

Dnro V/35660/2022

18.11.2022

# **Sähkösavukkeet, nikotiininesteet ja höyrystettäväksi tarkoitetut nikotiinittomat nesteet sekä niiden vähittäismyyntipakkaukset**

Ohje ominaisuuksista, vaatimuksista, merkinnöistä ja muusta  
ulkoasusta



**Valvira**

Sosiaali- ja terveysalan  
lupa- ja valvontavirasto

# Sisällys

Johdanto.....	2
1 Lainsäädäntö .....	3
2 Vähittäismyyntipakkausten merkinnät ja muu ulkoasu.....	7
2.1 Pakolliset merkinnät.....	8
2.1.1 Vähittäismyyntipakkauksessa oleva lehtinen.....	9
2.1.2 Merkintöjen kieli- ja kokovaatimukset .....	10
2.2 Sallitut merkinnät ja muu ulkoasu .....	11
2.3 Kielletyt merkinnät .....	12
2.4 Markkinointikielto .....	13
3 Sähkösavukkeet, täyttösäiliöt ja nesteet .....	13
3.1 Yleistä sähkösavukkeiden ja täyttösäiliöiden merkinnöistä .....	14
3.2 Täyttösäiliöiden merkinnät ja ulkoasu .....	14
3.3 Sähkösavukkeiden ja täyttösäiliöiden ominaisuudet .....	15
3.3.1 Nikotiinin vapautuminen laitteesta tasaisesti .....	15
3.3.2 Vuotamaton täyttö .....	16
3.3.3 Lapsilta suojaaminen.....	17
3.4 Nesteiden ominaisuudet .....	18
3.4.1 Nikotiininesteen ominaisuudet ja ulkoasu .....	18
3.4.2 Nikotiinittoman nesteen ominaisuudet .....	19

# Johdanto

Sosiaali- ja terveysalan lupa- ja valvontavirasto (Valvira) antaa tupakkalain (549/2016) 6 §:n perusteella ohjeen sähkösavukkeista, nikotiininesteistä ja höyrystettäväksi tarkoitetuista nikotiinittomista nesteistä sekä niiden vähittäismyyntipakkauksista. Ohjeessa käsitellään edellä mainittujen tuoteryhmien sekä niiden vähittäismyyntipakkausten ominaisuuksia, vaatimuksia, merkintöjä ja muuta ulkoasua.

Ohjeessa on huomioitu tupakkalain niin sanotut plain packaging -muutokset, joihin kuitenkin liittyy siirtymäsäännös. Yhdenmukaistettuja vähittäismyyntipakkauksia sekä nikotiininesteen ja täyttösäiliön ulkoasua koskevat säännökset tulevat voimaan 1.5.2023. Tämä ohje korvaa aiemman ohjeen diaarinumerolla V/28695/2018.

ratkaisija Jussi Holmalahti

esittelijä Taru Peippo

# 1 Lainsäädäntö

Tupakkalain 2 §:n 18 kohdan mukaan **sähkösavukkeella** tarkoitetaan tuotetta, jonka avulla voidaan hengittää sisään nikotiinipitoista höyryä suukappaleen kautta, sekä kyseisen tuotteen osia.

Tupakkalain 2 §:n 19 kohdan mukaan **nikotiininesteellä** tarkoitetaan nikotiinia sisältävää nestettä, joka on tarkoitettu höyrystettäväksi sähkösavukkeen avulla, jonka nikotiinipitoisuus on enintään 20 milligrammaa millilitrassa ja jolla ei ole lääkelain (395/1987) 3.1 §:n mukaista käyttötarkoitusta

Tupakkalain 2 §:n 20 kohdan mukaan **höyrystettäväksi tarkoitettulla nikotiinittomalla nesteellä** tarkoitetaan sähkösavukkeen avulla tai muulla vastaavalla tavalla höyrystettäväksi tarkoitettua muuta nestettä kuin nikotiininestettä.

Tupakkalain 2 §:n 21 kohdan mukaan **täyttösäiliöllä** tarkoitetaan nikotiininestettä sisältävää astiaa, jota voidaan käyttää sähkösavukkeen täyttämiseen.

Tupakkalain 22.1 §:n mukaan valmistaja ja maahantuoja vastaavat siitä, että elinkeinotoiminnassa myyntiin tai muuhun luovuttamiseen tarkoitettu sähkösavuke, täyttösäiliö, nikotiinineste tai höyrystettäväksi tarkoitettu nikotiiniton neste on sitä koskevien säännösten ja määräysten mukainen.

Tupakkalain 23.1 §:n mukaan sähkösavuketta saa myydä tai muutoin luovuttaa kuluttajille vain, jos nikotiini vapautuu laitteesta tasaisesti tavanomaisissa käyttöolosuhteissa. Sähkösavukkeet ja täyttösäiliöt on suojattava lapsilta ja väärinkäytöltä sekä rikkoutumiselta ja vuodoilta, ja niissä on oltava vuotamattoman täytön varmistava mekanismi.

Tupakkalain 24.1 §:n mukaan sähkösavukkeessa käytettäväksi tarkoitettua nikotiininestettä saa myydä tai muutoin luovuttaa kuluttajille vain:

- 1) täyttösäiliössä taikka kertakäyttöisessä sähkösavukkeessa tai nikotiinipatruunassa;

- 2) jos nesteellä ei ole sellaisia ominaisuuksia eikä neste sisällä sellaisia lisäaineita, joita 11.1 §:n 1–6 kohdan mukaan ei saa olla tupakkatuotteessa<sup>1</sup>;
- 3) jos nesteen valmistuksessa käytetään vain puhtaita ainesosia;
- 4) jos nesteessä käytetään, nikotiinia lukuun ottamatta, vain ainesosia, jotka eivät aiheuta riskiä ihmisen terveydelle kuumennetussa eivätkä kuumentamattomassa muodossa.

Tupakkalain 24.2 §:n mukaan nikotiininesteessä ei saa esiintyä ainesosia, joista ei ole tehty 26 §:ssä tarkoitettua ennakoilmoitusta. Tämä ei kuitenkaan koske sellaisia jäämiä, joita ei voida teknisesti välttää valmistuksen aikana.

Täyttösäiliön tilavuus saa 24.3 §:n mukaan olla enintään 10 millilitraa ja sähkösavukkeen säiliön ja kertakäyttöisen nikotiinipatruunan tilavuus enintään 2 millilitraa. Sosiaali- ja terveysministeriön asetuksella voidaan 24.4 §:n mukaan antaa tarkempia säännöksiä siitä, miten 1 ja 2 momentissa tarkoitettujen vaatimusten täyttymistä arvioidaan.

Tupakkalain 25 §:n mukaan mitä 24.1 §:n 2–4 kohdassa säädetään, sovelletaan myös höyrystettäväksi tarkoitettuun nikotiinittomaan nesteeseen.

Tupakkalain 31 §:n mukaan sähkösavukkeita ja täyttösäiliöitä sekä nikotiininesteitä ja höyrystettäväksi tarkoitettuja nikotiinittomia nesteitä saa myydä ja muutoin luovuttaa kuluttajille ainoastaan tupakkalain ja sen nojalla annettujen säännösten sekä asiaa koskevan EU:n lainsäädännön mukaisissa vähittäismyyntipakkauksissa.

---

<sup>1</sup> Tupakkalain 11.1 §:n mukaan kuluttajalle ei saa myydä tai muutoin luovuttaa:

- 1) savuketta tai kääretupakkaa, jossa on tunnusomainen tuoksu tai maku;
- 2) tupakkatuotetta, jonka sisältämät lisäaineet ovat omiaan luomaan vaikutelman, että tuotteella on terveysvaikutuksia tai että sen aiheuttama terveysriski on vähäisempi kuin muilla tupakkatuotteilla;
- 3) tupakkatuotetta, jonka sisältämät piristeet tai muut lisäaineet ovat omiaan luomaan vaikutelman energiasta ja elinvoimasta;
- 4) tupakkatuotetta, jonka lisäaineilla on päästöjä värjääviä ominaisuuksia;
- 5) tupakkatuotetta, jonka lisäaineilla on CMR-ominaisuuksia polttamattomassa muodossa;
- 6) poltettavaksi tarkoitettua tupakkatuotetta, jonka lisäaineet edistävät nikotiinin imeytymistä tai savun hengittämistä keuhkoihin.

Tupakkalain 36.1 §:n mukaan sähkösavukkeiden ja täyttösäiliöiden vähittäismyyntipakkauksissa on oltava:

- 1) luettelo tuotteen sisältämistä ainesosista alenevassa painojärjestyksessä;
- 2) maininta tuotteen nikotiinipitoisuudesta ja annostuksesta;
- 3) valmistajan eränumero;
- 4) suositus tuotteen pitämisestä lasten ulottumattomissa;
- 5) suomen- ja ruotsinkieliset terveystiedot;
- 6) lehtinen, joka sisältää tietoja tuotteesta ja sen käytöstä sekä tarvittavat yhteystiedot.

Tupakkalain 36.2 §:n mukaan ensimmäisen momentin 1, 2 ja 5 kohtaa ei sovelleta sähkösavukkeeseen, jota ei ole täytetty valmiiksi nikotiinineesteellä.

Sähkösavukkeessa tai täyttösäiliössä taikka niiden vähittäismyyntipakkauksissa ei saa 36.3 §:n mukaan olla 33 §:ssä<sup>2</sup> tarkoitettuja kiellettyjä merkintöjä. Tämä ei kuitenkaan koske tietoa tuotteen nikotiinipitoisuudesta, annostuksesta ja makuaineista.

Sähkösavukkeen ja täyttösäiliön vähittäismyyntipakkauksessa saa 36.4 §:n mukaan esittää tuotteen tuotenimen, valmistajan tai maahantuojaan toiminimen ja yhteystiedot sekä tuotteen pakkauskoon, maun, valmistuspäivämäärän ja viivakoodin siten, että vähittäismyyntipakkaus ei merkinnöiltään erotu muista sähkösavukkeiden tai täyttösäiliöiden vähittäismyyntipakkauksista eikä

---

<sup>2</sup> Tupakkalain 33 §:n mukaan tupakkatuotteiden tai niiden vähittäismyyntipakkausten merkinnät eivät saa:

- 1) edistää tuotteen myyntiä tai kannustaa tuotteen kulutukseen antamalla väärää vaikutelmaa tuotteen ominaisuuksista, terveystieteellisistä, riskeistä tai päästöistä;
- 2) sisältää mitään tietoja tuotteen sisältämästä nikotiinista, tervasta tai hiilimonoksidista;
- 3) antaa ymmärtää, että tuote on vähemmän haitallinen kuin muut tuotteet tai että tuotteessa on pyritty vähentämään joidenkin savun haitallisten osien vaikutusta;
- 4) antaa ymmärtää, että tuotteella on elinvoimaa ja energiaa lisääviä, parantavia, nuorentavia, luonnollisia tai orgaanisia ominaisuuksia taikka että sen käytöstä on muuta terveyteen tai elämäntapoihin liittyvää hyötyä;
- 5) viitataan makuun, tuoksuun, maku- tai aromiaineisiin tai muihin lisäaineisiin taikka niiden puutteeseen;
- 6) muistuttaa elintarviketta tai kosmetiikkaa valmistetta;
- 7) antaa ymmärtää, että tuotteella on ympäristöetuja;
- 8) antaa ymmärtää, että tuote on paloturvallinen tai muuten luoda mielikuvaa tuotteen vaarattomuudesta tai siitä, että se on paloturvallisempi kuin muut vastaavat tuotteet.

merkintöjen avulla edistetä tuotteen myyntiä. Tupakkalain 36.5 §:n mukaan jollei muualla laissa toisin säädetä, sähkösavukkeen ja täyttösäiliön vähittäismyyntipakkauksessa ei saa olla muita kuin 1 ja 4 momentissa tarkoitettuja merkintöjä.

Sosiaali- ja terveysministeriön asetuksella voidaan 36.6 §:n mukaan antaa tarkempia säännöksiä:

- 1) 1 momentin 5 kohdassa tarkoitetun terveysvaroituksen tekstistä, kirjasinlajista ja -koosta, väristä, pinta-alasta, sijoittelusta ja muusta määrittelystä;
- 2) 1 momentin 6 kohdassa tarkoitetussa lehtisessä annettavista tiedoista;
- 3) 5 momentissa tarkoitettujen merkintöjen kirjasinlajista ja -koosta, väristä, pinnasta, sijoittelusta ja muusta määrittelystä; sosiaali- ja terveysministeriön asetuksella voidaan myös säätää merkintöjen määrittelyn osalta poikkeuksia 4 momentissa säädetystä yhdenmukaisuuden vaatimuksesta, jos poikkeus on vähäinen eikä edistä tuotteen myyntiä.

Tupakkalain 36 a §:n 1 momentin mukaan sähkösavukkeen ja täyttösäiliön vähittäismyyntipakkaus ei saa muodoltaan, väriltään, materiaaliltaan tai muulta ulkoasultaan erottua muista sähkösavukkeiden tai täyttösäiliöiden vähittäismyyntipakkauksista, eikä vähittäismyyntipakkauksen ulkoasun avulla saa edistää tuotteen myyntiä. 36 a §:n 2 momentin mukaan sosiaali- ja terveysministeriön asetuksella annetaan tarkemmat säännökset sähkösavukkeen ja täyttösäiliön vähittäismyyntipakkauksen sallitusta muodosta, väristä, materiaalista ja muusta ulkoasusta. Sosiaali- ja terveysministeriön asetuksella voidaan myös säätää vähittäismyyntipakkauksen ulkoasun osalta poikkeuksia 1 momentissa säädetystä yhdenmukaisuuden vaatimuksesta, jos poikkeus on vähäinen eikä edistä tuotteen myyntiä.

Tupakkalain 36 b §:n 1 momentin mukaan täyttösäiliö ei saa muodoltaan, väriltään, pinnaltaan, etikettinsä väriltä tai muulta ulkoasultaan erottua muista täyttösäiliöistä, eikä täyttösäiliön ulkoasun avulla saa edistää tuotteen myyntiä. 36 b §:n 2 momentin mukaan täyttösäiliöön saa merkitä nikotiininesteen tuotenimen, valmistajan tai maahantuojan toiminimen ja yhteystiedot sekä tuotteen pakkauskoon, maun ja valmistuspäivämäärän siten, että merkinnät eivät erotu muiden täyttösäiliöiden vastaavista merkinnöistä eikä niiden avulla edistetä tuotteen myyntiä. Täyttösäiliössä ei saa olla muita merkintöjä lukuun ottamatta 37 §:ssä tarkoitettuja merkintöjä.

36 b §:n 3 momentin mukaan nikotiinineeste ei saa väriltään erottua muista nikotiinineesteistä, eikä nesteen värin avulla saa edistää tuotteen myyntiä.

36 b §:n 4 momentin mukaan sosiaali- ja terveysministeriön asetuksella annetaan tarkemmat säännökset täyttösäiliön sallitusta muodosta, väristä, pinnasta, etiketin väristä sekä muusta ulkoasusta, 2 momentissa tarkoitettujen merkintöjen kirjasinlajista ja -koosta, väristä, pinnasta, sijoittelusta ja muusta määrittelystä sekä nikotiinineesteen sallitusta väristä. Sosiaali- ja terveysministeriön asetuksella voidaan myös säätää täyttösäiliön merkintöjen ja muun ulkoasun sekä nikotiinineesteen värin osalta poikkeuksia 1–3 momentissa säädetystä yhdenmukaisuuden vaatimuksesta, jos poikkeus on vähäinen eikä edistä tuotteen myyntiä.

37 §:n mukaan nikotiinineesteellä valmiiksi täytetyn sähkösavukkeen sekä täyttösäiliön merkinnöistä säädetään aineiden ja seosten luokituksesta, merkinnöistä ja pakkaamisesta sekä direktiivien 67/548/ETY ja 1999/45/EY muuttamisesta ja kumoamisesta ja asetuksen (EY) N:o 1907/2006 muuttamisesta annetussa Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksessa (EY) N:o 1272/2008 (ns. CLP-asetus).

Tupakkalain 38 §:n mukaan 36 §:n 1 momentin 1 kohtaa ja 3 momenttia sovelletaan myös höyrystettäväksi tarkoitettuun nikotiinittomaan nesteeseen.

## **2 Vähittäismyyntipakkausten merkinnät ja muu ulkoasu**

Sähkösavukkeita ja niissä käytettäviä nesteitä (nikotiinillisia tai nikotiinittomia) saa myydä ja muutoin luovuttaa kuluttajille ainoastaan lainmukaisissa vähittäismyyntipakkauksissa. Käytännössä tämä tarkoittaa, että sähkösavukkeiden lisäksi myös niiden osat, kuten esimerkiksi atomisaattorit, tankit, rungot, holkit ja akut on myytävä vähittäismyyntipakkauksessa. Nikotiinilla valmiiksi täytetyn sähkösavukkeen sekä täyttösäiliön merkinnöistä säädetään erikseen. On hyvä huomata, että täyttösäiliö ei ole tupakkalain mukainen vähittäismyyntipakkaus.

Tupakkalaissa säädetään vähittäismyyntipakkauksen pakollisista, sallituista ja kielletyistä merkinnöistä sekä muusta ulkoasusta. Merkintöjen osalta on huomioitava myös muut lait, joita mahdollisesti sovelletaan vähittäismyyntipakkauksiin (esimerkiksi kemikaaleja koskeva lainsäädäntö). Lisäksi erityisesti niiden tuotteiden osalta, joiden vähittäismyyntipakkausta



yhdenmukaistaminen ei koske, vähittäismyyntipakkauksen ja siinä olevien merkintöjen osalta on huomioitava tupakkalaissa oleva markkinointikielto.

## 2.1 Pakolliset merkinnät

Sähkösavukkeiden ja niissä käytettävien nesteiden vähittäismyyntipakkausten pakolliset merkinnät vaihtelevat myytävästä tuotteesta riippuen. Pakollisiin merkintöihin voi vaikuttaa muun muassa se, myydäänkö sähkösavuke tyhjänä vai valmiiksi täytettynä, onko kyse kertakäyttöisestä vai uudelleen täytettävästä laitteesta ja sisältääkö tuote nikotiinia vai ei.

Sähkösavukkeiden ja täyttösäiliöiden vähittäismyyntipakkauksissa on oltava:

- 1) luettelo tuotteen sisältämistä ainesosista alenevassa painojärjestyksessä;
- 2) maininta tuotteen nikotiinipitoisuudesta ja annostuksesta;
- 3) valmistajan eränumero;
- 4) suositus tuotteen pitämisestä lasten ulottumattomissa;
- 5) suomen- ja ruotsinkieliset terveysvaroitukset;
- 6) lehtinen, joka sisältää tietoja tuotteesta ja sen käytöstä sekä tarvittavat yhteystiedot.

Sähkösavukkeiden ja täyttösäiliöiden vähittäismyyntipakkausten terveysvaroituksista ja lehtisen sisältämistä tiedoista säädetään tarkemmin sosiaali- ja terveysministeriön asetuksessa tupakkatuotteiden ja vastaavien tuotteiden sekä niiden vähittäismyyntipakkausten merkinnöistä ja muusta ulkoasusta (591/2016), jäljempänä vähittäismyyntipakkausasetus.

Vähittäismyyntipakkausasetuksen mukaan sähkösavukkeen ja täyttösäiliön vähittäismyyntipakkauksessa on oltava seuraava nikotiinia koskeva varoitusmerkintä, jonka teksti on **"Tämä tuote sisältää nikotiinia, joka on voimakkaasti riippuvuutta aiheuttava aine"** (ruotsiksi: **"Denna produkt innehåller nikotin som är ett mycket beroendeframkallande ämne"**). Varoitusmerkinnän on katettava 32 prosenttia siitä pinnasta, jolle se sijoitetaan. Teksti on painettava mustalla, lihavoidulla Helvetica-kirjasimella valkoiselle taustalle, kirjaisimen pistekoon ollessa sellainen, että teksti peittää mahdollisimman suuren osan sille varatusta alueesta. Edellä mainittu varoitusmerkintä on sijoitettava sähkösavukkeen ja täyttösäiliön vähittäismyyntipakkauksen kahdelle suurimmalle pinnalle. Varoitusteksti on

sijoitettava keskelle sille varattua aluetta, ja sen on oltava yhdensuuntainen pinnalla olevan päätekstin kanssa.

Kun kyseessä on tyhjänä myytävä sähkösavuke tai sähkösavukkeen osa, joka ei sisällä nikotiinia, on vähittäismyyntipakkauksessa oltava:

- 1) valmistajan eränumero;
- 2) suositus tuotteen pitämisestä lasten ulottumattomissa;
- 3) lehtinen, joka sisältää tietoja tuotteesta ja sen käytöstä sekä tarvittavat yhteystiedot.

Höyrystettäväksi tarkoitetun nikotiinittoman nesteen vähittäismyyntipakkauksessa on oltava luettelo tuotteen sisältämistä ainesosista alenevassa painojärjestyksessä.

Näin ollen nikotiinittomalla nesteellä valmiiksi täytetyn (uudelleen täytettävän) sähkösavukkeen vähittäismyyntipakkauksessa on oltava: luettelo tuotteen sisältämistä ainesosista alenevassa painojärjestyksessä, valmistajan eränumero, suositus tuotteen pitämisestä lasten ulottumattomissa sekä lehtinen, joka sisältää tietoja tuotteesta ja sen käytöstä sekä tarvittavat yhteystiedot. Kertakäyttöisen höyrystettäväksi tarkoitettua nikotiinitonta nestettä sisältävän laitteen (esim. "e-shisha") vähittäismyyntipakkauksessa on puolestaan oltava ainoastaan luettelo tuotteen sisältämistä ainesosista alenevassa painojärjestyksessä.

Tämän ohjeen lopussa on taulukko sähkösavukkeiden ja niissä käytettävien nesteiden pakollisista merkinnöistä eri tilanteissa.

### **2.1.1 Vähittäismyyntipakkauksessa oleva lehtinen**

Kaikissa sähkösavukkeissa (ml. tyhjänä myytävät tai nikotiinittomalla nesteellä täytetyt sähkösavukkeet tai sähkösavukkeen osat) ja täyttösäiliöissä on oltava lehtinen, joka sisältää tietoja tuotteesta ja sen käytöstä sekä tarvittavat yhteystiedot. Vähittäismyyntipakkausasetuksen 15 §:n mukaan lehtisen on sisällettävä suomeksi ja ruotsiksi:

- 1) tuotteen käyttöä ja säilyttämistä koskevat ohjeet, joissa mainitaan, että tuotetta ei suositella nuorille ja tupakoimattomille;
- 2) tiedot sairauksista ja muista terveydentilaan liittyvistä olosuhteista, jotka estävät tuotteen käytön;

- 3) erityisille riskiryhmille suunnatut varoitukset
- 4) tiedot tuotteen mahdollisista haittavaikutuksista;
- 5) tiedot riippuvuuden aiheutumisesta ja myrkyllisyydestä;
- 6) valmistajan tai maahantuojan sekä EU:ssa sijaitsevan yhteyshenkilön yhteystiedot.

Lehtisessä olevien käyttöä koskevien ohjeiden on sisällettävä täyttämistä koskevat asianmukaiset ohjeet ja kaaviot sekä ohjeet lapsiturvallisen sähkösavukkeen ja täyttösäiliön avaamisesta.

### **2.1.2 Merkintöjen kieli- ja kokovaatimukset**

Tupakkalaissa ja sen nojalla annetuissa säädöksissä säädetään suomen ja ruotsin kielen vaatimuksista ainoastaan terveysvaroitusten ja vähittäismyyntipakkauksessa olevan lehtisen osalta.

Kaikkien vähittäismyyntipakkauksen merkintöjen osalta on huomioitava, että kulutustavarasta annettavat tiedot on annettava suomen ja ruotsin kielellä siten kuin kielilain (423/2003) 34 §<sup>3</sup>:ssä säädetään, jollei tietoja ole annettu yleisesti tunnetuilla ohje- ja varoitusmerkinnöillä.

Yhdenmukaistetut tuotepakkaukset koskevat tässä ohjeessa käsiteltävistä tuoteryhmistä sähkösavukkeita ja täyttösäiliöitä. Yhdenmukaistamiseen liittyvä kirjasimen kokovaatimus ei kuitenkaan koske edellä kappaleessa 2.1 mainittuja vähittäismyyntipakkauksen pakollisia merkintöjä. Edellä kerrottu sekä ohjeen käsittelemät tuoteryhmät huomioiden, vähittäismyyntipakkauksessa olevien tietojen koon osalta on edelleen huomioitava myös valtioneuvoston asetus kulutustavaroista ja kuluttajapalveluksista annettavista tiedoista (613/2004). Asetuksen 8 §:n mukaan kulutustavarasta annettavat tiedot on annettava selkeässä ja ymmärrettävässä muodossa sekä käyttämällä selkeää kirjasintyyppiä ja riittävän suurikokoisia kirjasimia.

---

<sup>3</sup> Kun myytävään tuotteeseen on lain mukaan merkittävä kauppatavan mukainen nimi, tuoteseloste, käyttöohje tai varoitus, on tekstin yksikielisessä kunnassa myytävässä tuotteessa oltava ainakin sen kunnan kielellä ja kaksikielisessä kunnassa myytävässä tuotteessa ainakin suomen ja ruotsin kielellä. Annettaessa tässä tarkoitettuja tietoja suomen ja ruotsin kieltä on kohdeltava tasapuolisesti. (Kielilain 34 §)

## 2.2 Sallitut merkinnät ja muu ulkoasu

Sähkösavukkeen ja täyttösäiliön vähittäismyyntipakkauksessa saa esittää tuotteen tuotenimen, mahdollisen versionimen, valmistajan tai maahantuojan toiminimen ja yhteystiedot sekä tuotteen pakkauskoon, maun, valmistuspäivämäärän ja viivakoodin siten, että vähittäismyyntipakkaus ei merkinnöiltään erotu muista sähkösavukkeiden ja täyttösäiliöiden vähittäismyyntipakkauksista eikä merkintöjen avulla edistetä tuotteen myyntiä. Hallituksen esityksen (HE 141/2021 vp) perustelutekstien mukaan sallittuina yhteystietoina ei voida pitää tietoa esimerkiksi sosiaalisen median kanavista.

Vähittäismyyntipakkausasetuksen mukaan edellä mainitut merkinnät saa painaa enintään kerran vähittäismyyntipakkauksen kahdelle pinnalle. Merkinnät on painettava Helvetica-kirjasimella, joka on mattapintainen ja väriltään Pantone Cool Gray 2 C. Merkintöjen pistekoko saa olla enintään 10. Merkintöjä ei saa lihavoida, kursivoida, alleviivata tai muulla tavoin korostaa.

Viivakoodi poikkeaa edellä mainitusta siten, että sen on oltava väriltään joko musta valkoisella taustalla tai mattapintainen Pantone Cool Gray 2 C tai Pantone 448 C valkoisella taustalla. Viivakoodi on painettava vähittäismyyntipakkauksen pohjaan, takapinnalle tai sivupinnalle ja sen saa painaa vähittäismyyntipakkaukseen vain kerran.

Tuotenimen saa esittää enintään yhdellä rivillä. Mahdollisen versionimen saa esittää enintään yhdellä rivillä heti tuotenimen alapuolella. Tuotenimen ja mahdollisen versionimen tekstin on oltava samansuuntainen nikotiinia koskevan varoitusmerkinnän kanssa. Merkintöjen on koostuttava pienistä kirjaimista ensimmäistä kirjainta lukuun ottamatta.

Sähkösavukkeen ja täyttösäiliön vähittäismyyntipakkaus ei saa muodoltaan, väriltään, materiaaliltaan tai muulta ulkoasultaan erottua muista sähkösavukkeiden tai täyttösäiliöiden vähittäismyyntipakkauksista, eikä vähittäismyyntipakkauksen ulkoasun avulla saa edistää tuotteen myyntiä. Vähittäismyyntipakkausasetuksessa annetaan tarkempia säännöksiä sähkösavukkeen ja täyttösäiliön vähittäismyyntipakkauksen sallitusta muodosta, väristä, materiaalista ja muusta ulkoasusta.

Vähittäismyyntipakkausasetuksen mukaan sähkösavukkeen ja täyttösäiliön vähittäismyyntipakkauksen on oltava muodoltaan suorakulmainen särmiö, väriltään Pantone 448 C ja materiaaliltaan sileä- ja mattapintaista kartonkia. Vähittäismyyntipakkauksen sisäpinnan on oltava väriltään Pantone 448 C tai

valkoinen. Vähittäismyyntipakkauksen kääreen on oltava sileä, läpinäkyvä ja väritön, eikä siinä saa olla merkintöjä. Kääreen repäisynauhan on oltava sileä sekä läpinäkyvä ja väritön taikka musta. Se saa olla enintään kolme millimetriä leveä, ja sen on oltava samansuuntainen pakkauksen yläreunan kanssa. Repäisynauhassa saa olla enintään 23 millimetriä pitkä jatkuva läpinäkyvä ja väritön taikka musta viiva, jolla nauhan alkukohta merkitään.

## 2.3 Kielletyt merkinnät

Sähkösavukkeessa, täyttösäiliössä ja höyrystettäväksi tarkoitettua nikotiinitonta nestettä sisältävässä astiassa tai niiden vähittäismyyntipakkauksissa ei saa tupakkalain 36.3 §:n ja 38 §:n mukaan olla 33 §:ssä tarkoitettuja kiellettyjä merkintöjä. Tämä ei kuitenkaan koske tietoa tuotteen nikotiinipitoisuudesta, annostuksesta ja makuaineista.

Edellä mainittu huomioiden vähittäismyyntipakkausten merkinnät eivät saa:

- 1) edistää tuotteen myyntiä tai kannustaa tuotteen kulutukseen antamalla väärää vaikutelmaa tuotteen ominaisuuksista, terveysvaikutuksista, riskeistä tai päästöistä;
- 2) sisältää mitään tietoja tuotteen sisältämästä nikotiinista, tervasta tai hiilimonoksidista;
- 3) antaa ymmärtää, että tuote on vähemmän haitallinen kuin muut tuotteet tai että tuotteessa on pyritty vähentämään joidenkin savun haitallisten osien vaikutusta;
- 4) antaa ymmärtää, että tuotteella on elinvoimaa ja energiaa lisääviä, parantavia, nuorentavia, luonnollisia tai orgaanisia ominaisuuksia taikka että sen käytöstä on muuta terveyteen tai elämäntapoihin liittyvää hyötyä;
- 5) viitata makuun, tuoksuun, maku- tai aromiaineisiin tai muihin lisäaineisiin taikka niiden puutteeseen; (kielto ei koske tietoa tuotteen makuaineista)
- 6) muistuttaa elintarviketta tai kosmeettista valmistetta;
- 7) antaa ymmärtää, että tuotteella on ympäristöetuja;
- 8) antaa ymmärtää, että tuote on paloturvallinen tai muuten luoda mielikuvaa tuotteen vaarattomuudesta tai siitä, että se on paloturvallisempi kuin muut vastaavat tuotteet.

Tupakkalain mukaan tunnusomaisella tuoksulla tai maulla tarkoitetaan muuta kuin tupakan tuoksua tai makua. Koska sähkösavukkeissa käytettävät nesteet

voivat olla tupakan makuisia, on niiden vähittäismyyntipakkauksessa mahdollista olla edellä 5 kohdan mukaisesti merkintä tuotteessa olevasta tupakan mausta. Tällöinkin vähittäismyyntipakkauksessa olevat merkinnät tuotteessa olevasta tupakan tuoksusta tai mausta on ilmaistava mahdollisimman neutraalisti (esim. tupakka, sikari). Myös ainesosaluettelossa on oltava tiedot niistä makuaineista, joilla tuotteessa oleva maku on saatu aikaiseksi.

33 §:llä on yhdenmukaistettujen sähkösavukkeiden ja täyttösäiliöiden vähittäismyyntipakkausten kannalta edelleen merkitystä, koska esimerkiksi tuotenimi, joka antaa ymmärtää tuotteen olevan vähemmän haitallinen tai että tuotteella on energiaa ja elinvoimaa lisääviä vaikutuksia, on 33 §:n mukaisesti edelleen kielletty.

## 2.4 Markkinointikielto

Tupakkalain 68 §:n mukaan tupakkatuotetta, tupakan vastiketta, tupakointivälinettä, tupakkajäljitelmää, sähkösavuketta tai nikotiininesettä ei saa markkinoida.<sup>4</sup>

Vähittäismyyntipakkausten yhdenmukaistamisen koskiessa sähkösavuketta sekä täyttösäiliötä (sisältää nikotiininesettä), vähittäismyyntipakkausiin kohdistuva markkinointikielto ajankohtaistuu tämän ohjeen käsittävistä tuotteista erityisesti höyrystettäväksi tarkoitetun nikotiinittoman nesteen kohdalla, joka täyttää tupakan vastikkeen määritelmän.

## 3 Sähkösavukkeet, täyttösäiliöt ja nesteet

Tupakkalaissa säädetään paitsi sähkösavukkeen ja täyttösäiliön vähittäismyyntipakkausten merkinnöistä ja ulkoasusta, myös sähkösavukkeen ja täyttösäiliön ominaisuuksista ja merkinnöistä, täyttösäiliön ja nikotiininesteen ulkoasusta sekä nesteiden ominaisuuksista.

---

<sup>4</sup> Tupakkalain 3 §:ssä säädetään tupakkalain soveltamisalan rajoituksista. Tupakkalain soveltamisalaa on rajoitettu niin, että jos tuote kuuluu lääkelain, huumausainelain tai terveydenhuollon laitteista ja tarvikkeista annetun lain piiriin, ei niihin sovelleta tupakkalakia. Esimerkiksi jos kyseessä on tuote, joka on saanut lääkelain mukaisen luvan, sovelletaan siihen lääkelain markkinointia koskevia säännöksiä.

### **3.1 Yleistä sähkösavukkeiden ja täyttösäiliöiden merkinnöistä**

Nikotiinilla valmiiksi täytetyissä sähkösavukkeissa ja täyttösäiliöissä on tupakkalain mukaan oltava CLP (Classification, Labelling and Packaging of Chemicals) -asetuksen mukaiset varoitusmerkinnät. Vaatimus CLP -asetuksen mukaisista varoitusmerkinnöistä riippuu nesteiden nikotiinipitoisuudesta sekä nesteessä olevista muista ainesosista pitoisuuksineen.

Huomioitavaa on, että mikäli itse tuote, esimerkiksi täyttösäiliö, on varustettava CLP-asetuksen mukaisilla varoitusmerkinnöillä, myös tuotteen vähittäismyyntipakkauksessa on oltava CLP-asetuksessa vaaditut varoitusmerkinnät.

Tukes toimii REACH- ja CLP-asetusten mukaisena toimivaltaisena viranomaisena ja ylläpitää kemikaalineuvontapalvelua sekä valvoo CLP-asetuksen noudattamista. Tarkempaa neuvontaa ja ohjeistusta CLP-asetuksen vaatimuksista saa Tukesilta.

Lisäksi on hyvä muistaa, että sähkösavukkeita ja täyttösäiliöitä koskevat samat kielletyt merkinnät ja markkinointikiellon vastaiset merkinnät kuin niiden vähittäismyyntipakkauksiakin.

### **3.2 Täyttösäiliöiden merkinnät ja ulkoasu**

Täyttösäiliö ei saa muodoltaan, väriltään, pinnaltaan, etikettinsä väriltä tai muulta ulkoasultaan erottua muista täyttösäiliöistä, eikä täyttösäiliön ulkoasun avulla saa edistää tuotteen myyntiä.

Vähittäismyyntipakkausasetuksen mukaan täyttösäiliön on oltava muodoltaan suora ympyrälieriö, jossa on suppilomainen suutin. Täyttösäiliön on oltava läpinäkyvä ja väritön ja pinnaltaan tasainen. Täyttösäiliön korkin on oltava läpinäkyvä, valkoinen tai musta. Jos täyttösäiliössä on etiketti, sen taustan on oltava saman värinen kuin tuotteen vähittäismyyntipakkauksen. Tätä vaatimusta ei kuitenkaan sovelleta CLP-asetuksen mukaisiin merkintöihin.

Tupakkalain 36 b §:n 2 momentissa tarkoitetut merkinnät, eli nikotiininesteen tuotenimen, valmistajan tai maahantuojan toiminimen ja yhteystiedot sekä tuotteen pakkauskoon, maun ja valmistuspäivämäärän, saa painaa täyttösäiliöön tai sen etikettiin enintään kerran siten, että merkinnät eivät erotu muiden täyttösäiliöiden vastaavista merkinnöistä eikä niiden avulla edistetä

tuotteen myyntiä. Sama koskee täyttösäiliöön tai sen etikettiin painettavaa mahdollista versionimeä. Merkinnät on painettava Helvetica-kirjasimella, joka on mattapintainen ja väriltään musta tai Pantone Cool Gay 2 C. Merkintöjen pistekoko saa olla enintään 10 pistettä eikä niitä saa lihavoida, kursivoida, alleviivata tai muulla tavoin korostaa.

Tuotenimen saa esittää enintään yhdellä rivillä. Mahdollisen versionimen saa esittää enintään yhdellä rivillä heti tuotenimen alapuolella. Merkintöjen on koostuttava pienistä kirjaimista ensimmäistä kirjainta lukuun ottamatta.

### **3.3 Sähkösavukkeiden ja täyttösäiliöiden ominaisuudet**

Sähkösavukkeessa käytettäväksi tarkoitettua nikotiininesettä saa myydä tai muutoin luovuttaa kuluttajille vain

- a) täyttösäiliössä tai
- b) kertakäyttöisessä sähkösavukkeessa tai
- c) nikotiinipatruunassa.

Täyttösäiliön tilavuus saa olla enintään 10 millilitraa.

Sähkösavukkeen säiliön ja kertakäyttöisen nikotiinipatruunan tilavuus saa olla enintään 2 millilitraa.

Sähkösavuketta saa myydä tai muutoin luovuttaa kuluttajille vain, jos nikotiini vapautuu laitteesta tasaisesti tavanomaisissa käyttöolosuhteissa.

Sähkösavukkeet ja täyttösäiliöt on suojattava lapsilta ja väärinkäytöltä sekä rikkoutumiselta ja vuodoilta, ja niissä on oltava vuotamattoman täytön varmistava mekanismi.

Sähkösavukelaitteet ja niiden osat, kuten akut ja laturit, kuuluvat lisäksi pienjännitedirektiivin, RoHS-direktiivin (Restriction of Hazardous Substances), EMC-direktiivin (Directive for Electromagnetic Compatibility) sekä paristo- ja akkudirektiivin alaisuuteen. Näiden osalta toimivaltainen viranomainen Suomessa on Tukes.

#### **3.3.1 Nikotiinin vapautuminen laitteesta tasaisesti**

Sähkösavuketta saa myydä tai muutoin luovuttaa kuluttajille vain, jos nikotiini vapautuu laitteesta tasaisesti tavanomaisissa käyttöolosuhteissa.



Nikotiinin tasainen annostus on tarpeen terveysuojelun, turvallisuuden ja laadun kannalta, minkä lisäksi sillä vältetään vaara suurten annosten kulutuksesta vahingossa. Hallituksen esityksen (15/2016 vp) perustelutekstien mukaan nikotiini vapautuu laitteesta tasaisesti silloin, kun tietynmerkkisestä ja -mallisesta laitteesta vapautuu samassa käyttöajassa ja samalla käyttövoimakkuudella aina yhtä suuri määrä nikotiinia. Etenkin sellaiset laitteet, joista käytettäessä vapautuu ennalta arvaamaton määrä nikotiinia, ovat tupakkalain 23 §:n vastaisia.

### **3.3.2 Vuotamaton täyttö**

Sähkösavukkeissa ja täyttösäiliöissä on oltava vuotamattoman täytön varmistava mekanismi.

Täyttömekanismien teknisistä standardeista sekä standardeista, joiden mukaisesti arvioidaan muiden tupakkalain 23.1 §:ssä tarkoitettujen vaatimusten täyttymistä säädetään tarkemmin sosiaali- ja terveysministeriön asetuksessa tupakkatuotteita ja vastaavia tuotteita koskevista standardeista ja ilmoituksista (592/2016, jäljempänä tuoteasetus).

Tuoteasetuksen 8 §:n mukaan mekaniismista, jolla varmistetaan sähkösavukkeiden ja täyttösäiliöiden vuotamaton täyttö, säädetään sähkösavukkeiden täyttömekanismien teknisistä standardeista annetussa komission täytäntöönpanopäätöksessä (EU) 2016/586.

Mainitun komission täytäntöönpanopäätöksen johdanto-osan 3 kohdan mukaan ottaen huomioon sähkösavukkeissa ja täyttösäiliöissä käytettävien nikotiinia sisältävien nesteiden toksisuus on aiheellista varmistaa, että sähkösavukkeet voidaan täyttää uudelleen niin, että minimoidaan ihokosketuksen riski ja tällaisten nesteiden nieleminen vahingossa.

Edelleen 2 artiklan 1 kohdan mukaan jäsenvaltioiden on varmistettava, että täytettäviä sähkösavukkeita ja täyttösäiliöitä saatetaan markkinoille ainoastaan, jos sähkösavukkeiden täyttömekanismi täyttää yhden seuraavista edellytyksistä:

- a) siinä on täyttösäiliö, jossa on vähintään 9 mm:n pituinen lujasti kiinnitetty suutin, joka on kapeampi kuin sen sähkösavukkeeseen säiliön aukko, jonka kanssa sitä käytetään, joka sopii säiliön aukkoon hyvin ja jossa on virtauksen säätömekanismi, joka päästää läpi enintään 20 tippaa

täytönestettä minuutissa pystysuoraan asetettuna yksinomaan ilmakehän paineessa ja lämpötilan ollessa  $20\text{ °C} \pm 5\text{ °C}$ ;

- b) se toimii telakoitumisjärjestelmän avulla, joka vapauttaa täytönestettä sähkösavukkeeseen säiliöön ainoastaan silloin, kun sähkösavuke ja täyttösäiliö ovat kytkettyinä toisiinsa.

Jäsenvaltioiden on 2 artiklan 2 kohdan mukaan varmistettava, että täytettävien sähkösavukkeiden ja täyttösäiliöiden mukana olevat käyttöohjeet sisältävät täyttämistä koskevat asianmukaiset ohjeet ja kaaviot. Täytettävien sähkösavukkeiden ja täyttösäiliöiden, joissa on edellä a kohdan mukainen täyttömekanismi, käyttöohjeissa on ilmoitettava suuttimen leveys tai säiliön aukon leveys siten, että kuluttajat voivat todeta täyttösäiliöiden ja sähkösavukkeiden yhteensopivuuden. Niiden täytettävien sähkösavukkeiden ja täyttösäiliöiden, joissa on edellä b kohdassa tarkoitetun tyyppinen täyttömekanismi, käyttöohjeissa on täsmennettävä, minkä tyyppiset telakoitumisjärjestelmät ovat yhteensopivat kyseisten sähkösavukkeiden ja täyttösäiliöiden kanssa.

### **3.3.3 Lapsilta suojaaminen**

Tupakkalain mukaan sähkösavukkeet ja täyttösäiliöt on suojattava lapsilta. Hallituksen esityksen (15/2016 vp) perustelujen mukaan tämä tarkoittaa muun muassa, että tuotteessa on oltava lapsiturvalliset merkinnät, sulkimet ja avausmekanismit. Tuotteet eivät myöskään saa ulkomuodoltaan muistuttaa tai sisältää sellaisia elementtejä, jotka yleisen tiedon valossa houkuttelevat lapsia.

Lapsiturvalliset sulkimet ja avausmekanismit ovat olleet jo pitkään käytössä esimerkiksi lääkkeiden ja kemikaalien osalta. Käytännössä lapsiturvallisilta sulkimilta ja avausmekanismeilta vaaditaan yleensä sitä, että pakkauksen avaaminen onnistuu erilaisten voimaa ja kognitiivista taitoa vaativien liikeyhdistelmien avulla. Esimerkkinä tällaisesta on samanaikaista painamista ja kiertämistä vaativa mekanismi, kuten lääkepurkin korkki.

Lapsiturvallisten pakkauksien vaatimuksista ja testaamisesta on olemassa ainakin ISO-standardit (ISO 8317:2015 ja 13127/2012). Lisäksi standardi CEN/TS 17287:2019 käsittelee jossain määrin sähkösavukkeiden ja täyttösäiliöiden lapsiturvallisuuutta. On huomioitava, että CLP-asetus edellyttää tiettyjen vaaraominaisuuksien osalta luokiteltujen tuotteiden pakkausten varustamista turvasulkimella, joka on standardin ISO 8317:2015 vaatimuksen mukainen. CLP-asetus myös edellyttää näkövammaisille tarkoitettua vaaratunnuksen lisäämistä pakkaukseen, jos tuote on luokiteltu tiettyjen

vaaraluokkien osalta. Turvasulkimia sekä näkövammaisille tarkoitettua vaaratunnusta koskevat vaatimukset löytyvät CLP-asetuksen liitteestä II.

Sähkösavukkeiden ja täyttösäiliöiden vähittäismyyntipakkausmateriaalin valinnalla on mahdollista täydentää tuotteen lapsiturvallisuutta. Esimerkiksi kartonkien osalta on olemassa materiaalivevaihtoehtoja, joissa repäisylujuus on normaalia vahvempi.

Tupakkalaki edellyttää, että sähkösavukkeeseen ja täyttösäiliön vähittäismyyntipakkauksessa on oltava lehtinen, joka sisältää tietoja tuotteesta ja sen käytöstä sekä tarvittavat yhteystiedot. Tämän lehtisen on sisällettävä ohjeet lapsiturvallisen sähkösavukkeeseen ja täyttösäiliön avaamisesta.<sup>5</sup>

### **3.4 Nesteiden ominaisuudet**

Tupakkalain alaiset sähkösavukkeeseen avulla käytettävät nesteet jakautuvat kahteen kategoriaan: nikotiininesteisiin ja höyrystettäväksi tarkoitettuihin nikotiinittomiin nesteisiin.

#### **3.4.1 Nikotiininesteen ominaisuudet ja ulkoasu**

Sähkösavukkeessa käytettäväksi tarkoitettua nikotiininestettä saa myydä tai muutoin luovuttaa kuluttajille vain

- a) täyttösäiliössä tai
- b) kertakäyttöisessä sähkösavukkeessa tai
- c) nikotiinipatruunassa.

Nikotiininesteen nikotiinipitoisuus voi olla enintään 20 milligrammaa millilitrassa.

Nikotiininesteellä ei saa olla tunnusomaista tuoksua tai makua. Tupakkalain 2 §:n 25 kohdan mukaan tunnusomaisella tuoksulla tai maulla tarkoitetaan muuta kuin tupakan tuoksua tai makua, joka on tulosta lisäaineesta tai lisäaineiden yhdistelmästä ja joka on selvästi havaittavaa tupakkatuotteessa, nikotiininesteessä tai höyrystettäväksi tarkoitettuun nikotiinittomaan nesteeseen ennen tuotteen käyttöä tai sen aikana.

---

<sup>5</sup> Komission täytäntöönpanopäätöksen (EU) 2016/586 artikla 2.2

Nikotiinineste ei myöskään saa sisältää sellaisia lisäaineita,

- a) jotka ovat omiaan luomaan vaikutelman, että tuotteella on terveysvaikutuksia tai että sen aiheuttama terveysriski on vähäisempi kuin muilla (tupakka)tuotteilla
- b) tai piristeitä, jotka ovat omiaan luomaan vaikutelman energiasta ja elinvoimasta
- c) joilla on päästöjä värjääviä ominaisuuksia
- d) joilla on CMR-ominaisuuksia polttamattomassa muodossa
- e) jotka edistävät nikotiinin imeytymistä tai savun hengittämistä keuhkoihin

CMR-ominaisuuksilla tarkoitetaan tupakkalain 2 §:n 30 kohdan mukaan tupakkatuotteen tai muun tupakkalaissa tarkoitetun tuotteen ainesosien ominaisuuksia, jotka aiheuttavat syöpää, vaurioittavat perimää tai ovat lisääntymisen kannalta vaarallisia.

Nikotiininesteen valmistuksessa on käytettävä vain puhtaita ainesosia. Nesteessä saa käyttää, nikotiinia lukuun ottamatta, vain ainesosia, jotka eivät aiheuta riskiä ihmisen terveydelle kuumennetussa eivätkä kuumentamattomassa muodossa.

Nikotiininesteessä ei saa esiintyä ainesosia, joita ei ole sisällytetty sähkösavukkeesta tai täyttösäiliöstä Valviralle tehtyyn ennakoilmoitukseen (lukuun ottamatta sellaisia jäämiä, joita ei voida teknisesti välttää valmistuksen aikana).

Nikotiinineste ei saa väriltään erottua muista nikotiininesteistä, eikä nesteen värin avulla saa edistää tuotteen myyntiä. Vähittäismyyntipakkausasetuksen mukaan nikotiinineste saa olla väriltään vain kellertävää tai väritöntä.

### **3.4.2 Nikotiinittoman nesteen ominaisuudet**

Höyrystettäväksi tarkoitetussa nikotiinittomassa nesteessä ei saa olla tunnusomaista tuoksua tai makua. Se ei myöskään saa sisältää sellaisia lisäaineita,

- a) jotka ovat omiaan luomaan vaikutelman, että tuotteella on terveysvaikutuksia tai että sen aiheuttama terveysriski on vähäisempi kuin muilla (tupakka)tuotteilla

- b) tai piristeitä, jotka ovat omiaan luomaan vaikutelman energiasta ja elinvoimasta
- c) joilla on päästöjä värjääviä ominaisuuksia
- d) joilla on CMR-ominaisuuksia polttamattomassa muodossa
- e) jotka edistävät nikotiinin imeytymistä tai savun hengittämistä keuhkoihin

Nikotiinittoman nesteen valmistuksessa on käytettävä vain puhtaita ainesosia. Nesteessä saa käyttää vain ainesosia, jotka eivät aiheuta riskiä ihmisen terveydelle kuumennetussa eivätkä kuumentamattomassa muodossa.

**Taulukko 1. Sähkösavukkeiden ja niissä käytettävien nesteiden pakolliset pakkausmerkinnät**

Tuotteet	Ainesosallisuus	Nikotiinipitoisuus ja annostus	Eränumero	Suosituksen pitämistä lapsien ulottumattomissa	Terveysvaroitukset	Lehtinen
Tyhjä sähkösavuke/sähkösavukkeen osa			x	x		x
Täyttösäiliö (sis. nikotiinineste)	x	x	x	x	x	x
Nikotiiniton neste	x					
Kertakäyttöinen sähkösavuke nikotiininesteellä	x	x	x	x	x	x
Kertakäyttöinen laite, jossa nikotiinitonta nestettä	x					



## Valvira

Sosiaali- ja terveysalan  
lupa- ja valvontavirasto

Sosiaali- ja terveysalan  
lupa- ja valvontavirasto, Valvira

Ratapihantie 9, 00520 Helsinki  
PL 43, 00521 Helsinki  
Koskenranta 3, 96100 Rovaniemi

Puhelin 0295 209 111  
kirjaamo@valvira.fi  
valvira.fi