

**KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot****1.1 Tuotetunniste****Kauppanimike:** SONAX Premium Wax**Artikkelinumero:** 03011000, 03011180, 03011300, 3012000, 03019000-050**1.2 Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella****Aineen / valmisteen käyttö**

Autonhoito

Kuluttajakäyttö: Yksityiset kotitaloudet (taloudet/kuluttajat)

Ammattikäyttö

**Käytöt, joita ei suositella ei mitään****1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot****Valmistaja:**

SONAX GmbH

Münchener Straße 75

D-86633 Neuburg (Donau)

Tel.: ++49 (0)8431/53-0

**Maahantuoja:**

SUOMI:

Oy KAHA Ab

PL 117, 01511 Vantaa, Finland

Ansatie 2, 01740 Vantaa, Finland

Sp.: info@kaha.fi

Puh.: 09 615 6800

Fax: 09 615 68301

**Maahantuoja:**

RUOTSI:

CIFAB Trading AB

Klippan 1A

SE-41451 Gothenburg

E-Mail: info@cifab.se

Tel.: 031-513330

**1.4 Häät puhelinnumero:**

Myrkytystietokeskus

Avoimna 24 t / vrk

09 471 977

tai 09 4711 (vaihde)

**KOHTA 2: Vaaran yksilöinti****2.1 Aineen tai seoksen luokitus****Luokitus asetuksen (EY) N:o 1272/2008 mukaisesti** Tuotetta ei ole luokiteltu CLP-asetuksen mukaan.**2.2 Merkinnät****Merkinnät asetuksen (EY) N:o 1272/2008 mukaisesti tarpeeton****Varoitusmerkit tarpeeton****Huomiosana tarpeeton****Vaaralausekkeet tarpeeton****2.3 Muut vaarat****PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset****PBT:** Toimitusketjun välittämien tietojen mukaan seos ei sisällä >0,1 % mitään ainetta, jonka luokitus on PBT.**vPvB:**

Toimitusketjun välittämien tietojen mukaan seos ei sisällä &gt;0,1 % mitään ainetta, jonka luokitus on vPvB.

**Hormonitoimintaa häiritsevien ominaisuuksien määrittäminen**

Aine/seos ei sisällä komponentteja, joilla on endokriineja häiritseviä ominaisuuksia REACH-asetuksen 57(f) tai komission delegoidun säädöksen 2017/2100 tai komission säädöksen 2018/605 mukaan 0,1 %:n tai korkeammilla tasoilla.

**Käyttöturvallisuustiedote**  
**Asetus (EY) N:o 1907/2006, 31 artikla mukainen**

Painatuspäivämäärä 17.09.2024

Versionumero 8.00 (korvaa version 7.00)

Tarkistus: 01.02.2024

Kauppanimike: SONAX Premium Wax

(jatkuu sivulla 1)

**KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista****3.2 Seokset****Selostus:** Emulsio vahasta ja lisäaineista**Sisältää vaarallisia aineita:**

EY-nro 918-167-1	Hiihivetyjä, C11-C12, isoalkaaneja, < 2%aromaatteja	20-<25%
Reg.nr.: 01-2119472146-39-xxxx	Vaihtoehtoiset CAS-numerot: 90622-57-4, 64742-48-9	
	Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Chronic 4, H413	

**Lisätietoja:** Annettujen turvaohjeiden sanamuoto kappaleesta 16.**KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet****4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus****Yleisohjeet:** Ei tarvita lisätoimenpiteitä.**Hengitettynä:** Huolehdi tavallaan ilman saannista.**Ihokosketuksessa:** Pese kosketuksessa olleet ihon osat vedellä ja miedolla puhdistusaineella.**Aineen päästyä silmiin:**

Silmä huuhdotaan luomet auki juoksevan veden alla useita minutteja. Oireiden kestäessä käännytään lääkärin puoleen.

**Nieltyä:** Ei pakoteta oksentamaan, saatettava heti lääkärin hoitoon.**4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet**

Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

**4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityistä hoitoa koskevat ohjeet**

Lääkärin hoito potilaan tilan arvioinnin mukaisesti. Oireen mukainen hoito.

**KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet****5.1 Sammutusaineet****Sopivat sammutusaineet:**

Vesisuihku

Vaahto

Hiilidioksidi

Kuivakemikaalisammutin

**Turvallisuussyistä sopimattomat sammutusaineet:** Täysi vesisuihku**5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat**

Tulipalossa voi vapautua:

Hiilimonoksidia (CO)

Hiilidioksidi (CO<sub>2</sub>)Rikkidioksidi (SO<sub>2</sub>)**5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet****Erityinen suojavarustus:**

On ryhdyttävä tavanomaisiin toimenpiteisiin palontorjunnassa.

Oleskelu vaara-alueella vain itsenäisen (kierrätysilmasta riippumattoman) hengityslaitteen kanssa.

Henkilökohtaista suojavarustusta koskevia ohjeita kappaleessa 8.

**KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä****6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa**

Huolehdi tavallaan riittävästä tuuletuksesta.

**Muu kuin pelastushenkilökunta** Noudatettava kemikaalien käsittelyn tavanomaisia varotoimenpiteitä.**Pelastushenkilökunta** Käytettävä suojavarustusta. Suojautumattomat henkilöt pidettävä loitolla.**6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet:**

Estettävä pääsy maahan/maaperään.

Estettävä pääsy viemäreihin/pintavesiin/pohjaveteen.

**6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet:**

Imettävä nestettä sitovalla aineella (hiekkä, piimaa, hapon sidosaaine, yleisidosaine, sahajauho).

Saastunut aine on jätteenä hävitettävä kohdan 13 mukaisesti.

(jatkuu sivulla 3)

**Käyttöturvallisuustiedote**  
**Asetus (EY) N:o 1907/2006, 31 artikla mukainen**

Painatuspäivämäärä 17.09.2024

Versionumero 8.00 (korvaa version 7.00)

Tarkistus: 01.02.2024

**Kauppanimike: SONAX Premium Wax**

(jatkuu sivulla 2)

**6.4 Viittaukset muihin kohtiin**

Turvallista käsittelyä koskevia ohjeita kappaleessa 7.  
Henkilökohtaista suojavarustusta koskevia ohjeita kappaleessa 8.  
Aineen hävitystä koskevia ohjeita kappaleessa 13.

**KOHTA 7: Käsittely ja varastointi**

**7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet** Erikoistoimenpiteitä ei tarvita asiallisessa käytössä.  
**Palo- ja räjähdysuojaohjeet:** Erikoistoimenpiteitä ei tarvita.

**7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet****Varastointi:**

**Varastotiloille ja säiliöille asetettavat vaatimukset:** Estettävä varmalla tavalla tunkeutuminen maaperään.

**Yhteisvarastointiohjeet:**

Varastoitava erillään elintarvikkeista.  
Huomioitava paikalliset viranomais määräykset.

**Lisätietoja varastointiehtoihin:**

Suojattava pakkaselta.  
Suositeltu säilytyslämpötila: 20 °C

**7.3 Erityinen loppukäyttö** Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

**KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilösuojaimet****8.1 Valvontaa koskevat muuttujat**

**Aineosat työpaikkakohtaisin valvottavin raja-arvoin:**

**Hiilivetyjä, C11-C12, isoalkaaneja, < 2%aromaatteja**

HTP-ARVOT (FI)	Lyhytaikaisarvo: 1200 mg/m <sup>3</sup> Pitkäaikaisarvo: 900 mg/m <sup>3</sup> Sosiaali- ja terveysministeriö
----------------	---

**Lisäohjeet:** Tiedot perustuvat valmistushetkellä voimassaoleviin luetteloihin.

**8.2 Altistumisen ehkäiseminen****Soveltuvat tekniset ohjauslaitteet**

Huolehdi hyvästä ilmanvaihdosta. Tämä voidaan saada aikaan paikallisen imurin tai yleisen ilmanpoiston avulla. Mikäli tämä ei riitä pitämään pitoisuutta työpaikan raja-arvojen alapuolella, on käytettävä sopivaa hengityssuojainta.

**Henkilökohtaiset suojaustoimenpiteet, kuten henkilösuojaimet****Yleiset suoja- ja hygienia-toimenpiteet:**

Noudatettava kemikaalien käsittelyn tavanomaisia varotoimenpiteitä.

Kädet on pestävä ennen taukoja ja työn päätyttyä.

Pidettävä loitolla elintarvikkeista, juomista ja rehuista.

**Hengityksensuojaus**

Ei tarpeellista normaalitapauksessa

Huolehdyttävä hyvästä tuuletuksesta/imusta työpaikalla.

**Käsien suojaus** Ei tarpeellista normaalitapauksessa

**Silmien tai kasvojen suojaus** Ei tarpeellista normaalitapauksessa

**KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet****9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot****Yleiset ohjeet**

**Olomuoto**

Nestemäinen

**Väri:**

Valkoinen

**Haju:**

Liuteainemainen

**Sulamis- ja jäätymispiste**

Ei määrätty.

**Kiehumispiste tai kiehumisen alkamislämpötila ja**

**kiehumisalue**

Ei määrätty.

**Syttyvyys**

Aine ei ole syttyvä.

(jatkuu sivulla 4)

## Käyttöturvallisuustiedote

### Asetus (EY) N:o 1907/2006, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 17.09.2024

Versionumero 8.00 (korvaa version 7.00)

Tarkistus: 01.02.2024

Kauppanimike: SONAX Premium Wax

(jatkuu sivulla 3)

<b>Alempi ja ylempi räjähdysraja</b>	
<b>Alempi:</b>	0,5 Vol % (Hiilivetyjä, C11-C12, isoalkaaneja, < 2%aromaatteja)
<b>Ylempi:</b>	6 Vol % (Hiilivetyjä, C11-C12, isoalkaaneja, < 2%aromaatteja)
<b>Leimahduspiste:</b>	>100 °C (DIN 51758)
<b>Hajoamislämpötila:</b>	Ei määrätty.
<b>pH 20 °C lämpötilassa</b>	7-8
<b>Viskositeetti:</b>	
<b>Kinemaattinen viskositeetti 40 °C lämpötilassa</b>	>20,5 mm <sup>2</sup> /s
<b>Liukoisuus</b>	
<b>veteen:</b>	Osittain sekoittuva.
<b>Jakautumiskerroin n-oktanoli-vesi (log-keskiarvo)</b>	Ei määrätty.
<b>Höyrynpaine</b>	Ei määrätty.
<b>Tiheys ja/tai suhteellinen tiheys</b>	
<b>Tiheys 20 °C lämpötilassa:</b>	0,92-0,93 g/cm <sup>3</sup>
<b>Höyryntiheys:</b>	Ei määrätty.

**9.2 Muut tiedot**

<b>Olomuoto:</b>	
<b>Muoto:</b>	Nestemäinen
<b>Tärkeät terveyttä ja ympäristönsuojelua sekä turvallisuutta koskevat ohjeet</b>	
<b>Syttymislämpötila:</b>	Tuote ei ole itsestään syttyvä.
<b>Räjähätvyys:</b>	Tuote ei ole räjähdysvaarallinen.
<b>Tilanmuutos</b>	
<b>Haihtumisnopeus:</b>	Ei määrätty.

**Fysikaalisiin vaaraluokkiin liittyvät tiedot**

<b>Räjähteet</b>	tarpeeton
<b>Syttyvät kaasut</b>	tarpeeton
<b>Aerosolit</b>	tarpeeton
<b>Hapettavat kaasut</b>	tarpeeton
<b>Paineen alaiset kaasut</b>	tarpeeton
<b>Syttyvät nesteet</b>	tarpeeton
<b>Syttyvät kiinteät aineet</b>	tarpeeton
<b>Itseaktiiviset aineet ja seokset</b>	tarpeeton
<b>Pyroforiset nesteet</b>	tarpeeton
<b>Pyroforiset kiinteät aineet</b>	tarpeeton
<b>Itsestään kuumenevat aineet ja seokset</b>	tarpeeton
<b>Aineet ja seokset, jotka veden kanssa kosketuksiin joutuessaan kehittävät syttyviä kaasuja</b>	tarpeeton
<b>Hapettavat nesteet</b>	tarpeeton
<b>Hapettavat kiinteät aineet</b>	tarpeeton
<b>Orgaaniset peroksidit</b>	tarpeeton
<b>Metalleja syövyttävät aineet ja seokset</b>	tarpeeton
<b>Flegmatoidut räjähteet</b>	tarpeeton

**KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus**

- 10.1 Reaktiivisuus** Ei tiedossa vaarallisia reaktioita.
- 10.2 Kemiallinen stabiilisuus** Vakaa normaaleissa olosuhteissa.
- 10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus** Ei tiedossa vaarallisia reaktioita.
- 10.4 Vältettävät olosuhteet** Turvallista käsittelyä koskevia ohjeita kappaleessa 7.
- 10.5 Yhteensopimattomat materiaalit:** voimakkaat hapettimet
- 10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet:** Tiedossa ei ole vaarallisia hajoamistuotteita.

(jatkuu sivulla 5)

**Käyttöturvallisuustiedote**  
**Asetus (EY) N:o 1907/2006, 31 artikla mukainen**

Painatuspäivämäärä 17.09.2024

Versionumero 8.00 (korvaa version 7.00)

Tarkistus: 01.02.2024

Kauppanimike: SONAX Premium Wax

(jatkuu sivulla 4)

**KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot****11.1 Tiedot asetuksessa (EY) N:o 1272/2008 määritellyistä vaaraluokista****Välitön myrkyllisyys** Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.**Luokittelurelevantti LD/LC50-arvot:****Hiilivetyjä, C11-C12, isoalkaaneja, < 2%aromaatteja**

Oraali	LD50	>5.000 mg/kg (rat) (OECD 401)
Dermaali	LD50	>5.000 mg/kg (rabbit) (OECD 402)
Inhaloituna	LC50 / 4h	>5.000 mg/m <sup>3</sup> (rat) (OECD 403)

**Ihosyövyttävyysohoärsytys** Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.**Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys** Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.**Hengitysteiden tai ihon herkistyminen** Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.**Sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset**

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

**Syöpää aiheuttavat vaikutukset** Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.**Lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset** Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.**Elinkohtainen myrkyllisyys – kerta-altistuminen**

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

**Elinkohtainen myrkyllisyys – toistuva altistuminen**

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

**Aspiraatiovaara**Viskositeetti: > 20,5mm<sup>2</sup>/s (40°C)

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

**11.2 Tiedot muista vaaroista****Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet**

Tämänhetkisen tieteellisen tutkimustason huomioon ottaen tätä tuotetta koskevia tietoja hormonitoimintaa häiritsevistä terveydelle vaikutuksellisista ominaisuuksista ei ole saatu.

sisältäviä aineita ei ole lueteltu

**KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle****12.1 Myrkyllisyys** Tähän seokseen ei liity ympäristölle myrkyllisyyteen viittaavia tietoja.**Vesimyrkyllisyys:****Hiilivetyjä, C11-C12, isoalkaaneja, < 2%aromaatteja**

LLO 96 h	1.000 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
NOELR 72 h	>1.000 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)
NOELR 21d	≥1 mg/l (Daphnia magna)
NOEC / 28d	0,209 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
ELO 48 h	>1.000 mg/l (Daphnia magna)
ELO 72 h	>1.000 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)

**12.2 Pysyvyys ja hajoavuus** Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.**12.3 Biokertyvyys** Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.**12.4 Liikkuvuus maaperässä**

Hiilivetyjä, C11-C12, isoalkaaneja, &lt; 2%aromaatteja:

Voimakkaasti haihtuva, sekoittuu nopeasti ilmaan.

**12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset****PBT:** Toimitusketjun välittämien tietojen mukaan seos ei sisällä >0,1 % mitään ainetta, jonka luokitus on PBT.**vPvB:**

Toimitusketjun välittämien tietojen mukaan seos ei sisällä &gt;0,1 % mitään ainetta, jonka luokitus on vPvB.

**12.6 Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet**

Tämänhetkisen tieteellisen tutkimustason huomioon ottaen tätä tuotetta koskevia tietoja hormonitoimintaa häiritsevistä ympäristölle vaikutuksellisista ominaisuuksista ei ole saatu.

Tuote ei sisällä aineita, joilla on hormonitoimintaa häiritseviä ominaisuuksia.

(jatkuu sivulla 6)

**Käyttöturvallisuustiedote**  
**Asetus (EY) N:o 1907/2006, 31 artikla mukainen**

Painatuspäivämäärä 17.09.2024

Versionumero 8.00 (korvaa version 7.00)

Tarkistus: 01.02.2024

**Kauppanimike: SONAX Premium Wax****12.7 Muut haitalliset vaikutukset****Ekologisia lisätietoja:****Yleisohjeita:** Tuotetta ei saa laskea valvomatta ympäristöön.

(jatkuu sivulla 5)

**KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat****13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät**

Direktiivin 2008/98/EY liitteen III mukaisesti ei luokiteltu vaaralliseksi jätteeksi.

**Suositus:** Jätteet täytyy hävittää ottaen huomioon paikalliset viranomais määräykset.**Euroopan jäteluetteloon**

- 1) Käyttämättömän tuotteen jäteluokitus
- 2) Puhdistamattoman pakkauksen jäteluokitus

12 01 99 | jätteet, joita ei ole mainittu muualla

15 01 02 | muovipakkaukset

**Puhdistamattomat pakkaukset:****Suositus:** Hävitettävä virallisten määräysten mukaisesti.**KOHTA 14: Kuljetustiedot****14.1 YK-numero tai tunnistenumero**

ADR/RID/ADN, IMDG, IATA tarpeeton

**14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi**

ADR/RID/ADN, IMDG, IATA tarpeeton

**14.3 Kuljetuksen vaaraluokat**ADR/RID/ADN, ADN, IMDG, IATA  
luokka tarpeeton**14.4 Pakkausryhmä**

ADR/RID/ADN, IMDG, IATA tarpeeton

**14.5 Ympäristövaarat:****Marine pollutant:** Ei**14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle** Ei voida käyttää.**14.7 Merikuljetus irtolastina IMO:n asiakirjojen mukaisesti** Ei voida käyttää.**UN "Model Regulation":** tarpeeton**KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot****15.1 Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö****Eurooppalaiset määräykset:****Direktiivi 2010/75/EU (VOC) 24,90 %****Seveso-luokka (DIREKTIIVI 2012/18/EU) ei epäilty****ASETUS (EU) 2019/1148****Liite I - RAJOITETUT RÄJÄHTEIDEN LÄHTÖAINEET (Yläraja-arvo lupien myöntämiseksi 5 artiklan 3 kohdan mukaisesti)**

sisältäviä aineita ei ole lueteltu

**Liite II - ILMOITETTAVAT RÄJÄHTEIDEN LÄHTÖAINEET**

sisältäviä aineita ei ole lueteltu

**Kansalliset määräykset:****Työskenteleyä rajoittavat huomautukset:**

Huomioitava nuorisoa koskevat työrajoitukset.

(jatkuu sivulla 7)

**Käyttöturvallisuustiedote**  
**Asetus (EY) N:o 1907/2006, 31 artikla mukainen**

Painatuspäivämäärä 17.09.2024    Versionumero 8.00 (korvaa version 7.00)

Tarkistus: 01.02.2024

**Kauppanimike: SONAX Premium Wax**

Huomioitava odottavia ja imettäviä äitejä koskevat työrajoitukset.

(jatkuu sivulla 6)

**15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi:** Kemikaaliturvallisuusarviointia ei ole tehty.**KOHTA 16: Muut tiedot**

Annetut tiedot perustuvat tämänhetkisiin tietoihimme. Ne eivät kuitenkaan anna takuuta tuotteen ominaisuuksista eivätkä aikaansaa sopimuksellista oikeussuhdetta.

**Asiaankuuluvat lausekkeet**

H226 Syttyvä neste ja höyry.

H304 Voi olla tappavaa nieltynä ja joutuessaan hengitysteihin.

H413 Voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia vesieläimille.

**Edellisen version pvm:** 19.10.2023**Edellisen version versionro:** 7.00**Lyhenteet ja lyhytnimet:**

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

NOEL = No Observed Effect Level

NOEC = No Observed Effect Concentration

LC = letal Concentration

EC50 = half maximal effective concentration

log POW = Octanol / water partition coefficient

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

ATE: acute toxicity estimate

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

IOELV = indicative occupational exposure limit values

Flam. Liq. 3: Syttyvät nesteet – Katgoria 3

Asp. Tox. 1: Aspiraatiovaara – Katgoria 1

Aquatic Chronic 4: Vaarallisuus vesiympäristölle - pitkäaikainen vaara vesiympäristölle – Katgoria 4

**\* Tiedot muutettu alkuperäisestä versiosta**