

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

1.1. Tuotetunniste

Kauppanimi

Hornum kasvihuoneen pesuaine

Tuotenumero

109103

REACH-rekisteröintinumero

Ei käytettävissä

1.2. Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella

Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt

Kemikaali vähittäismyyntiin

Käytöt, joita ei suositella

-

Mahdolliset mainitut tunnistetut käyttökategoriat kokonaisuudessaan löytyvät kohdasta 16.

1.3. Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tarkemmat tiedot

Valmistaja

Sirena Soap
Bygmestervej 7
DK-9560 Hadsund
puh: +45 9857 1899
fax: +45 9857 2498

Markkinoija

Hortex Oy (y-1499538-7) / Tomi Koskelainen
Sienitie 44
00760 Helsinki
puh: 010-320 3480
email: hortex@hortex.fi

Yhteyshenkilö

Morten Heegaard

Sähköposti

mh@sirena-soap.dk

KTT:n laatimisajankohta

18-04-2016

KTT:n versio

1.0

1.4. Hätäpuhelinnumero

Ota yhteyttä Myrkytystietokeskukseen: puh. 09 471 977 (avoinna vuorokauden ympäri). Ks. kohta 4, ensiapu.

KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

2.1. Aineen tai seoksen luokittelu

Skin Corr. 1B; H314

Eye Dam. 1; H318

Aquatic Acute 1; H400

Aquatic Chronic 2; H411

H-lausekkeet löytyvät kokonaisuudessaan kohdasta 2.2.

2.2. Merkinnät

Vaarapiktogrammit



Huomiosana

Vaara

Riskit ym.

Voimakkaasti ihoa syövyttävää ja silmiä vaurioittavaa. (H314)

Erittäin myrkyllistä vesieliöille. (H400)

Myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia. (H411)

Turvallisuus	Yleiset	Jos tarvitaan lääkinnällistä apua, näytä pakkaus tai varoitusetiketti. (P101).
		Säilytä lasten ulottumattomissa. (P102).
	Ennaltaehkäisy	Älä hengitä pölyä/savua/kaasua/sumua/höyryä/suihketta. (P260).
	Pelastustoimenpiteet	JOS KEMIKAALIA JOUTUU IHOLLE: (tai hiuksiin): Riisu saastunut vaatetus välittömästi. Huuhdo/suihkuta iho vedellä. (P303+P361+P353).
	Säilytys	Varastoi lukitussa tilassa. (P405).
	Hävittäminen	Hävitä sisältö/pakkaus paikallisten määräysten mukaisesti. (P501).

Ilmoitusvelvolliset ainesosat

Alkyyliidimetylibentsyyliammoniumkloridi

2.3. Muut vaarat

Muut merkinnät

-

Muuta

Vähittäismyyntipakkaukset varustettava turvasulkimin ja näkövammaisten vaaratunnuksin.

VOC

-

KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

3.1/3.2. Aineet/seokset

NIMI:	Alkyyliidimetylibentsyyliammoniumkloridi
TUNNISTENUMERO:	CAS-nro: 85409-22-9 EY-nro: 287-089-1
SISÄLTÖ:	15-25%
CLP-LUOKITUS:	Acute Tox. 4, Skin Corr. 1B, Eye Dam. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1 H302, H314, H318, H400, H410 (M-acute = 10) (M-chronic = 1)

(*) H-lausekkeet löytyvät kokonaisuudessaan kohdasta 16. Työhygieeniset raja-arvot on mainittu kohdassa 8, mikäli ne ovat saatavilla.

Muut tiedot

Pesuaine:
15 - 30%: KATIONISIA PINTA-AKTIIVISIA AINEITA

KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

4.1. Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Yleistä

Onnettomuuden sattuessa: Ota yhteyttä lääkäriin tai ensiapuun – ota mukaan etiketti tai tämä käyttö-turvallisuustiedote. Lääkäri voi ottaa yhteyttä **työ- ja ympäristölääketeolliseen klinikkaan, Bispebjerg Hospital, puh. 35 31 60 60**. Mikäli oireet jatkuvat tai loukkaantuneen tilasta ei ole varmuutta, hakeudu lääkäriin. Älä koskaan anna tajuttomalle henkilölle vettä tai vastaavaa.

Hengittäminen

Vie loukkaantunut raittiiseen ilmaan. Huolehdi, että loukkaantunutta tarkkaillaan. Ehkäise shokkia pitämällä loukkaantunut lämpimänä ja rauhallisena. Anna tekohengitystä, mikäli hengitys lakkaa. Mikäli loukkaantunut on tajuton, laita loukkaantunut kylkiasentoon. Kutsu ambulanssi.

Ihokontakti

Saastuneet vaatteet ja kengät poistetaan. Iho, joka on ollut kontaktissa materiaalin kanssa pestään huolellisesti vedellä ja saippualla. Ihonpuhdistusaineita voidaan käyttää. ÄLÄ käytä liuottimia tai ohenteita.

Silmäkontakti

Poista mahdolliset piilolinssit. Huuhtelevat silmät heti runsaalla määrällä vettä tai fysiologisella suolaliuoksella (20-30 °C) kunnes ärsytys lakkaa ja vähintään 15 minuutin ajan. Huolehdi myös ylä- ja alaluomen alusten huuhtelusta. Hakeudu heti lääkärinhoitoon ja jatka huuhtelua matkalla lääkäriin.

Nieleminen

Anna henkilölle runsaasti juotavaa ja pidä henkilöä valvottuna. Mikäli huonovointisuutta esiintyy, ota välittömästi yhteyttä lääkäriin ja ota mukaan tämä käyttöturvallisuustiedote tai tuotteen etiketti.

Älä oksennuta, ellei lääkäri suosittele sitä. Laske päästä niin, ettei mahdollinen oksennus joudu takaisin suuhun tai kurkkuun.

Polttaminen

Ei sovellettavissa.

4.2. Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Kudosta vaurioittavat vaikutukset: Tuote sisältää aineita, jotka ovat syövyttäviä. Höyryjen tai aerosolien hengittäminen saattaa vahingoittaa keuhkoja ja aiheuttaa ärsytystä ja kivelyä hengityselimistöissä ja yskää. Syövyttävät aineet aiheuttavat peruuttamattomia silmävaurioita. Syövyttää ihoa.

Ärsyttävät vaikutukset: Tuote sisältää aineita jotka ovat paikallisesti ärsyttäviä iho- tai silmäkontaktissa tai hengitettäessä. Kontakti paikallisesti ärsyttävien aineiden kanssa voi johtaa siihen, että kontaktialueista tulee herkempiä haitallisille aineille kuten allergeeneille.

4.3. Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Ei erityistä

Tiedot lääkärille

Ota mukaan tämä käyttöturvallisuustiedote.

KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

5.1. Sammutusaineet

Suositeltu: alkoholia kestävä vaahto, hiilihappo, jauheet, vesisumu.

Vesisuihkua ei saa käyttää, sillä se voi levittää paloa.

5.2. Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Jos tuote altistuu korkeille lämpötiloille kuten tulipalossa saattaa syntyä vaarallisia hajoamistuotteita.

Tällaisia ovat: hiilen oksidit. Palaessa kehittyä sankkaa mustaa savua. Hajoamistuotteille altistuminen voi olla terveydelle vaarallista. Palomiesten tulee käyttää erityistä suojavarustusta.

Suljetut, palolle altistuneet säiliöt jäähdytetään vedellä. Estä sammutusveden joutuminen viemäriin ja vesistöihin.

5.3. Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Normaali työskentelyvaatetus ja täysi hengityssuojaus. Suorassa kontaktissa kemikaaliin voi

pelastustehtävän johtaja ottaa yhteyttä **kemikalieberedskabsvagnen på telefon 45 90 60 00 (åbent 24 timer i døgnet)** lisäneuvontaa varten.

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

6.1. Henkilökohtaiset suojoimet, suojavarusteet ja menettelyt hätätilanteissa

Vältä suoraa kontaktia vuotaneeseen aineeseen. Vältä vuotaneen aineen höyryjen hengittämistä.

6.2. Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Vältettävä päästämistä järviin, jokiin, viemäriin ym. Ota yhteyttä paikallisiin ympäristöviranomaisiin ympäristöpäästön sattuessa. Perusta mahdolliset vuodonkeruustiat/altaat vuodon estämiseksi ympäristöön.

6.3. Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Käytä hiekkaa, kissanhiekkaa, sahanpurua tai yleissideainetta nesteiden keräämiseen. Siivous suoritetaan mahdollisimman pitkälle puhdistusaineilla. Liuottimia tulee välttää.

6.4. Viittaukset muihin kohtiin

Katso kohta "Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat" jätteiden käsittelyyn liittyen. Katso kohta "Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet" suojoimenpiteisiin liittyen.

KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

7.1. Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Perusta mahdolliset vuodonkeräysastiat/altaat ympäristövuotojen vähentämiseksi. Katso kohta "Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet" henkilökohtaiseen suojautumiseen liittyen. Vältä suoraa kontaktia tuotteen kanssa.

7.2. Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Säilytettävä aina saman materiaalin käyttöön tarkoitetuissa astioissa.

Säilytyslämpötila

Ei tietoja saatavilla

7.3. Erityinen loppukäyttö

Tuotetta tulee käyttää vain käytöissä, jotka kuvaillaan kohdassa 1.2.

KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

8.1. Valvontaa koskevat muuttujat

Raja-arvot

Mitään tuotteen sisältävistä aineista ei ole mainittu **tanskalaisessa** raja-arvolistassa.

DNEL / PNEC

DNEL (Alkyylidimetyyli-bentsyyliammoniumkloridi): 5,7 mg/kg/päivä

Altistus: Ihon kautta

Altistuksen kesto: Pitkäaikainen – systeemiset vaikutukset – työntekijät DNEL (Alkyylidimetyyli-bentsyyliammoniumkloridi): 3,96 mg/kg/päivä

Altistus: Hengitettynä

Altistuksen kesto: Pitkäaikainen – systeemiset vaikutukset – työntekijät DNEL (Alkyylidimetyyli-bentsyyliammoniumkloridi): 3,4 mg/kg/päivä

Altistus: Suun kautta

Altistuksen kesto: Pitkäaikainen – systeemiset vaikutukset - kuluttajat DNEL (Alkyylidimetyyli-bentsyyliammoniumkloridi): 3,4 mg/kg/päivä

Altistus: Ihon kautta

Altistuksen kesto: Pitkäaikainen – systeemiset vaikutukset - kuluttajat DNEL (Alkyylidimetyyli-bentsyyliammoniumkloridi): 1,64 mg/kg/päivä

Altistus: Hengitettynä

Altistuksen kesto: Pitkäaikainen – systeemiset vaikutukset - kuluttajat

PNEC (Alkyylidimetyyli-bentsyyliammoniumkloridi): 0,0009 mg/L

Altistus: Makea vesi

PNEC (Alkyylidimetyyli-bentsyyliammoniumkloridi): 0,00096 mg/L

Altistus: Merivesi

PNEC (Alkyylidimetyyli-bentsyyliammoniumkloridi): 0,00016 mg/L

Altistus: Ajoittainen vuoto

PNEC (Alkyylidimetyyli-bentsyyliammoniumkloridi): 12,27 mg/kg

Altistus: Makean veden sedimentti

PNEC (Alkyylidimetyyli-bentsyyliammoniumkloridi): 13,09 mg/kg

Altistus: Merivesisedimentti

PNEC (Alkyylidimetyyli-bentsyyliammoniumkloridi): 7 mg/kg

Altistus: Merivesisedimentti

PNEC (Alkyylidimetyyli-bentsyyliammoniumkloridi): 0,4 mg/L

Altistus: Jätevedenkeruujärjestelmä

8.2. Altistumisen ehkäiseminen

Valvonta ei tarpeellista edellyttäen, että tuotetta käytetään normaalisti.

Yleiset varotoimet

Noudata yleistä työskentelyhygieniää.

Altistumisskenaariot

Mikäli tässä käyttöturvallisuustiedotteessa on liite, tulee siinä ilmoitettuja altistumisskenaarioita noudattaa.

Altistumisraja

Tuotteen ainesosille ei ole käytettävissä altistumisrajoja.

Tekniset toimenpiteet

Noudata yleistä varovaisuutta tuotteen käytössä. Vältä kaasujen ja pölyn hengittämistä.

Hygieniatoimenpiteet

Altistuneet kehonosat tulee pestä jokaisella tuotteen käyttötauolla ja työn lopuksi. Pese aina kädet, käsivarret ja kasvot.

Toimenpiteet ympäristön altistumisen rajoittamiseksi

Huolehdi, että patoamistarpeita löytyy työskentelypaikan välittömästä läheisyydestä. Mikäli mahdollista, käytä vuotoastioita työskentelyn aikana.

Henkilönsuojaimet

**Yleistä**

Käytä vain CE-merkittyjä suojavarusteita.

Hengityksensuojaus

Suosittelaa: hiukkassuodatin S/SL P2 . valkoinen

Ihon ja kehon suojaus

Käytettävä erityisiä työvaatteita. Käytä mahdollista suojapukua mikäli tuotteen kanssa työskennellään pitkään.

Käsiensuojaus

Suosittelaa: Nitrilikumi. Katso valmistajan ohjeet.

Silmiensuojaus

Käytä suojalaseja, joissa on sivusuoja.

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

Ulkomuoto	Nestemäinen
Väri	Kirkas
Haju	Tyypillinen
pH	8
Viskositeetti	Ei tietoja saatavilla
Suhteellinen tiheys (g/cm ³)	0,99
Olomuodon muutos ja höyrystyminen	
Sulamispiste (°C)	Ei tietoja saatavilla
Kiehumispiste (°C)	1
Höyrynpaine (mm Hg)	Ei tietoja saatavilla
Syttymis- ja räjähdysvaaratiedot	
Leimahduspiste (°C)	Ei tietoja saatavilla
Syttymislämpötila (°C)	Ei tietoja saatavilla
Itsesyttymislämpötila (°C)	Ei tietoja saatavilla
Räjähdysrajat (til.-%)	Ei tietoja saatavilla
Liukoisuus	
Vesiliukoisuus	Vesiliukoinen
Jakautumiskerroin N-oktanoli/vesi	Ei tietoja saatavilla

9.2. Muut tiedot

Rasvaliukoisuus (g/L)	Ei tietoja saatavilla
-----------------------	-----------------------

KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus**10.1. Reaktiivisuus**

Ei tietoja

10.2. Kemiallinen stabiilisuus

Tuote on stabiili olosuhteissa, jotka määritellään kohdassa "Käsittely ja varastointi".

10.3. Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Ei erityistä

10.4. Vältettävät olosuhteet

Ei saa altistaa kuumuudelle (esim. auringonpaiste), sillä ylipainetta voi muodostua.

10.5. Vältettävät materiaalit

Vahvat hapot, vahvat emäkset, vahvasti hapettavat aineet ja vahvasti pelkistävät aineet.

10.6. Vaaralliset hajoamistuotteet

Tuote ei hajoa kohdan 1 mukaisessa käytössä.

KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot**11.1. Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista**

Akuutti myrkyllisyys

Aine	Laji	Koe	Altistumistapa	Tulos
Alkyyliidimetyyli-bentsyyliammoniumkl.	Rotta	LD50	Suun kautta	397,5 mg/kg
Alkyyliidimetyyli-bentsyyliammoniumkl.	Kaniini	LD50	Ihon kautta	3412 mg/kg

Ihosoövyttävyyksihoärsytys

Syövyttää vakavasti ihoa ja aiheuttaa silmävaurioita.

Aineen tiedot: Alkyyliidimetyyli-bentsyyliammoniumkloridi

Koe: Tuotetta ei tarvitse luokitella.

Eliö: -

Tulos: syövyttää ihoa ja limakalvoja.

Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys

Aiheuttaa vakavia silmävaurioita.

Aineen tiedot: Alkyyliidimetyyli-bentsyyliammoniumkloridi

Koe: Tuotetta ei tarvitse luokitella

Tulos: Voimakkaasti syövyttävää

Hengitysteiden tai ihon herkistyminen

Ei tietoja saatavilla.

Sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset

Aineen tiedot: Alkyyliidimetyyli-bentsyyliammoniumkloridi

Ei havaittuja haittavaikutuksia.

Syöpää aiheuttavat vaikutukset

Ei tietoja saatavilla.

Lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset

Aineen tiedot: Alkyyliidimetyyli-bentsyyliammoniumkloridi

Ei havaittuja haittavaikutuksia.

Elinlkohtainen myrkyllisyys (STOT) – kerta-altistuminen

Ei tietoja saatavilla.

Elinlkohtainen myrkyllisyys (STOT) – toistuva altistuminen

Ei tietoja saatavilla.

Aspiraatiovaara

Aineen tiedot: Alkyyliidimetyyli-bentsyyliammoniumkloridi

Ei havaittuja haittavaikutuksia.

Pitkäaikaisvaikutukset

Kudoksille tuhoisat vaikutukset: Tuote sisältää syövyttäviä aineita. Höyryn ja aerosolien sisäänhengittäminen voi vaurioittaa keuhkoja ja aiheuttaa ärsytystä ja kipua hengityselimissä sekä yskää.

Syövyttävät aineet voivat aiheuttaa peruuttamattomia vahinkoja silmissä. Syövyttää ihoa.

Ärsyttävät vaikutukset: Tuote sisältää ihoa, silmiä ja hengityselimistöä paikallisesti ärsyttäviä aineita.

Kontakti paikallisesti ärsyttävien aineiden kanssa voi aiheuttaa kontaktialueiden herkistymistä vaarallisille aineille kuten allergeeneille.

KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle**12.1. Myrkyllisyys**

Aine	Laji	Koe	Kokeen kesto	Tulos
Alkyyliidimetyyli-bentsyyliammoniumkl.	Kalat	LC50		0,515 mg/l
Alkyyliidimetyyli-bentsyyliammoniumkl.	Vesikirput	EC50		0,016 mg/l
Alkyyliidimetyyli-bentsyyliammoniumkl.	Levät	IC50		0,03 mg/l
Alkyyliidimetyyli-bentsyyliammoniumkl.	Levät	NOEC		0,009 mg/l

12.2. Pysyvyys ja hajoavuus

Aine	Hajoavuus vedessä	Koe	Tulos
Alkyyliidimetyyli-bentsyyliammoniumkl.	Kyllä	Ei tietoja	Ei tietoja

12.3. Biokertyvyys

Aine	Mahdollinen biokertyvyys	LogPow	BCF
Ei tietoja saatavilla			

12.4. Liikkuvuus maaperässä

Ei tietoja

12.5. PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

Ei tietoja

12.6. Muut haitalliset vaikutukset

Tuote sisältää ekotoksisia aineita, jotka saattavat vahingoittaa vesieliöitä.

Tuote sisältää aineita, joilla saattaa olla ei-toivottuja pitkäaikaisvaikutuksia vesiympäristössä niiden heikosta hajoavuudesta johtuen.

KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

13.1. Jätteiden käsittelymenetelmät

Tuotetta koskevat vaarallisen jätteen käsittelyn säädökset.

Jäte

EAK-koodi

20 01 29

Kemikaalijätteryhmä:

H/Z

Erityismerkintä

-

Saastunut pakkausmateriaali

Pakkaukset, joissa on tuotejäämiä, hävitetään kuten tuote itse.

KOHTA 14: Kuljetustiedot

Tuotetta koskevat vaarallisten aineiden kuljetussäännökset.

14.1 – 14.4

ADR/RID

14.1. YK-numero

1760

14.2. Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi

SYÖVYTTÄVÄ NESTE, N.O.S. (bentsalkoniumkloridi)

14.3. Kuljetuksen vaaraluokka

8

14.4. Pakkausryhmä

III

Huomautukset

-

Tunnelikoodi

E

IMDG

UN-no.

1760

Proper Shipping Name

CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (benzalkoniumchlorid)

Class

8

PG*

III

EmS

F-A, S-B

MP**

Ja

Hazardous constituent

-

IATA/ICAO

UN-no.

Proper Shipping Name

Class

PG*

14.5. Ympäristövaarat

-

14.6. Erityiset käyttäjän varovaisuussäännöt

-

14.7. Kuljetus irtolastina Marpol 73/78 -sopimuksen II liitteen ja IBC-säännösten mukaisesti

Ei tietoja

(*) Packing group

(**) Marine pollutant

KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

15.1. Tiettyä ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö

Käyttöä koskevat rajoitukset

Alle 18-vuotiaat nuoret eivät saa käyttää tuotetta ammattikäytössä. **Se Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 239 af 6. april 2005** nuorten työskentelyä koskien mahdollisten poikkeuksien varalta.

Erityiset koulutusvaatimukset

-

Muuta

Lähteet

Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 239 af 6. april 2005 om unges arbejde. Perustuu neuvoston direktiiviin 94/33/EY, annettu 22. kesäkuuta 1994 nuorten työntekijöiden suojelusta.

Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EY) N:o 648/2004, annettu 31. maaliskuuta 2004 pesuaineista.

EU-asetus 1272/2008 (CLP).

EU-asetus 1907/2006 (REACH) mukautuksineen.

15.2. Kemikaaliturvallisuusarviointi

Ei

KOHTA 16: Muut tiedot

Kohdassa 3 mainitut H-lausekkeet kokonaisuudessaan

H302 - Haitallista nieltynä.

H314 - Voimakkaasti ihoa syövyttävää ja silmiä vaurioittavaa.

H318 - Vaurioittaa vakavasti silmiä.

H400 - Erittäin myrkyllistä vesieliöille.

H410 - Erittäin myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

Kohdassa 1 määritellyt käytöt kokonaisuudessaan

-

Muut kohdassa 2 mainitut tunnukset

-

Muuta

Suositellaan tämän käyttöturvallisuustiedotteen antamista tuotteen varsinaiselle käyttäjälle.

Mainittuja tietoja ei voida käyttää tuoteselosteena.

Tämän käyttöturvallisuustiedotteen tiedot koskevat ainoastaan tuotetta, joka on mainittu kohdassa 1, eivätkä ne välttämättä päde mikäli tuotetta käytetään yhdessä muiden tuotteiden kanssa.

Edelliseen tämän käyttöturvallisuustiedotteen versioon (ensimmäinen numero KTT-versiossa, katso kohta 1) tehdyt merkittävät muutokset on merkitty sinisellä kolmiolla.

Käyttöturvallisuustiedotteen on vahvistanut

MH

Viimeisimmän merkittävän muutoksen ajankohta (Ensimmäinen numero KTT-versiossa)

-

Viimeisimmän vähäisen muutoksen ajankohta (Viimeinen numero KTT-versiossa)

-