

1. Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

1.1 Tuotetunniste

Tuotteen nimi VANDEX SPACHTEL RAPID / VANDEX RAPID S

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

Käyttötarkoitus Tiivistyssementti

Tuoteluokka PC10 - Rakentaminen ja rakennusseokset, jotka eivät kuulu muualle

1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Toimittaja Vandex Isoliermittel-Gesellschaft
Industriestrasse 19-23
D-21493 Schwarzenbek
Phone: +49 4151 89 15-0
Fax: +49 4151 89 15 50

Vandex International Ltd / Vandex AG
P.O. Box / Rötistrasse 6
CH-4500 Solothurn
Phone: +41 32 626 36 36
Fax: +41 32 626 36 37
Tämä puhelinnumero on käytettävissä vain virka-aikana

Lisätietojen saamiseksi ottakaa yhteyttä: ehs@vandex.com

1.4 Häätöpuhelinnumero

Häätöpuhelinnumero Chemtrec: +1 703-527-3887 ex-USA
Chemtrec: 1-800-424-9300 USA

Eurooppa	112
Itävalta	+43 1 406 43 43
Belgia	Myrkytystietopuhelin (BE): +32 70 245 245
Tanska	Myrkytystietopuhelin (DK): +45 82 12 12 12
Suomi	Myrkytystietokeskus (FI): +358 9 471 977
Ranska	ORFILA (FR): + 01 45 42 59 59
Saksa	Myrkytystietokeskus (DE): +49 030 30686 790
Irlanti	Kansallinen myrkytystietokeskus (IE): +353 1 8379964 / + 353 1 8092566
Islanti	+354 543 2222
Italia	Milanon myrkytystietokeskus (IT): +39 02 6610 1029
Luxemburg	112
Alankomaat	Kansallinen myrkytystietokeskus (NL): +31 30 274 88 88 (huom.: tämä palvelu on vain terveydenhuollon ammattilaisille)
Norja	Myrkytystietopalvelu (NO): + 47 22 591300
Portugali	Myrkytystietokeskus (PT): +351 21 330 3284
Espanja	Myrkytystietopalvelu (ES): +34 91 562 04 20
Ruotsi	Myrkytystietokeskus (SV): +46 8 33 12 31
Sveitsi	Myrkytystietokeskus: Tel 145; +41 44 251 51 51

Yhdistynyt kuningaskunta 111

2. Vaaran yksilöinti

2.1 Aineen tai seoksen luokitus

ASETUS (EY) N:o 1272/2008

Ihosoövyttävyyksihoärsytys	Kategoria 2 - (H315)
Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys	Kategoria 1 - (H318)
Eliinkohtainen myrkyllisyys (kerta-altistuminen)	Kategoria 3 - (H335)

2.2 Merkinnät



Huomiosana
Vaara

Vaaralausekkeet

H315 - Ärsyttää ihoa
H318 - Vaurioittaa vakavasti silmiä
H335 - Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä

Turvalausekkeet - EU (§28, 1272/2008)

P102 - Säilytä lasten ulottumattomissa
P261 - Vältä pölyn hengittämistä
P280 - Käytä suojakäsineitä/suojavaatetusta/silmiensuojainta/kasvonsuojainta
P305 + P351 + P338 - JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhto huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista mahdolliset piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista
P310 - Ota välittömästi yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN tai lääkäriin
P304 + P340 - JOS KEMIKAALIA ON HENGITETTY: Siirrä henkilö raittiiseen ilmaan ja pidä lepoasennossa, jossa on helppo hengittää
P302 + P352 - JOS KEMIKAALIA JOUTUU IHOLLE: Pese runsaalla vedellä ja saippualla
P312 - Ota yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN tai lääkäriin, jos ilmenee pahoinvointia

Sisältää CEMENT, ALUMINA, CHEMICALS Cr+VI<2ppm

Eräitä valmisteita koskevat erityisvaatimukset

Sisältää vähäkromista sementtiä standardin EN 196-10 mukaisesti

2.3. Muut vaarat

Tietoja ei saatavissa

3. Koostumus ja tiedot aineosista

3.1 Aineet

Tämä tuote on seos. Tiedot terveysriskeistä perustuvat sen ainesosiin.

3.2 Seokset

Kemiallinen laatu

Sementin, kvartsihiekan ja lisäaineiden sekoitus.

Kemiallinen nimi	EY-Nro	CAS No.	Weight-%	Luokitus (Asetus 1272/2008)	REACH-rekisteröintin umero
CEMENT, ALUMINA, CHEMICALS Cr+VI<2ppm	266-045-5	65997-16-2	50 - 75	STOT SE 3 (H335) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Dam. 1 (H318)	tietoja ei saatavissa
SILICA SAND	238-878-4	14808-60-7	25 - 50	tietoja ei saatavissa	tietoja ei saatavissa

Tässä kohdassa mainittujen H-lausekkeiden täydelliset tekstit ovat kohdassa 16

4. Ensiaputoimenpiteet

4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Yleisiä ohjeita	Näytettävä tätä käyttöturvallisuustiedotetta hoitavalle lääkärille. Otettava yhteys lääkäriin mikäli oireet jatkuvat. Älä hengitä pölyä/savua/kaasua/sumua/höyryä/suihketta. Varo kemikaalin joutumista silmiin, iholle tai vaatteisiin.
Hengitys	Siirrettävä raittiiseen ilmaan. Otettava yhteyttä lääkäriin, mikäli esiintyy ärsytystä tai ärsytys jatkuu. Jos hengitys on epäsäännöllistä tai pysähtynyt, annetaan elvytystä.
Ihokosketus	Roiskeet huuhdeltava välittömästi saippualla ja runsaalla vedellä sekä riisuttava tahrintuneet vaatteet ja kengät.
Roiskeet silmiin	Huuhdettava heti runsaalla vedellä. Alkuhuuhtelun jälkeen on poistettava mahdolliset piilolasit ja jatkettava huuhtelua vähintään 15 minuutin ajan. Silmä pidettävä kunnolla auki huuhtelun aikana. Otettava yhteys lääkäriin mikäli oireet jatkuvat.
Nieleminen	Pyhyi varovasti tai huuhto suun sisäpuoli vedellä. Juotava runsaasti vettä. Otettava yhteys lääkäriin mikäli oireet jatkuvat. Ei saa oksennuttaa ilman lääkärin suostumusta.
Ensiapua antavien henkilöiden suojaaminen	Käytettävä henkilökohtaista suojavarustusta.

4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Oireet	Silmä-ärsytys. Ärsyttää hengityselimiä ja ihoa.
---------------	---

4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Tietoja lääkärille	Hoito oireiden mukaan.
---------------------------	------------------------

5. Palontorjuntatoimenpiteet

5.1 Sammutusaineet

Sopivat sammutusaineet

Käytä ympäristöön sopivia sammutusmenetelmiä, Tuote itsessään ei pala, Käytetään vesisumua, alkoholin kestävä vaahtoa, jauhetta tai hiilidioksidia.

Sammutusaineet, joita ei saa käyttää turvallisuussyistä

Suuritehoinen paloruisku.

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Vaarallisia hajoamistuotteita ei tunneta.

5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Tulipalossa käytettävä paineilmalaitetta.

6. Toimenpiteet onnettomuspäästöissä

6.1 Varotoimenpiteet, henkilösuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Henkilökohtaiset suojausohjeet

Käytettävä henkilökohtaista suojavaarustusta. Henkilökohtainen suojaus, katso kohta 8.

Ohjeita hätätilanteissa toimiville henkilöille

Henkilökohtainen suojaus, katso kohta 8.

6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Estettävä pääsy vesistöihin, viemäreihin, kellareihin ja suljetuille alueille. Ei saa huuhdella pintaveteen tai jätevesiviemäristöön. Estettävä tuotteen pääsy viemäreihin. Ks. Kohta 12 lisätietoja kohdasta Ekologiset tiedot.

6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Suojausmenetelmät

Estä lisävuodot ja läikket, jos on turvallista tehdä niin.

Puhdistusohjeet

Kerättävä talteen mekaanisesti sopiviin säiliöihin hävittämistä varten. Kerättävä talteen välittömästi lakaisemalla tai imuroimalla.

6.4 Viittaukset muihin kohtiin

Lisätietoja kohdassa 8, 13.

7. Käsittely ja varastointi

7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Turvallisen käsittelyn ohjeet

Ei saa hengittää höyryjä tai ruiskutussumua. Älä hengitä pölyä. Varottava aineen joutumista iholle, silmiin ja vaatteisiin. Käytettävä henkilökohtaista suojavaarustusta. Riisuttava tahriintunut vaatetus ja pestävä ne ennen seuraavaa käyttöä. Syöminen, juominen ja tupakointi kielletty kemikaalia käytettäessä.

Erityisiä suojautumis- ja hygieniaohteita

Syöminen, juominen ja tupakointi kielletty ainetta käsiteltäessä.

7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Varastointiolosuhteet

Säiliö on pidettävä tiiviisti suljettuna kuivassa ja hyvin ilmastoidussa tilassa. Säilytettävä lasten ulottumattomissa.

Saksalainen varastoluokka LGK 13

7.3 Erityinen loppukäyttö

Erityiset käytöt

SU19 - Rakennustyöt

Altistumisskenaario

Tietoja ei saatavissa.

8. Altistumisen ehkäiseminen ja henkilösuojaimet

8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

Altistumisen raja-arvot

Kemiallinen nimi	Euroopan unioni	Itävalta	Belgia	Tanska	Suomi	Ranska
SILICA SAND 14808-60-7		TWA: 0.15 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.3 mg/m ³ TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.05 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³
Kemiallinen nimi	Saksa	Islanti	Irlanti	Italia	Luxemburg	Alankomaat
SILICA SAND 14808-60-7		TWA: 0.3 mg/m ³ total dust TWA: 0.1 mg/m ³ respirable dust Ceiling: 0.6 mg/m ³ total dust Ceiling: 0.2 mg/m ³ respirable dust	TWA: 0.1 mg/m ³ STEL: 0.3 mg/m ³	TWA: 0.025 mg/m ³		TWA: 0.075 mg/m ³
Kemiallinen nimi	Norja	Portugali	Espanja	Ruotsi	Sveitsi	Englanti
SILICA SAND 14808-60-7	TWA: 0.3 mg/m ³ TWA: 0.1 mg/m ³ STEL: 0.9 mg/m ³ STEL: 0.3 mg/m ³	TWA: 0.025 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³	LLV: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.15 mg/m ³	STEL: 0.3 mg/m ³ TWA: 0.1 mg/m ³

TWA: haitalliseksi tunnettu pitoisuus
 STEL: Lyhytaikainen altistuksen raja-arvo
 LLV: Altistumisen raja-arvot
 STV: Lyhytaikainen Arvo

Johdettu vaikutuseton taso (DNEL) Tietoja ei saatavissa

Todennäköinen vaikutuseton pitoisuus (PNEC) Tietoja ei saatavissa

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

Tekniset torjuntatoimenpiteet Huolehdittava riittävästä ilmanvaihdosta, erityisesti suljetuissa tiloissa.

Henkilönsuojaimet

Silmien-/kasvojensuojaus

Käsien suojaus

Ihonsuojaus ja Kehon suojaus

Hengityselinten suojaus

Suosittelut suodatintyyppi:

Tiiviisti asettuvat suojalasit. Käytä kemikaaleja kestäviä suojalaseja ja/tai laseja ja kasvosuojusta jos silmä- ja kasvokontakti on mahdollinen käsittelyn ja työstön aikana. Kumi-/lateksi-/neopreeni- tai muut kemikaalien kestävät käsineet. Noudatettava käsineiden toimittajan antamia läpäisevyyttä ja läpäisyaikaa koskevia ohjeita. On otettava huomioon myös paikalliset erityisolosuhteet, joissa tuotetta käytetään, kuten naarmuuntumisen riski, kuluminen ja kosketusaika.
 Pitkähihaiset vaatteet. Käytä tarvittaessa läpäisemättömiä käsineitä ja/tai vaatteita estämään kontakti materiaalin kanssa.
 Tehokas pölynaamari. Käytettävä sopivaa henkilökohtaista hengityslaitetta ja suoja-pukua sumu-, ruiskutus- tai aerosolialtistuksessa.
 Henkilönsuojaimen tyyppi on valittava vaarallisen aineen pitoisuuden ja määrän mukaan tietyllä työpaikalla.

Erityisiä suojautumis- ja hygieniaohjeita

Syöminen, juominen ja tupakointi kielletty ainetta käsiteltäessä.

Ympäristöaltistuksen torjuminen

Estettävä tuotteen pääsy viemäriin. Ei saa päästää ympäristöön likaamaan pohjavesistöä.

9. Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Olomuoto	Kiinteä aine
Olomuoto	Jauhe
Väri	Harmaa
Haju	Hajuton
Hajukynnys	Tietoja ei saatavissa

<u>Ominaisuus</u>	<u>Arvot</u>	<u>Huomautuksia</u>
pH	11-13.5	(vesiliuksena)
Sulamis- tai jäätymispiste		Tietoja ei saatavissa
Kiehumispiste/kiehumisalue		Tietoja ei saatavissa
Leimahduspiste		Tietoja ei saatavissa
Haihtumisnopeus		Tietoja ei saatavissa
Syttyvyys (kiinteät aineet, kaasut)		Tietoja ei saatavissa
Syttymisrajat ilmassa		
ylempi syttymisraja		Tietoja ei saatavissa
alempi syttymisraja		Tietoja ei saatavissa
Höyrynpaine		Tietoja ei saatavissa
Höyryntiheys		Tietoja ei saatavissa
Ominaispaino		Tietoja ei saatavissa
Vesiliukoisuus	noin 1.5 g/l	
Liukoisuus muihin liuottimiin		Tietoja ei saatavissa
Jakautumiskerroin		Tietoja ei saatavissa
Itsesyttymislämpötila		Tietoja ei saatavissa
Hajoamislämpötila		Tietoja ei saatavissa
Viskositeetti, kinemaattinen		Tietoja ei saatavissa
Viskositeetti, dynaaminen		Tietoja ei saatavissa
Räjähävyys		Tietoja ei saatavissa
Hapettavuus		Tietoja ei saatavissa

9.2 Muut tiedot

Haihtuvien orgaanisten yhdisteiden (VOC) pitoisuus	Ei mitään
Irtotiheys	1.45 kg/l

10. Stabiilisuus ja reaktiivisuus

10.1 Reaktiivisuus

Vaarallisia reaktioita ei tunneta normaaleissa käyttöolosuhteissa.

10.2 Kemiallinen stabiilisuus

Stabiili normaaliolosuhteissa.

10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Ei mitään normaalityöössä.

10.4 Vältettävät olosuhteet

Vältettävä kosteutta.

10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

Hapot

10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

Ei mitään tavallisissa käyttöoloissa.

11. Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

11.1 Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista

Välitön myrkyllisyys

Tuotetiedot

Tunnnettujen tutkimustulosten ja saatavilla olevien tietojen perusteella tuote ei aiheutaakuuttia myrkytysvaaraa.

Hengitys	Ärsyttää hengityselimiä.
Roiskeet silmiin	Ärsyttää silmiä. Vakavan silmävaurion vaara.
Ihokosketus	Ärsyttää ihoa.
Nieleminen	Voi aiheuttaa ärsytystä.

Tiedot aineosista

Ihosyövyttävyyys/ihoärsytys	Tietoja ei saatavissa.
Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys	Tietoja ei saatavissa.
Hengityselinten tai ihon herkistyminen	Tietoja ei saatavissa.
Sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset	Tietoja ei saatavissa.
Karsinogeenisuus (syöpää aiheuttavat vaikutukset)	Tietoja ei saatavissa.
Lisääntymiselle vaarallinen	Tietoja ei saatavissa.

Elinkohtainen myrkyllisyys - kerta-altistuminen	Tietoja ei saatavissa.
Elinkohtainen myrkyllisyys - toistuva altistuminen	Tietoja ei saatavissa.
Kohde-elimet	Silmät. Iho. Hengityselimet. Keuhkot.
Aspiraatiovaara	Tietoja ei saatavissa.

12. Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

12.1 Myrkyllisyys

Myrkyllisyys eliöille

Vesistöihin pääseminen vaikuttaa veden pH-arvoon ja siitä on haittaa vesieliöille. Jätevesi on neutraloitava ennen sen johtamista puhdistamoon

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

Tietoja ei saatavissa.

12.3 Biokertyvyys

Tietoja ei saatavissa.

12.4 Liikkuvuus maaperässä

Liikkuvuus maaperässä

Tietoja ei saatavissa.

Kulkeutuvuus

Tietoja ei saatavissa.

12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

Tämän aineen ei katsota olevan pysyvä, kertyvä ja myrkyllinen (PBT). Tämän aineen ei katsota olevan erittäin pysyvä ja erittäin kertyvä (vPvB).

12.6 Muut haitalliset vaikutukset.

Tietoja ei saatavissa.

13. Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät

Jätteet jäännöksistä / käyttämättömistä tuotteista	Mikäli kierrätys ei ole mahdollista, on jäte hävitettävä paikallisten säädösten mukaisesti.
Likaantunut pakkaus	Tyhjät säiliöt on vietävä hyväksyttävään jätteidenkäsittelypaikkaan kierrätettäväksi tai hävitettäväksi.
EWC jätteen hävittämisen numero	17 01 01, 15 01 05
Muut tiedot	Euroopan jäteluettelon mukaan jättekoodit eivät ole tuotespesifisiä vaan sovelluspesifisiä.

14. Kuljetustiedot

ADR

14.1 YK	Ei säädelty
14.2 Oikea laivauksessa käytettävä nimi	Ei säädelty
14.3 Vaaraluokka	Ei säädelty
14.4 Pakkausryhmä	Ei säädelty
14.5 Ympäristövaara	Ei sovellu
14.6 Erityisvaatimukset	Ei mitään

IMDG

14.1 YK	Ei säädelty
14.2 Oikea laivauksessa käytettävä nimi	Ei säädelty
14.3 Vaaraluokka	Ei säädelty
14.4 Pakkausryhmä	Ei säädelty
14.5 Meriä saastuttava aine	Ei sovellu
14.6 Erityisvaatimukset	Ei mitään
14.7 Kuljetus irtotavarana	Tietoja ei saatavissa

MARPOL-yleissopimuksen 73/78 ja IBC-koodin mukaisesti

IATA

14.1 YK	Ei säädelty
14.2 Oikea laivauksessa käytettävä nimi	Ei säädelty
14.3 Vaaraluokka	Ei säädelty
14.4 Pakkausryhmä	Ei säädelty
14.5 Ympäristövaara	Ei sovellu
14.6 Erityisvaatimukset	Ei mitään

15. Lainsäädäntöä koskevat tiedot

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

Tietoja kansallisista määräyksistä

Saksa WGK luokitus	Vesistöille vaarallinen aine / Luokka 1
Denmark - MAL Factor	00-4

Kemiallinen nimi	Ranskalainen RG-numero	Otsikko
SILICA SAND 14808-60-7	RG 25	-

Euroopan unioni

Huomioi direktiivi 2000/39/EY, jossa ensimmäinen luettelo merkittävistä työssä tapahtuvien altistumisten raja-arvoista
Huomioitava direktiivi 98/24/EY työntekijöiden terveyden ja turvallisuuden suojelemisesta työssä käytettävien kemikalien aiheuttamilta vaaroilta

Huomioitava työssä olevien nuorten ihmisten suojelua koskeva direktiivi 94/33/EY

Huomioitava raskaana olevien työntekijöiden turvallisuutta ja terveyttä koskeva direktiivi 92/85/ETY

Käyttöä koskevat luvat ja/tai rajoitukset:

Tämä tuote ei sisällä lupamenettelyn alaisia aineita (Asetus (EY) N:o 1907/2006 (REACH), Liite XIV)

Tämä tuote ei sisällä rajoitettuja aineita (Asetus (EY) N:o 1907/2006 (REACH), Liite XVII)

Pysyvät orgaaniset saasteet

Ei sovellu

Kansainväliset luettelot

TSCA	Noudattaa
EINECS/ELINCS	Noudattaa
DSL	Noudattaa
PICCS	Noudattaa
ENCS	Noudattaa
IECSC	Noudattaa
AICS	Noudattaa
KECL	Noudattaa
NZIoC	Noudattaa

Merkkien selitys

EINECS/ELINCS - Inventaire européen des substances chimiques commercialisées existantes /Liste européenne des substances chimiques modifiées

DSL/NDSL - Kanadan kotimaisten aineiden/ulkomaisten aineiden luettelo

PICCS - Filippiinien kemikaalien ja kemiallisten aineiden luettelo

ENCS - Japanin kaupallisessa käytössä olevat ja uudet kemialliset aineet

IECSC - Kiinan kaupallisessa käytössä olevat kemialliset aineet

AICS - Australian Inventory of Chemical Substances [Australian kemikaaliluettelo]

KECL - Korean kaupallisessa käytössä olevat ja arvioidut kemialliset aineet

NZIoC - Uuden-Seelannin kemikaaliluettelo

15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

Tietoja ei saatavissa

16. Muut tiedot**Käyttöturvallisuustiedotteessa käytettyjen lyhenteiden ja akronyymien selitykset****Kohdassa 3 mainittujen H-lausekkeiden täydelliset tekstit**

H335 - Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä

H315 - Ärsyttää ihoa

H318 - Vaurioittaa vakavasti silmiä

Laatinut Vandex
Regulatory Affairs/Product Safety

Muutettu viimeksi 12-tammi-2018

Muutoshuomautus Käyttöturvallisuustiedotteen kohtia päivitetty, 2.

Tämä käyttöturvallisuustiedote täyttää Asetuksen (EY) N:o 1907/2006 vaatimukset

Vastuuvapauslauseke

Käyttöturvallisuustiedotteessa annettujen tietojen oikeellisuus, sen julkaisupäivänä, ovat parhaan sen hetkisen tietojemme mukaisia. Annetut tiedot ovat ainoastaan ohjeellisia turvallista käsittelyä, käyttöä, työstöä, varastointia, kuljetusta, jätteidenkäsittelyä ja päästöjä varten, eikä niitä saa käsittää takuuksi tai laatuspesifikaatioksi. Tiedot koskevat vain mainittua tuotetta, eivätkä välttämättä pidä paikkaansa, jos materiaalia käytetään yhdessä toisen tuotteen kanssa tai prosessissa, ellei erikseen mainittu tekstissä.

Käyttöturvallisuustiedote päättyy