

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE**1. KEMIKAALIN JA SEN VALMISTAJAN, MAAHANTUOJAN TAI MUUN TOIMINNAN HARJOITTAJAN TUNNISTUSTIEDOT****1.1 Kemikaalin tunnistustiedot****Kauppanimi**

LUX COL-AK

1.2 Kemikaalin käyttötarkoitus**1.2.1 Käyttötarkoitus sanallisesti ilmoitettuna**

LUX-levyjen kiinnitykseen käytävä tasomassa

1.2.2 Toimialakoodi

F45 Rakentaminen

1.2.3 Käyttötarkoituskoodi

2 Rakennusmateriaalit ja lisäaineet

1.3 Valmistajan, maahantuojaan tai muun toiminnanharjoittajan tunnistustiedot**1.3.1 Valmistaja, maahantuoja, muu toiminnanharjoittaja**

Pukkila Oy Ab

PL 29

20251 Turku

p. 02-412 2600

f. 02-412 2690

1.3.3 Ulkomaisen valmistajan tiedot

LUX ELEMENTS GmbH&Co. KG

An der Schusterinsel 7

D-51377 Leverkusen

Tel. +49 (0) 21 71 / 72 12 0

Fax. +49 (0) 21 71/ 72 12 -40

www.luxelements.com

1.4 Häät puhelinnumero**1.4.1 Numero, nimi ja osoite**

09-471977

Myrkytystietokeskus

Stänbäckinkatu 11

00290 Helsinki

2. KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA**2.1 Vaaraa aiheuttavat aineosat****2.1.1****CAS-numero
tai muu
koodi****2.1.2****Aineosan nimi****2.1.3****Pitoisuus****2.1.4****Varoitusmerkki, R-lausekkeet
ja muut tiedot aineosasta**

14808-60-7

Hiekka

25-50%

.

65997-15-1

Portland Sementti

25-50

Xi; R41-37/38,

65997-16-2

Sementti

10-25

Xi;R38, 41

2.1.7 Muut tiedot

Tuotteen sisältämä sementti on kromipassivoitua (kromaatteja <2ppm), jolloin R 43 ei enää käytetä (TRGS 613 määritelmän mukaan)

3. VAARALLISTEN OMINAISUUKSIEN KUVAUS

Ärsyttävä. Ärsyttää ihoa ja hengityselimiä. Vakavan silmävaurion vaara. Vältä ihokosketusta ja estä aineen joutuminen silmiin

4. ENSIAPUOHJEET

4.1 Erityiset ohjeet

Siirrettävä pois vaara-alueelta. Jos oireet jatkuvat ensiavun jälkeen, ota välittömästi yhteys lääkäriin ja näytä tämä käyttöturvallisuustiedote.

4.2 Hengitys

Raikas ja pölytön ilma. Nenä, suu ja nielu huuhdellaan vedellä.

4.3 Iho

Iho pestään runsaalla vedellä ja saippualla.

4.4 Roiskeet silmiin

Silmät huuhdellaan välittömästi runsaalla vedellä 10-15 minuuttia. Silmät on pidettävä avoimina. Oireiden jatkuessa otettava yhteyttä lääkäriin.

4.5 Nieleminen

Huuhtelee suu ja juo runsaasti vettä, ei saa oksettua. Henkilö on toimitettava lääkärin hoitoon.

4.6 Tietoja lääkärille tai muille ensiapua antaville ammattihenkilöille

5. OHJEET TULIPALON VARALTA

5.1 Sopivat sammutusaineet

CO², pulverit,

5.2 Sammutusaineet, joita ei pidä käyttää turvallisuussyistä

Vesisuihku

6. OHJEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖJEN VARALTA

6.1 Ohjeet henkilövahinkojen estämisestä

Kts. 8.3

6.2 Ohjeet ympäristövahinkojen estämisestä

Kts. 13

6.3 Puhdistusohjeet

Estä vuodon leviäminen ja kerää vuotanut tavara palamattomalla materiaalilla esim. hiekalla hävitettäväksi.

7. KÄSITTELY JA VARASTOINTI

7.1 Käsitteleminen

Vältettävä pölyn syntymistä.

7.2 Varastointi

Säilytettävä avaamattomissa alkuperäispakkauksissa kuivassa paikassa. Vältettävä jäätymistä.

8. ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖKOHTAISET SUOJAIMET

8.1 Altistuksen raja-arvot

8.1.1 HTP-arvot

CAS-numero Aineosan nimi

Epäorgaaninen pöly

10 mg/m³ (8 h) .

65997-15-1 Portland Sementti .

10 mg/m³ (8 h) .**8.2 Altistumisen ehkäiseminen****8.2.1 Työperäisen altistuksen torjunta**

Hyvä mekaaninen ilmastointi ja kohdepoistolaitteet työpaikoilla. Hätäsilmasuihku tai muu vesipiste lähellä.

8.2.1.1 Hengityksensuojaus

Hengityssuojain, luokka P2 (kiinteät partikkelit).

8.2.1.2 Käsiensuojaus

Suojakäsineet. Puhdista kädet huolellisesti ennen käsineiden laittamista. Käsinemateriaali tulee olla alkalinkestävää ja tuotetta läpäisemätöntä.

8.2.1.3 Silmiensuojaus

Jos on riski suoraan kontaktiin tai roiskeisiin, on käytettävä suojalaseja.

8.2.1.4 Ihonsuojaus

Suojavaatetus. Riisu likaantuneet vaatteet välittömästi.

9. FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET**9.1 Yleiset tiedot (olomuoto, väri, haju)**

Hienojakoinen jauhe, harmaa, hajuton

9.2 Terveyden, turvallisuuden ja ympäristön kannalta tärkeät tiedot

9.2.3 Leimahduspiste -

9.2.4 Syttyvyys (kiinteät aineet, kaasut) -

9.2.8 Suhteellinen tiheys 1390kg/m³

10. STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS**10.3 Vaaralliset hajoamistuotteet**

Tiedossa ei vaarallisia hajoamistuotteita.

11. TERVEYSVAIKUTUKSIIN LIITTYVÄT TIEDOT**11.2 Ärsyttävyys ja syövyttävyys**

Ihoon: ärsyttää ihoa ja limakalvoja

Silmiin: voimakas ärsyttävä vaikutus ja silmien vaurioitumisvaara.

11.3 Herkistyminen

Pitkäaikainen ihokosketus voi aiheuttaa herkistymistä.

11.5 Kokemusperäinen tieto vaikutuksista ihmisiin**12. TIEDOT KEMIKAALIN VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE****13. JÄTTEIDEN KÄSITTELY**

Kuiva tuote voidaan viedä kaatopaikalle paikallisten viranomaisten ohjeita noudattaen. Tuotetta ei saa päästää viemäriin.

14. KULJETUSTIEDOT**15. KEMIKAALEJA KOSKEVAT MÄÄRÄYKSET**

LUX COL-AK

15.1 Varoitusetiketin tiedoja**15.1.1 Valmisteen varoitusmerkin kirjaintunnus ja varoitusmerkin nimi**

Kauppanimi: **LUX COL-AK**

Päiväys 08.08.2005

Edellinen päiväys

4/4

Xi

Ärsyttävä

15.1.2 Varoitusetikettiin merkittävien aineosien nimet

Portlansementti

15.1.3 R-lausekkeet

R38

Ärsyttää ihoa.

R41

Vakavan silmävaurion vaara.

15.1.4 S-lausekkeet

S2

Säilytettävä lasten ulottumattomissa.

S24/25

Varottava kemikaalin joutumista iholle ja silmiin.

S26

Roiskeet silmistä huuhdeltava välittömästi runsaalla vedellä ja mentävä lääkäriin.

S37/39

Käytettävä sopivia suojakäsineitä ja silmien- tai kasvonsuojainta.

16. MUUT TIEDOT

16.1 Kemikaalin vaarallisten aineosien R-lausekkeet

R37/38

Ärsyttää hengityselimiä ja ihoa.

R38

Ärsyttää ihoa.

R41

Vakavan silmävaurion vaara.

16.4 Lisätiedot

PUKKILA OY AB

PL 29

20251 Turku

02-412 2600

16.5 Käytetyt tietolähteet

Valmistajan KTT 27.2.2003

Päiväys

9.8.2005.

Allekirjoitus

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE**1. KEMIKAALIN JA SEN VALMISTAJAN, MAAHANTUOJAN TAI MUUN TOIMINNAN HARJOITTAJAN TUNNISTUSTIEDOT****1.1 Kemikaalin tunnistustiedot****Kauppanimi**

LUX COL-DK

1.2 Kemikaalin käyttötarkoitus**1.2.1 Käyttötarkoitus sanallisesti ilmoitettuna**

LUX-levyjen Tiivisteliima.

1.2.2 Toimialakoodi

F45 Rakentaminen

1.2.3 Käyttötarkoituskoodi

2 Liima ja sideaineet

1.3 Valmistajan, maahantuoja tai muun toiminnanharjoittajan tunnistustiedot**1.3.1 Valmistaja, maahantuoja, muu toiminnanharjoittaja**

Pukkila Oy Ab
 PL 29
 20251 Turku
 p. 02-412 2600
 f. 02-412 2690

1.3.3 Ulkomaisen valmistajan tiedot

LUX ELEMENTS GmbH&Co. KG
 An der Schusterinsel 7
 D-51377 Leverkusen
 Tel. +49 (0) 21 71 / 72 12 0
 Fax. +49 (0) 21 71/ 72 12 -40
 www.luxelements.com

1.4 Häät puhelinnumero**1.4.1 Numero, nimi ja osoite**

09-471977

Myrkytystietokeskus
 Stänbäckinkatu 11
 00290 Helsinki

2. KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA**2.1 Vaaraa aiheuttavat aineosat**

2.1.1 CAS-numero tai muu koodi	2.1.2 Aineosan nimi	2.1.3 Pitoisuus	2.1.4 Varoitusmerkki, R-lausekkeet ja muut tiedot aineosasta
15901-40-3	N,N',N''-trinitrosykloheksyyli-1-metyylisilaanitriamiini	<5%	C;R21/22,35
22984-54-9	2-Butanoni-0,0',0''(metyylisilylidyyini)trioksiimi	<5%	Xn; R 21-36-43

2.1.7 Muut tiedot**3. VAARALLISTEN OMINAISUUKSIEN KUVAUS**

Ärsyttävä. Ärsyttää ihoa ja silmiä

4. ENSIAPUOHJEET

4.2 Hengitys

Varmista raittiin ilman riittävyys.

4.3 Iho

Iho pestään välittömästi runsaalla vedellä ja saippualla.

4.4 Roiskeet silmiin

Silmät huuhdellaan välittömästi runsaalla vedellä 10-15 minuuttia. Silmät on pidettävä avoimina. Oireiden jatkuessa otettava yhteyttä lääkäriin.

4.5 Nieleminen

Huuhtelee suu ja juo runsaasti vettä, ei saa oksetuttaa. Henkilö on toimitettava lääkärin hoitoon.

4.6 Tietoja lääkärille tai muille ensiapua antaville ammattihenkilöille

5. OHJEET TULIPALON VARALTA

5.1 Sopivat sammutusaineet

CO², pulverit, vesi

6. OHJEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖJEN VARALTA

6.1 Ohjeet henkilövahinkojen estämisestä

Kts. 8.3

6.2 Ohjeet ympäristövahinkojen estämisestä

Kts. 13

6.3 Puhdistusohjeet

Estä vuodon leviäminen ja kerää vuotanut tavara palamattomalla materiaalilla esim. hiekalla hävitettäväksi.

7. KÄSITTELY JA VARASTOINTI

7.2 Varastointi

Säilytettävä avaamattomissa alkuperäispakkauksissa kuivassa paikassa.

8. ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖKOHTAISET SUOJAIMET

8.1 Altistuksen raja-arvot

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

8.2.1 Työperäisen altistuksen torjunta

Hyvä mekaaninen ilmastointi ja kohdepoistolaitteet työpaikoilla. Hätäsilmäsuihku tai muu vesipiste lähellä.

8.2.1.1 Hengityksensuojaus

Hengityssuojain, luokka P2 (kiinteät partikkelit).

8.2.1.2 Käsiensuojaus

Suojakäsineet. Materiaali: kumi

8.2.1.3 Silmiensuojaus

Jos on riski suoraan kontaktiin tai roiskeisiin, on käytettävä suojalaseja.

8.2.1.4 Ihonsuojaus

Suojavaatetus. Riisu likaantuneet vaatteet välittömästi.

9. FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET

9.1 Yleiset tiedot (olomuoto, väri, haju)

Pasta

9.2 Terveiden, turvallisuuden ja ympäristön kannalta tärkeät tiedot**9.2.4 Syttyvyys (kiinteät aineet, kaasut) -****9.2.8 Suhteellinen tiheys** 1350kg/m³**9.2.9 Liukoisuus****9.2.9.1 Vesiliukoisuus** Ei liukene**10. STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS****10.2 Vältettävät materiaalit**

Vesi

10.3 Vaaralliset hajoamistuotteet

Tiedossa ei vaarallisia hajoamistuotteita.

11. TERVEYSVAIKUTUKSIIN LIITTYVÄT TIEDOT**11.2 Ärsyttävyys ja syövyttävyys**

Ihoon: ärsyttää ihoa ja limakalvoja

Silmiiin: voimakas ärsyttävä vaikutus ja silmien vaurioitumisvaara.

11.5 Kokemusperäinen tieto vaikutuksista ihmisiin**12. TIEDOT KEMIKAALIN VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE****13. JÄTTEIDEN KÄSITTELY**

Kuiva tuote voidaan viedä kaatopaikalle paikallisten viranomaisten ohjeita noudattaen. Tuotetta ei saa päästää viemäriin.

14. KULJETUSTIEDOT**15. KEMIKAALEJA KOSKEVAT MÄÄRÄYKSET****15.1 Varoitusetiketin tietoja****15.1.1 Valmisteen varoitusmerkin kirjaintunnus ja varoitusmerkin nimi**

Xi Ärsyttävä

15.1.2 Varoitusetikettiin merkittävien aineosien nimet

N,N',N'',-trisykloheksyyli-1-metyylisilaanitriamiini

15.1.3 R-lausekkeet

R20 Terveydelle haitallista hengitettynä.

R36/37/38 Ärsyttää silmiä, hengityselimiä ja ihoa.

R42/43 Altistuminen hengitysteitse ja ihokosketus voi aiheuttaa herkistymistä.

15.1.4 S-lausekkeet

S2 Säilytettävä lasten ulottumattomissa.

S26 Roiskeet silmistä huuhdeltava välittömästi runsaalla vedellä ja mentävä lääkäriin.

S28 Roiskeet iholta huuhdeltava välittömästi runsaalla määrällä

S45 Onnettomuuden sattuessa tai tunnettaessa pahoinvointia hakeuduttava heti lääkärin hoitoon (näytettävä tätä etikettiä, mikäli mahdollista).

S46 Jos ainetta on nielty, hakeuduttava heti lääkärin hoitoon ja näytettävä tämä pakkaus tai etiketti.

16. MUUT TIEDOT**16.1 Kemikaalin vaarallisten aineosien R-lausekkeet**

R21 Terveydelle haitallista joutuessaan iholle.

R21/22 Terveydelle haitallista joutuessaan iholle ja nieltynä.

Kauppanimi: **LUX COL-DK**

Päiväys 09.08.2005

Edellinen päiväys

4/4

R36 Ärsyttää silmiä.

R43 Ihokosketus voi aiheuttaa herkistymistä.

16.4 Lisätiedot

PUKKILA OY AB

PL 29

20251 Turku

02-412 2600

16.5 Käytetyt tietolähteet

Valmistajan KTT 19.2.2002

Päiväys 9.8.2005.

Allekirjoitus

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE**1. KEMIKAALIN JA SEN VALMISTAJAN, MAAHANTUOJAN TAI MUUN TOIMINNANHARJOITTAJAN TUNNISTUSTIEDOT****1.1 Kemikaalin tunnistustiedot****Kauppanimi**

LUX COL-PU

1.2 Kemikaalin käyttötarkoitus**1.2.1 Käyttötarkoitus sanallisesti ilmoitettuna**

LUX-levyjen asennusliima.

1.2.2 Toimialakoodi

F45 Rakentaminen

1.2.3 Käyttötarkoituskoodi

2 Liima ja sideaineet

1.3 Valmistajan, maahantuojaan tai muun toiminnanharjoittajan tunnistustiedot**1.3.1 Valmistaja, maahantuoja, muu toiminnanharjoittaja**

Pukkila Oy Ab
 PL 29
 20251 Turku
 p. 02-412 2600
 f. 02-412 2690

1.3.3 Ulkomaisen valmistajan tiedot

LUX ELEMENTS GmbH&Co. KG
 An der Schusterinsel 7
 D-51377 Leverkusen
 Tel. +49 (0) 21 71 / 72 12 0
 Fax. +49 (0) 21 71/ 72 12 -40
 www.luxelements.com

1.4 Häät puhelinnumero**1.4.1 Numero, nimi ja osoite**

09-471977
 Myrkytystietokeskus
 Stänbäckinkatu 11
 00290 Helsinki

2. KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA**2.1 Vaaraa aiheuttavat aineosat**

2.1.1 CAS-numero tai muu koodi	2.1.2 Aineosan nimi	2.1.3 Pitoisuus	2.1.4 Varoitusmerkki, R-lausekkeet ja muut tiedot aineosasta
9016-87-9	Difenyylimetaanidi- isosyanaatti, isomeerit ja homologit,	<25%	Xn; R20;Xi; R36/37/38;R42/43
2536-05-2	Difenyylimetaani-2,2'-di- isosyanaatti	<25%	Xn; R20;Xi; R36/37/38;R42/43
101-68-8	Difenyylimetaani-4,4'-di- isosyanaatti	<25%	Xn; R20;Xi; R36/37/38;R42/43

2.1.7 Muut tiedot**3. VAARALLISTEN OMINAISUUKSIEN KUVAUS**

Haitallinen. Ärsyttää ihoa ja hengityselimiä. Vakavan silmävaurion vaara. Vältä ihokosketusta ja estä aineen joutuminen silmiin

4. ENSIAPUOHJEET**4.2 Hengitys**

Tajuttomuustilanteessa siirä potilas kylkiasentoon ja ota välittömästi yhteyttä lääkäriin.

4.3 Iho

Iho pestään runsaalla vedellä ja saippualla.

4.4 Roiskeet silmiin

Silmät huuhdellaan välittömästi runsaalla vedellä 10-15 minuuttia. Silmät on pidettävä avoimina. Oireiden jatkuessa otettava yhteyttä lääkäriin.

4.5 Nieleminen

Huuhtelee suu ja juo runsaasti vettä, ei saa oksettua. Henkilö on toimitettava lääkärin hoitoon.

4.6 Tietoja lääkärille tai muille ensiapua antaville ammattihenkilöille**5. OHJEET TULIPALON VARALTA****5.1 Sopivat sammutusaineet**

CO², pulverit, vesi

6. OHJEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖJEN VARALTA**6.1 Ohjeet henkilövahinkojen estämisestä**

Kts. 8.3

6.2 Ohjeet ympäristövahinkojen estämisestä

Kts. 13

6.3 Puhdistusohjeet

Estä vuodon leviäminen ja kerää vuotanut tavara palamattomalla materiaalilla esim. hiekalla hävitettäväksi.

7. KÄSITTELY JA VARASTOINTI**7.1 Käsitteleminen**

Vältettävä pölyn syntymistä.

7.2 Varastointi

Säilytettävä avaamattomissa alkuperäispakkauksissa kuivassa paikassa. Vältettävä jäätymistä.

8. ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖKOHTAISET SUOJAIMET**8.1 Altistuksen raja-arvot****8.1.1 HTP-arvot**

CAS-numero	Aineosan nimi	
	Isosyanaatit	0,035 mg/m ³ (15 min)
65997-15-1	Portland Sementti	

10 mg/m³ (8 h)**8.2 Altistumisen ehkäiseminen****8.2.1 Työperäisen altistuksen torjunta**

Hyvä mekaaninen ilmastointi ja kohdepoistolaitteet työpaikoilla. Hätäsilmasuihku tai muu vesipiste lähellä.

8.2.1.1 Hengityksensuojaus

Hengityssuojain, luokka P2 (kiinteät partikkelit).

8.2.1.2 Käsiensuojaus

Suojakäsineet. Materiaali: kumi

8.2.1.3 Silmiensuojaus

Jos on riski suoraan kontaktiin tai roiskeisiin, on käytettävä suojalaseja.

8.2.1.4 Ihonsuojaus

Suojavaatetus. Riisu likaantuneet vaatteet välittömästi.

9. FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET**9.1 Yleiset tiedot (olomuoto, väri, haju)**

Pasta

9.2 Terveiden, turvallisuuden ja ympäristön kannalta tärkeät tiedot

9.2.2 Kiehumispiste/kiehumisalue >150°C

9.2.3 Leimahduspiste 213°C

9.2.4 Syttyvyys (kiinteät aineet, kaasut) -

9.2.8 Suhteellinen tiheys 1480kg/m³

10. STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS**10.2 Vältettävät materiaalit**

Vesi

10.3 Vaaralliset hajoamistuotteet

Tiedossa ei vaarallisia hajoamistuotteita.

11. TERVEYSVAIKUTUKSIIN LIITTYVÄT TIEDOT**11.2 Ärsyttävyys ja syövyttävyys**

Ihoon: ärsyttää ihoa ja limakalvoja

Silmiin: voimakas ärsyttävä vaikutus ja silmien vaurioitumisvaara.

11.3 Herkistyminen

Pitkäaikainen ihokosketus voi aiheuttaa herkistymistä.

11.5 Kokemusperäinen tieto vaikutuksista ihmisiin**12. TIEDOT KEMIKAALIN VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE****13. JÄTTEIDEN KÄSITTELY**

Kuiva tuote voidaan viedä kaatopaikalle paikallisten viranomaisten ohjeita noudattaen. Tuotetta ei saa päästää viemäriin.

14. KULJETUSTIEDOT**15. KEMIKAALEJA KOSKEVAT MÄÄRÄYKSET**

LUX COL-PU

15.1 Varoitusetiketin tietoja**15.1.1 Valmisteen varoitusmerkin kirjaintunnus ja varoitusmerkin nimi**

Xn

Haitallinen

Kauppanimi: **LUX COL-PU**

Päiväys 09.08.2005

Edellinen päiväys

4/4

15.1.2 Varoitusetikettiin merkittävien aineosien nimet

Difenyylimetaanidi-isosyanaatti

Difenyylimetaani-2'2-di-isosyanaatti

Difenyylimetaani-4'4-di-isosyanaatti

15.1.3 R-lausekkeet

R20 Terveydelle haitallista hengitettynä.

R36/37/38 Ärsyttää silmiä, hengityselimiä ja ihoa.

R42/43 Altistuminen hengitysteitse ja ihokosketus voi aiheuttaa herkistymistä.

15.1.4 S-lausekkeet

S2 Säilytettävä lasten ulottumattomissa.

S26 Roiskeet silmistä huuhdeltava välittömästi runsaalla vedellä ja mentävä lääkäriin.

S28 Roiskeet iholta huuhdeltava välittömästi runsaalla määrällä

S45 Onnettomuuden sattuessa tai tunnettaessa pahoinvointia hakeuduttava heti lääkärin hoitoon (näytettävä tätä etikettiä, mikäli mahdollista).

S46 Jos ainetta on nielty, hakeuduttava heti lääkärin hoitoon ja näytettävä tämä pakkaus tai etiketti.

16. MUUT TIEDOT

16.1 Kemikaalin vaarallisten aineosien R-lausekkeet

R20 Terveydelle haitallista hengitettynä.

R36/37/38 Ärsyttää silmiä, hengityselimiä ja ihoa.

R42/43 Altistuminen hengitysteitse ja ihokosketus voi aiheuttaa herkistymistä.

16.4 Lisätiedot

PUKKILA OY AB

PL 29

20251 Turku

02-412 2600

16.5 Käytetyt tietolähteet

Valmistajan KTT 17.10.2002

Päiväys 9.8.2005.

Allekirjoitus