettava huomioon toimittajilta saadut asiaankuuluvat altistumisskenaariota koskevat tiedot. Seosten toimittajilla voi jatkossakin olla useita vaihtoehtoja siinä, miten ne ilmoittavat seoksen turvallista käyttöä koskevat tärkeät tiedot. Nämä on esitetty tämän toimintaohjeiden tiivistelmän 5.1 luvussa ja yksityiskohtaisemmin *Käyttöturvallisuustiedotteiden laatimista koskevissa toimintaohjeissa*.

3. Mille tuotteille käyttöturvallisuustiedote vaaditaan?

3.1 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittaminen on pakollista ilman erillistä pyyntöä

REACH-asetuksessa on tietyt kriteerit sille, milloin aineesta tai seoksesta on toimitettava käyttöturvallisuustiedote. Käyttöturvallisuustiedote on toimitettava aineesta tai seoksesta, joka täyttää CLP-asetuksen (asetus (EY) N:o 1272/2008) mukaiset vaaralliseksi luokittelun kriteerit.

Käyttöturvallisuustiedote on toimitettava myös aineista, joiden katsotaan REACH-asetuksen liitteen XIII mukaisesti olevan hitaasti hajoavia, biokertyviä ja myrkyllisiä (PBT-aineet) tai erittäin hitaasti hajoavia ja erittäin biokertyviä (vPvB-aineet) tai jotka on otettu ehdokasluetteloon siksi, että niiden ottamista luvanvaraisten aineiden luetteloon⁴ harkitaan. On syytä huomata, että ehdokasluetteloä päivitetään säännöllisesti lisäämällä siihen uusia aineita.

3.2 Käyttöturvallisuustiedote on toimitettava pyydettyä

Ellei aine tai seos täytä vaaralliseksi luokittelun kriteerejä⁵, toimittaja ei ole velvollinen toimittamaan siitä käyttöturvallisuustiedotetta. Jos seos kuitenkin sisältää luokiteltuja aineita, PBT- tai vPvB-aineita tai ehdokasluetteloön sisältyviä aineita enemmän kuin tietyn REACH-asetuksessa säädetyn kynnyksarvon verran tai aineita, joille on yhteisössä vahvistettu työperäisen altistuksen raja-arvot⁶, asiakkaalla on oikeus pyytää käyttöturvallisuustiedote ja toimittajalla on tällöin velvollisuus toimittaa se.

Ainoastaan jatkokäyttäjällä (teollinen tai ammatillinen käyttäjä)⁷ tai jakelijalla⁸ on oikeus pyytää käyttöturvallisuustiedote seoksesta, joka täyttää edellä mainitut kriteerit.

⁴ Lisätietoa ehdokasluettelosta ja lupaprosessista on kemikaaliviraston verkkosivuilla osoitteessa echa.europa.eu/web/guest/regulations/reach/authorisation/the-candidate-list.

⁵ Huomaa, että 1. kesäkuuta 2015 alkaen tällä viitataan CLP-asetuksen mukaisiin vaaralliseksi luokittelun kriteereihin.

⁶ Tärkeä tiedon lähde on OSHAn työperäisen altistuksen raja-arvoja (OEL) koskeva verkkosivu osoitteessa osha.europa.eu/en/topics/ds/exposure_limits.

⁷ Määritelmät REACH-asetuksen 3 artiklan 13 kohdassa.

⁸ Määritelmä REACH-asetuksen 3 artiklan 14 kohdassa.

3.3 Kuluttajille toimitettavat tiedot

Kun vaarallista ainetta tai vaarallista seosta tarjotaan tai myydään myös yleiseen kulutukseen, käyttöturvallisuustiedotetta ei tarvitse toimittaa. Tämän vapautuksen soveltaminen edellyttää kuitenkin, että toimittaja antaa *”riittävät tiedot, joiden perusteella käyttäjät voivat toteuttaa tarvittavat toimenpiteet ihmisten terveyden, turvallisuuden ja ympäristön suojaamiseksi”*. REACH-asetuksessa ei täsmennetä, miten nämä turvallisuutta koskevat tiedot on toimitettava, joten toimittaja voi valita sopivimman tavan tapauskohtaisesti ja vastaanottajan mukaan (esimerkiksi pakkausmerkintöjen tai pakkausselosteiden avulla).

3.4 Tuotteet, joista käyttöturvallisuustiedotetta ei vaadita

Tietyt seokset on REACH-asetuksessa yleisesti vapautettu velvollisuudesta toimittaa osastossa IV ”Tiedottaminen toimitusketjussa” tarkoitetut tiedot, kuten käyttöturvallisuustiedote. Tämä vapautus koskee sellaisia lopullisessa muodossa olevia loppukäyttäjälle tarkoitettuja seoksia, jotka kuuluvat tiettyihin ryhmiin. Kyseisiä ryhmiä koskee muu lainsäädäntö, jonka päällekkäisyyttä REACH-asetuksen vaatimusten kanssa pitäisi välttää (kuten lääkkeitä, kosmetiikkatuotteita, elintarvikkeita ja rehut).

Tietyt aineet eivät kuulu REACH-asetuksen soveltamisalaan (kuten radioaktiiviset aineet, tullin valvonnassa olevat aineet, erottamattomat väliaineet sekä rautateillä, maanteillä, sisävesillä, merillä tai ilmassa kuljetettavat aineet) eikä niihin siksi sovelleta käyttöturvallisuustiedotteita koskevia velvoitteita.

4. Milloin ja miten käyttöturvallisuustiedote on toimitettava?

Käyttöturvallisuustiedote on toimitettava maksutta viimeistään päivänä, jona aine tai seos toimitetaan ensimmäistä kertaa. Se voidaan toimittaa paperimuodossa tai sähköisesti. Joka tapauksessa on toimittajan velvollisuus tosiasiallisesti toimittaa käyttöturvallisuustiedote vastaanottajalle. Tämä tarkoittaa muun muassa sitä, ettei riitä, että käyttöturvallisuustiedote on saatavilla pelkästään verkkosivuilla.

Käyttöturvallisuustiedotteesta ei tarvitse toimittaa samalle vastaanottajalle lisäkappaleita myöhempien toimitusten yhteydessä, ellei siihen ole tehty tarkistuksia. Käyttöturvallisuustiedote on kuitenkin päivitettävä viipymättä, kun uusia tietoja on saatavilla. REACH-asetuksessa täsmennetään ne uudet tiedot, joista seuraa velvollisuus saattaa käyttöturvallisuustiedote ajan tasalle: näitä ovat riskinhallintatoimenpiteisiin vaikuttavat tiedot, vaaroja koskevat tiedot, luvan myöntäminen tai epäminen sekä aineelle tai seokselle asetettu rajoitus. Toimittaja voi lisäksi milloin tahansa vapaaehtoisesti päivittää käyttöturvallisuustiedotetta muista syistä. Ajantasaistettu versio on toimitettava myös kaikille aiemmille vastaanottajille, joille ainetta tai seosta on toimitettu edellisten 12 kuukauden aikana.

5. Mitä tietoja käyttöturvallisuustiedotteen on sisällettävä?

REACH-asetuksen liitteessä II täsmennetään käyttöturvallisuustiedotteen rakenteen muodostavat 16 kohtaa ja niiden alakohdat sekä näistä jokaisen sisältö.

Jotta siirtyminen CLP-asetukseen perustuviin tietoihin olisi sujuvaa, on säädetty siirtymäajasta. Esimerkiksi luokitus- ja merkintätietojen sekä aineiden aineosien tai seoksen sisältämien aineiden yksilöintiä koskevien tietojen ilmoittamisesta käyttöturvallisuustiedotteessa on

erityiset säännökset.

1. kesäkuuta 2015 lähtien sekä aineista että seoksista ilmoitetaan käyttöturvallisuustiedotteessa (ja varoitusetiketeissä) ainoastaan CLP-asetuksen mukaista luokitusta koskevat tiedot. Aineiden ja seosten, jotka on saatettu markkinoille ennen 1. kesäkuuta 2015, käyttöturvallisuustiedotteita (ja varoitusetikettejä) koskevat siirtymäsäännökset. Käyttöturvallisuustiedotteen tietojen on kuitenkin aina vastattava varoitusetiketin tietoja.

Varsinaisissa *Käyttöturvallisuustiedotteiden laatimista koskevissa toimintaohjeissa* on tarkempia ohjeita tämän siirtymäajan soveltamisesta.

Käyttöturvallisuustiedotetta laadittaessa on huomattava, että jos tiettyjä tietoja ei käytetä tai tietoja ei ole saatavilla, se on ilmaistava selkeästi käyttöturvallisuustiedotteen asiaa koskevassa kohdassa tai alakohdassa. Käyttöturvallisuustiedote ei saa sisältää tyhjiä alakohtia. Tietojen puuttumiselle on oltava pätevä syy. Käyttöturvallisuustiedotteessa on annettava tiedot, joiden perusteella käyttäjät voivat ryhtyä tarvittaviin toimiin ihmisten terveyden, työturvallisuuden ja ympäristön suojelemiseksi, joten tietoja, joiden ilmoittamista käyttöturvallisuustiedotteessa vaaditaan, ei voida pyytää salassa pidettäviksi toimitusketjussa tiedottamisen yhteydessä.

5.1 Altistumisskenaarioita koskevien tietojen sisällyttäminen käyttöturvallisuustiedotteeseen

Yksi REACH-asetuksen keskeisistä käyttöturvallisuustiedotteisiin vaikuttavista käsitteistä on altistumisskenaarioiden käsite. Jokaisen toimijan, jonka on laadittava kemikaaliturvallisuusraportti, on liitettävä käyttöturvallisuustiedotteeseen asiaankuuluvat altistumisskenaariot. Altistumisskenaariossa esitetään, miten ainetta voidaan valmistaa tai käyttää turvallisesti (toisin sanoen niin, että ihmisten terveyden ja ympäristön suojele varmistetaan), ja siinä on viitattava käyttöturvallisuustiedotteessa ilmoitettuihin käyttöihin. Käytännössä altistumisskenaarioissa täsmennetään tietoja, jotka on annettu varsinaisessa käyttöturvallisuustiedotteessa. Siksi altistumisskenaariota ja käyttöturvallisuustiedotetta on tarkasteltava yhdessä ja niiden on oltava keskenään johdonmukaiset. On erittäin tärkeää, että toimittaja esittää tiedot tavalla, joka on helposti sen välittömän jatkokäyttäjän ymmärrettävissä, jonka täytyy määrittää asiaankuuluvat toimenpiteet, soveltaa niitä ja suositella niitä toimitusketjun seuraaville portaille.

Jatkokäyttäjien ja muiden toimijoiden, joiden on toimitettava käyttöturvallisuustiedote aineesta tai seoksesta mutta joilta ei vaadita kemikaaliturvallisuusraportin laatimista, on otettava huomioon asiaankuuluvat omilta toimittajiltaan saamistaan altistumisskenaarioissa annetut tiedot kemikaalin turvallisesta käytöstä ja sisällytettävä ne käyttöturvallisuustiedotteeseensa. Ne voivat joko liittää kyseiset altistumisskenaariot käyttöturvallisuustiedotteen liitteeksi, sisällyttää asiaankuuluvat altistumistiedot käyttöturvallisuustiedotteen 1–16 kohtaan tai liittää käyttöturvallisuustiedotteeseen seoksen turvallista käyttöä koskevat tiedot, jotka on johdettu seoksessa olevien aineiden altistumisskenaarioista. Parhaiten soveltuva vaihtoehto on valittava tapauskohtaisesti. On otettava huomioon, etteivät kaikki mahdolliset vaihtoehdot sovi yhtä hyvin kaikille vastaanottajille, joiden tulisi sitä paitsi saada ainoastaan itselleen merkitykselliset tiedot. Tästä asiasta on tarkempaa tietoa varsinaisten toimintaohjeiden luvussa 2.23 ja liitteessä 2 sekä kemikaaliviraston *Jatkokäyttäjien toimintaohjeissa*.

Toisin kuin käyttöturvallisuustiedotteen muotoa, altistumisskenaarioiden muotoa ei ole määritelty lainsäädännössä. Yksi sopivan muodon laatimiseksi käytettävissä oleva apuväline on kemikaaliturvallisuusarvioinnin ja kemikaaliturvallisuusraportin laatimisen työkalu Chesar⁹. Sillä voidaan laatia altistumisskenaario, joka on valmis liitettäväksi

⁹ Saatavissa osoitteessa chesar.echa.europa.eu.

käyttöturvallisuustiedotteeseen.

6. Tarkemmat ohjeet ja muita asiaa koskevia tietoja

Tässä toimintaohjeiden tiivistelmässä lukijalle on pyritty esittämään yhteenveto ja lyhyt selostus REACH-asetuksen 31 artiklan ja liitteen II mukaisista käyttöturvallisuustiedotteen laatimisen pääperiaatteista. Niitä, jotka tosiasiallisesti laativat käyttöturvallisuustiedotteita, kehoitetaan kuitenkin painokkaasti tutustumaan varsinaisiin *Käyttöturvallisuustiedotteiden laatimista koskeviin toimintaohjeisiin* viestintävelvollisuuksiensa täyttämiseksi. Ohjeet ovat osoitteessa

echa.europa.eu/web/guest/guidance-documents/guidance-on-reach.

Varsinaisissa käyttöturvallisuustiedotteen laatimista koskevissa toimintaohjeissa on tarkempaa tietoa käyttöturvallisuustiedotteen kunkin kohdan sisällöstä ja erityistapauksista sekä esimerkkejä alakohtien merkinnöistä. Tarkemman käsityksen voi saada erityisesti tutustumalla seuraaviin asiakirjoihin ja verkkosivuihin, joilla on muutakin asiaankuuluvaa tietoa:

- Kemikaaliviraston käyttöturvallisuustiedotteita koskeva sähköinen ohje:
<http://view.pagetiger.com/ECHAeGuide1-1/Issue1>
- Kemikaaliviraston rekisteröityjen aineiden tietokanta:
echa.europa.eu/web/guest/information-on-chemicals/registered-substances;
- Kemikaaliviraston luokitusten ja merkintöjen luettelo:
echa.europa.eu/web/guest/information-on-chemicals/cl-inventory-database;
- Kemikaaliviraston *Jatkokäyttäjien toimintaohjeet*: echa.europa.eu/web/guest/guidance-documents/guidance-on-reach;

