



KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Asetuksen (EY) N:o 1907/2006 (REACH) liitteen II mukainen. Suomen markkinoille lokalisoitu valmistajan alankomaankielisestä käyttöturvallisuustiedotteesta.

Tuote	Epifanes High Gloss Kirkaslakka
Valmistajan lähde-KTT	Epifanes Bootlak Blank, versio 42 (NL), tarkistettu 03.01.2024, 16 sivua
Suomenkielinen versio	1.0
Tarkistettu	21.09.2026
Kieli	suomi

KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

1.1 Tuotetunniste

Kauppanimi: Epifanes High Gloss Kirkaslakka

Valmistajan tuotenimi: Epifanes Bootlak Blank / Epifanes Clear Varnish.

UFI: VWG0-704G-V00X-25N8.

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

Käyttötarkoitus: Korkealaatuinen kirkas lakka puupinnoille. Katso tuotteen tekninen ohje.

Käyttösektori: SU22 Ammattikäyttö: julkinen toimiala, hallinto, koulutus, viihde, palvelut ja käsityöläiset.

Esineluokka: AC11 Puutuotteet.

Käytöt, joita ei suositella: Ei yksilöity lähde-KTT:ssä.

1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Maahantuoja / toimittaja Suomessa

Suomen Luonnonmaalit Oy

Y-tunnus: 2760117-2

Upokaskuja 6-8

01450 Vantaa (Tuusula)

Suomi

Puhelin: 09 851 2101

Sähköposti ja KTT-yhteys: info@suomenluonnonmaalit.fi

Verkkosivusto: suomenluonnonmaalit.fi

Valmistaja

W. Heeren & Zoon B.V.

Oosteinderweg 32

1432 AL Aalsmeer

Alankomaat

Puhelin: +31 297 360366

Sähköposti: info@epifanes.nl

Tietoja antaa: Research & Development

Lähde-KTT tarkistettu: 03.01.2024.

Lähde-KTT:n versio: 42 (korvaa version 41).

1.4 Hätäpuhelinnumero

Myrkytystietokeskus (HUS): 0800 147 111 (maksuton) tai 09 471 977 (normaalihintainen), avoinna ympäri vuorokauden vuoden jokaisena päivänä.

Hätänúmero: 112 kiireellisissä hätätilanteissa.

Valmistajan hätäyhteys: +31 297 360678, rend@epifanes.nl (arkisin klo 8.00-17.00 Alankomaiden aikaa).

KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

2.1 Aineen tai seoksen luokitus

Luokitus asetuksen (EY) N:o 1272/2008 (CLP) mukaisesti

Flam. Liq. 3, H226 Syttyvä neste ja höyry.

STOT SE 3, H336 Saattaa aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.

Aquatic Chronic 3, H412 Haitallista vesieläimille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

2.2 Merkinnät

Vaarapiktogrammit: GHS02 (liekki) ja GHS07 (huutomerkki).

Huomiosana: Varoitus.

Etiketissä ilmoitettava aineosa: Hiilivedyt, C9-C11, n-alkaanit, isoalkaanit, sykliset, < 2 % aromaatteja (huomautus P).

H226 Syttyvä neste ja höyry.

H336 Saattaa aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.

H412 Haitallista vesieläölle, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

P102 Säilytä lasten ulottumattomissa.

P210 Suojaa lämmöltä, kuumilta pinnoilta, kipinöiltä, avotulelta ja muilta sytytyslähteiltä. Tupakointi kielletty.

P260 Älä hengitä pölyä/savua/kaasua/sumua/höyryä/suihketta.

P271 Käytä ainoastaan ulkona tai tiloissa, joissa on hyvä ilmanvaihto.

P280 Käytä suojakäsineitä/suojavaatetusta/silmiensuojainta/kasvonsuojainta/kuulonsuojainta.

P301+P310 JOS KEMIKAALIA ON NIELTY: Ota välittömästi yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN tai lääkäriin.

P303+P361+P353 JOS KEMIKAALIA JOUTUU IHOLLE (tai hiuksiin): Riisu saastunut vaatetus välittömästi. Huuhto iho vedellä tai suihkuta.

P501 Hävitä sisältö ja pakkaus paikallisten, alueellisten, kansallisten ja kansainvälisten määräysten mukaisesti.

EUH066 Toistuva altistus voi aiheuttaa ihon kuivumista tai halkeilua.

2.3 Muut vaarat

Lähde-KTT:n mukaan PBT- ja vPvB-arviointia ei sovelleta. Seos sisältää hormonitoimintaa häiritsevien aineiden luetteloihin I ja/tai II merkittyjä aineita: 4-tert-butyylifenolia (CAS 98-54-4) ja 4-(1,1,3,3-tetrametyyli)butyyli)fenolia (CAS 140-66-9).

KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

3.1 Aineet

Ei sovelleta. Tuote on seos.

3.2 Seokset

Seos koostuu jäljempänä ilmoitetuista aineista sekä vaarattomista lisäaineista.

Aine	Tunnisteet	Pitoisuus	Luokitus (CLP)
Hiilivedyt, C9-C11, n-alkaanit, isoalkaanit, sykliset, < 2 % aromaatteja (huomautus P)	CAS 64742-48-9 EY 919-857-5 REACH 01-2119463258-33	25-50 %	Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 STOT SE 3, H336
(2-metoksimetyylietoksi)propanoli	CAS 34590-94-8 EY 252-104-2 REACH 01-2119450011-60	≤ 2,5 %	Aineelle on unionin työperäisen altistumisen raja-arvo
4-tert-butyylifenoli	CAS 98-54-4 EY 202-679-0 REACH 01-2119489419-21	≥ 0,025- < 0,25 %	Repr. 2, H361f Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 1, H410 Skin Irrit. 2, H315
4-(1,1,3,3-tetrametyyli)butyyli)fenoli	CAS 140-66-9 EY 205-426-2 REACH 01-2119541687-29	≥ 0,025- < 0,25 %	Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410 (M=10) Skin Irrit. 2, H315

4-tert-butyylifenoli ja 4-(1,1,3,3-tetrametyyli)butyyli)fenoli on ilmoitettu lähde-KTT:ssä SVHC-aineina. Huomautus P: öljyperäistä ainetta ei tarvitse luokitella syöpää aiheuttavaksi tai perimää vaurioittavaksi, jos sen bentseenipitoisuus on alle 0,1 painoprosenttia. H-lausekkeet kokonaisuudessaan: kohta 16.

KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Yleistä: Riisu saastunut vaatetus välittömästi.

Hengitettynä: Siirrä henkilö raittiiseen ilmaan. Jos oireita ilmenee, ota yhteys lääkäriin.

Iholle joutuneena: Pese välittömästi vedellä.

Silmiin joutuneena: Huuhtelee silmiä luomet avoinna juoksevalla vedellä usean minuutin ajan.

Nieltynä: Jos oireet jatkuvat, ota yhteys lääkäriin. Ota viipymättä yhteys Myrkytystietokeskukseen tai lääkäriin etiketin P301+P310-ohjeen mukaisesti.

4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Muita merkityksellisiä tietoja ei ole saatavilla lähde-KTT:ssä.

4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityistä hoitoa koskevat ohjeet

Muita merkityksellisiä tietoja ei ole saatavilla lähde-KTT:ssä.

KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

5.1 Sammutusaineet

Soveltuvat sammutusaineet: Hiilidioksidi, sammutusjauhe tai vesisuihku. Suurempi palo: vesisuihku tai alkoholia kestävä vaahto.

Soveltumattomat sammutusaineet: Ei ilmoitettu lähde-KTT:ssä.

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Muita merkityksellisiä tietoja ei ole saatavilla lähde-KTT:ssä. Höyry-ilmaseos voi olla räjähdyskelpoinen.

5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Käytä paineilmahengityslaitetta ja tilanteeseen soveltuvaa suojaruustusta.

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Käytä suojavaatetusta ja tarvittaessa hengityksensuojainta. Pidä suojaamattomat henkilöt poissa alueelta. Poista syttymislähteet ja huolehdi ilmanvaihdosta.

6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Estä pääsy viemäriin, pintaveteen, pohjaveteen, kaivoihin ja kellareihin. Ilmoita toimivaltaiselle viranomaiselle, jos ainetta pääsee viemäriin tai vesistöön.

6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Imeytä nestettä sitovaan materiaaliin, kuten hiekkaan, piimaahan, happea sitovaan aineeseen, yleissidokseen tai sahanpuruun. Kerää saastunut aine kohdan 13 mukaisesti. Huolehdi riittävästä ilmanvaihdosta.

6.4 Viittaukset muihin kohtiin

Turvallinen käsittely: kohta 7. Henkilönsuojaimet: kohta 8. Jätteiden käsittely: kohta 13.

KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Huolehdi hyvästä ilmanvaihdosta tai kohdepoistosta. Vältä aerosolin muodostumista. Suojaa kuumuudelta, kipinöiltä, avotulelta ja muilta syttymislähteiltä. Tupakointi kielletty. Estä staattisen sähkön purkaukset.

7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Säilytä astiat tiiviisti suljettuina viileässä ja hyvin ilmastoidussa tilassa. Lähde-KTT ei esitä varastotilalle erityisiä rakenteellisia vaatimuksia. Lähde-KTT viittaa yhteisvarastoinnissa Alankomaiden PGS 15 -ohjeeseen; tämä ei ole Suomen kansallinen määräys.

7.3 Erityinen loppukäyttö

Muita merkityksellisiä tietoja ei ole saatavilla lähde-KTT:ssä.

KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

Alla olevat työperäiset raja-arvot ovat lähde-KTT:n Alankomaiden kansallisia MAC/WGW-arvoja. Ne eivät ole Suomen HTP-arvoja.

Aine	CAS	Lähdemaan pitkäaikainen raja-arvo
(2-metoksimetyylietoksi)propanoli	34590-94-8	300 mg/m ³ ; 50 ppm (MAC) / 48,7 ppm (WGW)
4-tert-butyylifenoli	98-54-4	0,5 mg/m ³ ; 0,1 ppm

Keskeiset lähde-KTT:n työntekijöiden DNEL-arvot: C9-C11-hiilivedyt, ihon kautta pitkäaikainen systeeminen 77 mg/kg/vrk ja hengitysteitse pitkäaikainen systeeminen 871 mg/m³; (2-metoksimetyylietoksi)propanoli, ihon kautta 283 mg/kg/vrk ja hengitysteitse 308 mg/m³; 4-tert-butyylifenoli, ihon kautta 0,071 mg/kg/vrk ja hengitysteitse 0,5 mg/m³.

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

Tekniset torjuntatoimet: Huolehdi riittävästä ilmanvaihdosta ja tarvittaessa kohdepoistosta.

Hengityksensuojaus: Lyhytaikaisessa tai vähäisessä altistumisessa käytä orgaanisille höyryille tarkoitettua A1- tai A2-suodattimella varustettua puolinaamaria (EN 140). Voimakkaassa tai pitkäaikaisessa altistumisessa käytä ympäröivästä ilmasta riippumatonta hengityslaitetta.

Käsien suojaus: Käytä kemikaaleja läpäisemättömiä suojakäsineitä. Pitkäaikaiseen, enintään 15 minuutin kosketukseen lähde suosittelee butyylikumia. Roiskesuojaukseen: kloropreeni > 0,7 mm tai nitrilikumi > 0,3 mm, läpäisy aika > 60 min, EN 374. Varmista soveltuvuus käsinevalmistajalta.

Silmien suojaus: Tiiviisti istuvat suojalasit.

Hygieniatoimet: Riisu saastunut vaatetus välittömästi. Pese kädet ennen taukoja ja työn päätyttyä.

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

Olomuoto	Neste
Väri	Ruskea / läpikuultava meripihka
Haju	Liuetinmainen
Sulamis-/jäätympiste	Ei määritetty
Kiehumispiste tai -alue	154 °C (C9-C11-hiilivedyt)
Syttyvyys	Syttyvä
Leimahduspiste	41 °C
Itsesyttymislämpötila	205 °C
pH (20 °C)	7
Kinemaattinen viskositeetti (20 °C)	50 s (ISO 4 mm)
Vesiliukoisuus	Lähde-KTT:n mukaan täysin sekoittuva
Tiheys (20 °C)	0,91311 g/cm ³

9.2 Muut tiedot

Tuote ei ole itsestään syttyvä eikä räjähdysvaarallinen, mutta räjähdyskelpoisia höyry-ilmaseoksia voi muodostua. Orgaanisia liuottimia 40,5 %. VOC-pitoisuus 40,51 % eli 369,9 g/l. Kiintoainepitoisuus 59,5 %.

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

Muita merkityksellisiä tietoja ei ole saatavilla lähde-KTT:ssä.

10.2 Kemiallinen stabiilisuus

Ei hajoa ohjeiden mukaisessa käytössä.

10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Vaarallisia reaktioita ei tunneta.

10.4 Vältettävät olosuhteet

Vältä kuumuutta, avotulta, kipinöitä ja muita syttymislähteitä.

10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

Lähde-KTT:n mukaan tuote ei reagoi muiden aineiden kanssa.

10.6 Vaaralliset hajoaamistuotteet

Vaarallisia hajoaamistuotteita ei tunneta.

KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot**11.1 Tiedot asetuksessa (EY) N:o 1272/2008 määritellyistä vaaraluokista**

Aine	Testi	Tulos
C9-C11-hiilivedyt	LD50 suun kautta, rotta	> 6 000 mg/kg
C9-C11-hiilivedyt	LD50 ihon kautta, rotta	> 5 000 mg/kg
(2-metoksimeetylietoksi)propanoli	LD50 suun kautta, rotta	5 135 mg/kg
(2-metoksimeetylietoksi)propanoli	LD50 ihon kautta, kani	> 19 000 mg/kg
4-tert-butyylifenoli	LD50 suun kautta, rotta	> 5 000 mg/kg
4-(1,1,3,3-tetrametyyli)butyyli)fenoli	LD50 suun kautta, rotta	4 040 mg/kg
4-(1,1,3,3-tetrametyyli)butyyli)fenoli	LD50 ihon kautta, kani	> 2 000 mg/kg

Saatavilla olevien tietojen perusteella seos ei täytä luokituskriteerejä välittömän myrkyllisyyden, ihoärsytyksen tai -syövyttävyyden, vakavan silmävaurion tai -ärsytyksen, hengitysteiden tai ihon herkistymisen, sukusolujen perimää vaurioittavien vaikutusten, syöpävaarallisuuden, lisääntymismyrkyllisyyden, toistuvan altistumisen STOT-vaikutusten tai aspiraatiovaaran osalta.

STOT-kerta-altistuminen: Saattaa aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.

11.2 Tiedot muista vaaroista

Lähde-KTT nimeää 4-tert-butyylifenolin sekä 4-(1,1,3,3-tetrametyyli)butyyli)fenolin hormonitoimintaa häiritsevien aineiden luetteloissa I ja/tai II.

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

Seos on haitallista vesieliöille ja voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia. Lähde-KTT ei ilmoita seokselle muita vesieliömyrkyllisyyden testituloksia.

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

Muita merkityksellisiä tietoja ei ole saatavilla lähde-KTT:ssä.

12.3 Biokertyvyys

Muita merkityksellisiä tietoja ei ole saatavilla lähde-KTT:ssä.

12.4 Liikkuvuus maaperässä

Muita merkityksellisiä tietoja ei ole saatavilla lähde-KTT:ssä.

12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

Lähde-KTT:n mukaan ei sovelleta.

12.6 Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet

Katso kohta 11.2.

12.7 Muut haitalliset vaikutukset

Haitallista kaloille. Älä päästä tuotetta laimentamattomana tai suurina määrinä pohjaveteen, pintaveteen tai viemäriin. Lähde-KTT:n kansalliset luokitukset: Alankomaat Z(1), Saksa WGK 1. Nämä eivät ole Suomen kansallisia luokituksia.

KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät

Älä hävitä talousjätteen mukana äläkä päästä viemäriin. Toimita sisältö ja saastunut pakkaus vaarallisen jätteen vastaanottoaikkaan Suomen paikallisten määräysten mukaisesti.

EWC-koodi: 08 01 11* - maali- ja lakkajätteet, jotka sisältävät orgaanisia liuottimia tai muita vaarallisia aineita.

Vaaraominaisuudet lähde-KTT:ssä: HP3 syttyvä, HP5 elinvaarallinen myrkyllisyys / aspiraatiovaara ja HP14 ympäristölle vaarallinen.

Puhdistamattomat pakkaukset hävitetään viranomaismääräysten mukaisesti. Jätteen haltija vastaa oikean jätenimikkeen valinnasta todellisen käytön ja jätteen ominaisuuksien perusteella.

KOHTA 14: Kuljetustiedot

14.1 YK-numero tai tunnistenumero

UN 1263.

14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi

ADR: 1263 MAALI. IMDG/IATA: PAINT.

14.3 Kuljetuksen vaaraluokat

ADR: luokka 3, luokituskoodi F1, lipuke 3. IMDG/IATA: luokka 3, lipuke 3.

14.4 Pakkausryhmä

III.

14.5 Ympäristövaarat

Ei meriympäristölle vaaralliseksi luokiteltu kuljetuksessa.

14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle

Varoitus: syttyvät nesteet. Vaaran tunnusnumero 30. EmS F-E, S-E. IMDG-varastointiluokka A.

14.7 Merikuljetus irtolastina IMO:n asiakirjojen mukaisesti

Ei sovelleta.

Muut kuljetustiedot: ADR/IMDG rajoitettu määrä 5 l; poikkeusmääräkoodi E1 (sisäpakkaus enintään 30 ml, ulkopakkaus enintään 1 000 ml); kuljetuskategoria 3; tunnelirajoituskoodi D/E. Lähde-KTT mainitsee ADR 2.2.3.1.5:n mukaisen poikkeuksen enintään 450 litran pakkauksille.

KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

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

EU-säädökset: REACH-asetus (EY) N:o 1907/2006 ja CLP-asetus (EY) N:o 1272/2008 muutoksineen. REACH-liitteen XVII rajoitusehto 3. Asetuksen (EU) 2019/1148 liitteissä I ja II, asetuksessa (EY) N:o 273/2004 ja asetuksessa (EY) N:o 111/2005 ei lähde-KTT:n mukaan ole lueteltuja aineosia.

4-tert-butyylifenoli ja 4-(1,1,3,3-tetrametyyli)butyyli)fenoli on ilmoitettu SVHC-aineina. Seveso III -luokka P5c syttyvät nesteet; lähde-KTT:n kynnysmäärät 5 000 t ja 50 000 t.

Lähde-KTT:n Alankomaiden SZW- ja ZZS-luetteloviittaukset sekä Saksan WGK 1 -luokka ovat lähdemaan tietoja, eivät Suomen kansallisia säädöksiä tai luokituksia.

15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

Kemikaaliturvallisuusarviointia ei ole tehty.

KOHTA 16: Muut tiedot

Kohdissa 2 ja 3 mainittujen H-lausekkeiden täydelliset sanamuodot

H226 Syttyvä neste ja höyry. H304 Voi olla tappavaa nieltynä ja joutuessaan hengitysteihin. H315 Ärsyttää ihoa. H318 Vaurioittaa vakavasti silmiä. H336 Saattaa aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta. H361f Epäillään heikentävän hedelmällisyyttä. H400 Erittäin myrkyllistä vesieliöille. H410 Erittäin myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia. H412 Haitallista vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

Lyhenteet ja akronyymit

ADR: vaarallisten tavaroiden tiekuljetussopimus. CAS: Chemical Abstracts Servicen rekisterinumero. CLP: kemikaalien luokitus-, merkintä- ja pakkausasetus. DNEL: johdettu vaikutukseton altistumistaso. EWC: Euroopan jäteluettelo. IATA: ilmakuljetussäännöstö. IMDG: merikuljetussäännöstö. LD50: tappava annos 50 prosentille koe-elioistä. PBT: pysyvä, biokertyvä ja myrkyllinen. REACH: kemikaaliasetus. STOT: elinkohtainen myrkyllisyys. SVHC: erityistä huolta aiheuttava aine. UFI: yksilöllinen koostumustunniste. VOC: haihtuvat orgaaniset yhdisteet. vPvB: erittäin pysyvä ja erittäin biokertyvä.

Tärkeimmät tietolähteet

W. Heeren & Zoon B.V. / Epifanes: Epifanes Bootlak Blank, käyttöturvallisuustiedote, versio 42, tarkistettu 03.01.2024, 16 sivua, alankomaa. UFI VWG0-704G-V00X-25N8.

Epifanes: Epifanes Clear Varnish -tuotetiedot sekä Suomen Luonnonmaalit: Epifanes High Gloss Kirkaslakka -tuotesivu tuotteen tunnistamisen ja suomalaisen kaupanimen varmistamiseksi.

HUS Myrkytystietokeskuksen yhteystiedot, tarkistettu 21.09.2026.

Suomen lokalisointia koskevat huomautukset

Tämä on W. Heeren & Zoon B.V:n / Epifanesin alankomaankielisen käyttöturvallisuustiedotteen suomenkielinen käännös ja Suomen markkinoille tehty lokalisointi. Se ei ole valmistajan julkaisema virallinen suomenkielinen käyttöturvallisuustiedote. Epäselvässä tilanteessa alkuperäinen lähdeasiakirja on määräävä.

Lähde-KTT:n Alankomaiden ja Saksan kansalliset raja-arvot, luettelot ja säädösviittaukset on säilytetty selvästi lähdemaan tietoina. Niitä ei esitetä Suomen HTP-arvoina tai Suomen kansallisina säädöksinä.

Tiedot perustuvat valmistajan lähde-KTT:n laatimishetken tietämykseen. Ne kuvaavat turvallisuusvaatimuksia, eivät takaa tuotteen ominaisuuksia eivätkä muodosta sopimussuhdetta. Tähti lähde-KTT:ssä osoittaa edelliseen versioon nähden muutetut tiedot.