

Käyttöturvallisuustiedote

Asetus (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti (REACH)

Kauppanimi : deconex 61 DR
Laadittu pvm : 19.05.2017
Tulostuspäivämäärä : 11.06.2021

Versio : 10.2.0

KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

1.1 Tuotetunniste

deconex 61 DR

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

Relevantit tunnistetut käytöt

Desinfointiaine

1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Valmistaja

Borer Chemie AG

Katu : Gewerbestrasse 13

Postinumero/paikkakunta : 4528 Zuchwil

Maa : Schweiz

Puhelin : +41 32 686 56 00

Telefax : +41 32 686 56 90

Tietoa antava kontaktihenkilö : product.safety@borer.ch

1.4 Häät puhelinnumero

Myrkyttää Ilmoita. Centre Dep.of kliinisen farmakologian, University Centr. sairaala, +358 (9) 471 977

KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

2.1 Aineen tai seoksen luokitus

Luokittelu asetuksen (EY) N:o 1272/2008 [CLP] mukaisesti

Eye Irrit. 2 ; H319 - Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys : Katgoria 2 ; Ärsyttää voimakkaasti silmiä.

Skin Irrit. 2 ; H315 - Ihosyövyttävyys/ihoärsytys : Katgoria 2 ; Ärsyttää ihoa.

Flam. Liq. 3 ; H226 - Syttyvät nestemäiset aineet : Katgoria 3 ; Syttyvä neste ja höyry.

Muta. 2 ; H341 - Sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset : Katgoria 2 ; Epäillään aiheuttavan perimävaurioita.

Skin Sens. 1B ; H317 - Ihoa herkistävä : Katgoria 1B ; Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.

STOT SE 3 ; H336 - Elinkohtainen myrkyllisyys – kerta-altistuminen : Katgoria 3 ; Saattaa aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.

2.2 Merkinnät

Tunnusmerkintä asetuksen (EY) N:o 1272/2008 [CLP] mukaisesti

Vaarapiktogrammit



Liekki (GHS02) · Terveysvaara (GHS08) · Huutomerkki (GHS07)

Huomiosana

Varoitus

Riskiluokitellut komponentit merkintään

PROPAN-2-OLI ; CAS-Nro : 67-63-0

GLYOKSAALI ; CAS-Nro : 107-22-2

Vaaralausekkeet

H226	Syttyvä neste ja höyry.
H341	Epäillään aiheuttavan perimävaurioita.
H315	Ärsyttää ihoa.
H317	Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.
H319	Ärsyttää voimakkaasti silmiä.

Käyttöturvallisuustiedote

Asetus (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti (REACH)



Kauppanimi : deconex 61 DR
Laadittu pvm : 19.05.2017
Tulostuspäivämäärä : 11.06.2021

Versio : 10.2.0

H336	Saattaa aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.
Turvalausekkeet	
P201	Lue erityisohjeet ennen käyttöä.
P202	Lue varoitukset huolellisesti ennen käsittelyä.
P312	Ota yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN, jos ilmenee pahoinvointia.
P308+P313	Altistumisen tapahduttua tai jos epäillään altistumista: Hakeudu lääkäriin.
P403+P235	Varastoi paikassa, jossa on hyvä ilmanvaihto. Säilytä viileässä.
P405	Varastoi lukitussa tilassa.

2.3 Muut vaarat

Ei

KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

3.2 Seokset

Vaaralliset aineosat

PROPAN-2-OLI ; REACH rekisteröintinumero : 01-2119457558-25-XXXX ; EY-N:o : 200-661-7; CAS-Nro : 67-63-0

Painonosuus : $\geq 15 - < 30$ %

Luokitus 1272/2008 [CLP] : Flam. Liq. 2 ; H225 Eye Irrit. 2 ; H319 STOT SE 3 ; H336

GLYOKSAALI ; REACH rekisteröintinumero : 01-2119461733-37-XXXX ; EY-N:o : 203-474-9; CAS-Nro : 107-22-2

Painonosuus : $\geq 5 - < 15$ %

Luokitus 1272/2008 [CLP] : Muta. 2 ; H341 Acute Tox. 4 ; H332 Skin Irrit. 2 ; H315 Skin Sens. 1B ; H317 Eye Irrit. 2 ; H319 STOT SE 3 ; H335

DIOKTYyli-DIMETYYLI-AMMONIUMKloridi ; EY-N:o : 226-901-0; CAS-Nro : 5538-94-3

Painonosuus : $\geq 1 - < 5$ %

Luokitus 1272/2008 [CLP] : Skin Corr. 1B ; H314 Acute Tox. 4 ; H302 Aquatic Acute 1 ; H400

Lisäohjeet

H- ja EUH-lausekkeiden sanamuoto: katso kohta 16.

Sisältöä koskevat merkinnät (Asetus (EY) N:o 648/2004)

ionittomat pinta-aktiiviset aineet 15 - < 30 %

desinfiointiaineet 5 - < 15 %

KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Hengitettynä

Huolehdittava raittiista ilmasta. Hengityselinten ärsyntyessä on hakeuduttava lääkärin hoitoon. Mikäli potilas menettää tajuntansa, hänet on laitettava kylkimakuuasentoon ja käänny lääkärin puoleen.

Ihokosketuksessa

Riisu likaantuneet, kastuneet vaatteet välittömästi. Pestävä vedellä ja huuhdottava hyvin.

Jos joutunut silmiin

jos ainetta joutuu silmiin, niitä on huuhdeltava välittömästi 10-15 minuutin ajan juoksevalla vedellä silmien ollessa auki ja on hakeuduttava silmälääkärille.

Nieltynä

Ei saa oksennuttaa. Suu huuhdeltava välittömästi ja sen jälkeen juotava runsaasti vettä. Lääkäri tulee kutsua välittömästi.

4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Höyryt voivat aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.

4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Ei

Kauppanimi : deconex 61 DR
Laadittu pvm : 19.05.2017
Tulostuspäivämäärä : 11.06.2021

Versio : 10.2.0

KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

5.1 Sammutusaineet

Soveltuva sammutusväline

Sammutustoimenpiteet on sovitettava ympäristöön. alkoholinkestävä vaahto Vesihajasuihku Sammutusjauhe Hiilidioksidi (CO₂)

Soveltumaton sammutusväline

Suoravesisuihku

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Vaaralliset palamistuotteet

Palaminen synnyttää myrkyllisiä kaasuja.

5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Erityiset suojaimet tulipalon varalle

Tulipalon sattuessa: Käytettävä ympäröivästä ilmasta riippumatonta hengityslaitetta. Käytettävä vesisuihku henkilösuojaksi ja säiliöiden jäähdyttämiseksi.

5.4 Lisäohjeet

Ei

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

6.1 Varotoimenpiteet, henkilösuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Huolehdittava riittävästä tuuletuksesta. Eristettävä sytytyslähteistä. Käytettävä kemikaalien käsittelyssä tavanomaisia toimenpiteitä.

6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Ei saa päästää viemäriin tai vesistöön.

6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Otettava talteen nestettä sitovalla materiaalilla (hiekkä, piimaa, hapositoja, yleissitoja).

6.4 Viittaukset muihin kohtiin

Katso Luku 7, 8 ja 13

KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Vältettävä syttyvien ja räjähtävien liuotehöyryjen muodostumista ilmassa ja AGW-rajajen ylittämistä. Huolehdittava raittiista ilmasta. Vältettävä kosketusta ihoon ja silmiin.

Turvallisuustoimenpiteet

Palontorjuntatoimenpiteet

Eristettävä sytytyslähteistä - Tupakointi kielletty. Estettävä staattisen sähkön aiheuttama kipinöinti.

7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Muut tiedot varastointiehtoista

Säilytettävä alkuperäispakkauksessa viileässä paikassa, jossa on hyvä ilmanvaihto.

Varastointilämpötila : Ihanteellinen säilytyslämpötila 20 °C. Katso lisätietoja tuote-etiketistä.

7.3 Erityinen loppukäyttö

Ei

KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilösuojaimet

8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

Kauppanimi : deconex 61 DR
Laadittu pvm : 19.05.2017
Tulostuspäivämäärä : 11.06.2021

Versio : 10.2.0

DNEL/DMEL ja PNEC-arvot

DNEL/DMEL

Raja-arvotyyppi :	DNEL Kuluttaja (järjestelmällinen) (PROPAN-2-OLI ; CAS-Nro : 67-63-0)
Altistumistapa :	Dermaali
Altistumistiheys :	Pitkäaikainen
Raja-arvo :	319 mg/kg
Raja-arvotyyppi :	DNEL Kuluttaja (järjestelmällinen) (PROPAN-2-OLI ; CAS-Nro : 67-63-0)
Altistumistapa :	Hengittäminen
Altistumistiheys :	Pitkäaikainen
Raja-arvo :	89 mg/m ³
Raja-arvotyyppi :	DNEL Kuluttaja (järjestelmällinen) (PROPAN-2-OLI ; CAS-Nro : 67-63-0)
Altistumistapa :	Oraalinen
Altistumistiheys :	Pitkäaikainen
Raja-arvo :	26 mg/kg
Raja-arvotyyppi :	DNEL työntekijä (järjestelmällinen) (PROPAN-2-OLI ; CAS-Nro : 67-63-0)
Altistumistapa :	Dermaali
Altistumistiheys :	Pitkäaikainen
Raja-arvo :	888 mg/kg
Raja-arvotyyppi :	DNEL työntekijä (järjestelmällinen) (PROPAN-2-OLI ; CAS-Nro : 67-63-0)
Altistumistapa :	Hengittäminen
Altistumistiheys :	Pitkäaikainen
Raja-arvo :	500 mg/m ³

PNEC

Raja-arvotyyppi :	PNEC vesistö, makea vesi (PROPAN-2-OLI ; CAS-Nro : 67-63-0)
Altistumistapa :	Vesi (Mukaan lukien jätevedenpuhdistamo)
Raja-arvo :	140.9 mg/l
Raja-arvotyyppi :	PNEC vesistö, merivesi (PROPAN-2-OLI ; CAS-Nro : 67-63-0)
Altistumistapa :	Vesi (Mukaan lukien jätevedenpuhdistamo)
Raja-arvo :	140.9 mg/l
Raja-arvotyyppi :	PNEC sedimentti, makea vesi (PROPAN-2-OLI ; CAS-Nro : 67-63-0)
Altistumistapa :	Vesi (Mukaan lukien jätevedenpuhdistamo)
Raja-arvo :	552 mg/kg
Raja-arvotyyppi :	PNEC maaperä, makea vesi (PROPAN-2-OLI ; CAS-Nro : 67-63-0)
Altistumistapa :	Maaperä
Raja-arvo :	28 mg/kg
Raja-arvotyyppi :	PNEC Vaikutus puhdistamoihin (STP) (PROPAN-2-OLI ; CAS-Nro : 67-63-0)
Altistumistapa :	Vesi (Mukaan lukien jätevedenpuhdistamo)
Raja-arvo :	2.251 g/l

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

Henkilökohtaiset suojavarusteet

Silmä-/kasvosuojaus

Sangalliset suojalasit, joissa on sivusuojat

Ihonsuojaus

Vartalon suojaus

Ei tarvita erityisiä turvallisuustoimenpiteitä.

Hengityksensuojain

Höyryjä ei saa hengittää.

Yleiset terveys- ja turvallisuusohjeet

Ei saa säilyttää yhdessä elintarvikkeiden eikä eläinravinnon kanssa.

KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Käyttöturvallisuustiedote

Asetus (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti (REACH)



Kauppanimi : deconex 61 DR
Laadittu pvm : 19.05.2017
Tulostuspäivämäärä : 11.06.2021

Versio : 10.2.0

Ulkonäkö : nestemäinen
Väri : kirkas, väritön tai keltainen
Haju : ominainen

Turvallisuutta koskevat perustiedot

Sulamispiste/sulamisaue :		ei relevantti	
Kiehumispiste ja kiehumisaue :	(1013 hPa)	100 °C	
Hajoamislämpötila :	>	230 °C	
Leimahduspiste :	noin	26 °C	
Syttymislämpötila (isopropanoli 100 %) :		425 °C	
Alempi räjähdysraja (isopropanoli 100 %) :	noin	2 Til-%	
Ylempi räjähdysraja (isopropanoli 100 %) :	noin	13 Til-%	
Höyrynpaine (isopropanoli 100 %) :	(25 °C)	noin	45 hPa
Tiheys :	(20 °C)		1 g/cm ³
Liuttimen erittelykoe :	(20 °C)	ei määritely	
Vesiliukoisuus :	(20 °C)	>	100 g/l
pH-arvo (liuotteelta = juomavesi) :	(20 °C / 10 g/l)	noin	7
log P O/W :		ei määritely	
Tyhjenemisaika :	(20 °C)	ei määritely	DIN-pikari 4 mm
Viskositeetti :	(20 °C)	ei määritely	
Haihtumisluku :		ei relevantti	
Haihtumisnopeus :		ei relevantti	
Syttyvät kiinteät aineet :	Käyttökelvoton.		
Syttyvät kaasut :	Käyttökelvoton.		
Hapettavat nesteet :	Käyttökelvoton.		
Räjähätvyys :	Ei räjähtävä mukaisesti EU A.14.		

9.2 Muut tiedot

Ei

KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

10.1 Reaktiivisuus

Käytettäessä suositeltuja määryksiä varastoinnissa ja käsittelyssä stabiili (ks. kappale 7).

10.2 Kemiallinen stabiilisuus

Ei tietoja saatavissa.

10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Ei tietoja saatavissa.

10.4 Vältettävät olosuhteet

Tämä materiaali on palavaa ja voi syttyä helteessä, kipinästä, liekistä tai muusta syttymislähteestä (esim. statinen sähkö, sytytysliekit, mekaaniset/elektriset varusteet).

10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

Ei tiedossa.

10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

Ei tietoja saatavissa.

KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

11.1 Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista

67 - Höyryt voivat aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.

Akuutit vaikutukset

Kauppanimi : deconex 61 DR
Laadittu pvm : 19.05.2017
Tulostuspäivämäärä : 11.06.2021

Versio : 10.2.0

Akuutti oraalinen toksisuus

Parametri : ATEmix laskettu
Altistumistapa : Oraalinen
Laji : Rotta
Vaikuttava annos : 21739.6 mg/kg

Akuutti inhaloitu toksisuus

Parametri : ATEmix laskettu
Altistumistapa : Hengittäminen
Laji : Rotta
Vaikuttava annos : 183.34 mg/l

Ärsytys ja syövyttäminen

Ärsyttää voimakkaasti silmiä. Ärsyttää ihoa.

Silmien ärsytys

silmien punerrusta (lyhytaikainen), ärsytystä ja sidekalvon turpoamista

Herkistyminen

Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.

CMR-vaikutukset (syöpää aiheuttava, perimää muuttava ja lisääntymiselle vaarallinen vaikutus)

Epäillään aiheuttavan perimävaurioita.

Elinkohtainen myrkyllisyys – kerta-altistuminen

Ei tietoja saatavissa.

Elinkohtainen myrkyllisyys – toistuva altistuminen

Ei tietoja saatavissa.

Aspiraatiovaara

Ei tietoja saatavissa.

KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

12.1 Myrkyllisyys

Myrkyllisyys vesieliöille

Akuutti (lyhytaikainen) kalatoksisuus

Parametri : LC50 (DIOKTYyli-DIMETYyli-AMMONIUMKLORIDI ; CAS-Nro : 5538-94-3)
Laji : Oncorhynchus mykiss (Kirjolohi)
Vaikuttava annos : = 0.358 mg/l
Altistumisaika : 96 h
Parametri : LC50 (DIOKTYyli-DIMETYyli-AMMONIUMKLORIDI ; CAS-Nro : 5538-94-3)
Laji : Lepomis macrochirus (iso aurinkoahven)
Vaikuttava annos : 0.55 mg/l
Altistumisaika : 48 h

Akuutti (lyhytaikainen) levämyrkyllisyys

Parametri : EC50 (PROPAN-2-OLI ; CAS-Nro : 67-63-0)
Laji : Algae
Vaikuttava annos : > 100 mg/l
Altistumisaika : 72 h
Parametri : EC50 (GLYOKSAALI ; CAS-Nro : 107-22-2)
Laji : Daphnia
Vaikuttava annos : 404 mg/l
Altistumisaika : 48 h
Parametri : EC50 (GLYOKSAALI ; CAS-Nro : 107-22-2)
Laji : Algae
Vaikuttava annos : > 100 mg/l
Altistumisaika : 72 h

Käyttäytyminen jätevedenpuhdistamoissa

Käyttöturvallisuustiedote

Asetus (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti (REACH)



Kauppanimi : deconex 61 DR
Laadittu pvm : 19.05.2017
Tulostuspäivämäärä : 11.06.2021

Versio : 10.2.0

Parametri : Kemiallinen hapenkulutus (KHK)
Vaikuttava annos : 550 g/kg

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

Biohajoavuus

Parametri : Biologinen hajoaminen (OECD)
Vaikuttava annos : > 70 %

12.3 Biokertyvyys

Ei tietoja saatavissa.

12.4 Liikkuvuus maaperässä

Ei tietoja saatavissa.

12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

Ei tietoja saatavissa.

12.6 Muut haitalliset vaikutukset

Ei tietoja saatavissa.

12.7 Ekotoksikologista lisätietoa

Ei

KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät

Tuotteen/pakkauksen hävittäminen

Vietävä paikallisia määräyksiä noudattaen

KOHTA 14: Kuljetustiedot

14.1 YK-numero

YK 1987

14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi

Maakuljetus (ADR/RID)

ALCOHOLS, N.O.S. (PROPAN-2-OLI · DIOKTYyli-DIMETYYLI-AMMONIUMKLOORIDI)

merikuljetukset (IMDG)

ALCOHOLS, N.O.S. (PROPAN-2-OL · DIOCTYL DIMETHYL AMMONIUM CHLORIDE)

Ilmakuljetus (ICAO-TI / IATA-DGR)

ALCOHOLS, N.O.S. (PROPAN-2-OL · DIOCTYL DIMETHYL AMMONIUM CHLORIDE)

14.3 Kuljetuksen vaaraluokka

Maakuljetus (ADR/RID)

Luokka (luokat) : 3

Luokittelukoodi : F1

Vaaran tunnusnumero (Kemler-luku) : 30

Tunnelin rajoituskoodi : D/E

Erytismääräykset : LQ 5 I · E 1 · Kuljetus astioissa, joiden hyötytilavuus on korkeintaan 450 litraa, ei määräydy ADR/RID-määräysten mukaan.

Suurlipuke : 3

merikuljetukset (IMDG)

Luokka (luokat) : 3

EmS-numero : F-E / S-D

Erytismääräykset : LQ 5 I · E 1 · IMDG 2.3.2.5 (<= 30 l)

Suurlipuke : 3

Ilmakuljetus (ICAO-TI / IATA-DGR)

Käyttöturvallisuustiedote

Asetus (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti (REACH)



Kauppanimi : deconex 61 DR
Laadittu pvm : 19.05.2017
Tulostuspäivämäärä : 11.06.2021

Versio : 10.2.0

Luokka (luokat) : 3
Erityismääräykset : E 1
Suurlipuke : 3

14.4 Pakkausryhmä

III

14.5 Ympäristövaarat

Maakuljetus (ADR/RID) : Ei
Merikuljetukset (IMDG) : Ei
Ilmakuljetus (ICAO-TI / IATA-DGR) : Ei

14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle

Ei

KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

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

Ei

15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

Ei tietoja saatavissa.

KOHTA 16: Muut tiedot

Käyttäjä on vastuussa kaikkien asianomaisten määräysten noudattamisesta.

16.1 Viitteet muutoksesta

02. Tunnusmerkintä asetuksen (EY) N:o 1272/2008 [CLP] mukaisesti

16.2 Lyhenteet ja akronyymit

Ei

16.3 Tärkeät kirjallisuus- ja tietolähteet

Ei

16.4 Seosten luokittelu ja käytetty arviointimetodi asetuksen (EY) N:o 1272/2008 [CLP] mukaisesti

Ei tietoja saatavissa.

16.5 H- ja EUH-lausekkeiden sanamuoto (Numero ja koko teksti)

H225	Helposti syttyvä neste ja höyry.
H302	Haitallista nieltynä.
H314	Voimakkaasti ihoa syövyttävää ja silmiä vaurioittavaa.
H315	Ärsyttää ihoa.
H317	Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.
H319	Ärsyttää voimakkaasti silmiä.
H332	Haitallista hengitettynä.
H335	Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä.
H336	Saattaa aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.
H341	Epäillään aiheuttavan perimävaurioita.
H400	Erittäin myrkyllistä vesieläimille.

16.6 Koulutusohjeet

Ei

16.7 Muut tiedot

Ei

Tämän turvallisuustiedotteen tiedot vastaavat parhaan tietämyksemme mukaisia tietoja painamishetkellä. Tietojen on tarkoitus antaa teille neuvoja tässä käyttöturvallisuustiedotteessa mainitun tuotteen turallisesta käsittelystä sitä varastoitaessa,

Käyttöturvallisuustiedote

Asetus (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti (REACH)



Kauppanimi : deconex 61 DR
Laadittu pvm : 19.05.2017
Tulostuspäivämäärä : 11.06.2021

Versio : 10.2.0

työstettäessä, kuljettaessa ja hävitettäessä. Tietoja ei voida soveltaa muihin tuotteisiin. Jos tuote sekoittuu tai sitä työstetään muiden materiaalien kanssa, tai tehdään työstettäessä, ei tämän turvallisuustiedotteen tietoja, jos ei varmasti toisin osoiteta, voida soveltaa niin valmistettuun uuteen materiaaliin.
