

KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

1.1 Tuotetunniste

TIP TOP LIQUID NEOPRENE THE CONVEYOR

Art.-No.

593 5030, 593 5047

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

Aineen ja/tai seoksen käyttötapa

Puhdistusaine kumille

1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Valmistaja: REMA TIP TOP AG
Katu: Gruber Strasse 63
Postitoimipaikka: D-85586 Poing
Puhelin +49 (0) 8121 / 707 - 0
Turvallisuutta koskevaasta tietolehdistä vastaa: sds@gbk-ingelheim.de

1.4 Häätäpuhelinnumero: INTERNATIONAL: +49 - (0) 6132 - 84463, GBK GmbH (24h - 7d/w - 365d/a)
Poison Information Centre: +358 9 471 977

KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

2.1 Aineen tai seoksen luokitus

Vaaramerkit: T - Myrkyllinen
R-lausekkeet:
Ärsyttää silmiä ja ihoa.
Aiheuttaa syöpäsairauden vaaraa.
Haitallista vesieliöille, voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia vesiympäristössä.
Höyryt voivat aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.
Pysyvien vaurioiden vaara.

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

Vaaraluokitukset:
Ihosyövyttävyysohoärsytys: Skin Irrit. 2
Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys: Eye Irrit. 2
Sukusolujen perimää vaurioittava: Muta. 2
Syöpää aiheuttavat vaikutukset: Carc. 1B
Elinkohtainen myrkyllisyys - kerta-altistuminen: STOT SE 3
Vesiympäristölle vaarallinen: Aquatic Chronic 3
Vaaralausekkeet:
Ärsyttää ihoa.
Ärsyttää voimakkaasti silmiä.
Epäillään aiheuttavan perimävaurioita.
Saattaa aiheuttaa syöpää.
Saattaa aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.
Haitallista vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

2.2 Merkinnät

Varoitusetikettiin merkittävien aineosien nimet

Trikloorietyleeni

Huomiosana:

Vaara

Varoitusmerkit:

GHS07-GHS08



Vaaralausekkeet

H315

Ärsyttää ihoa.



H319 Ärsyttää voimakkaasti silmiä.
H341 Epäillään aiheuttavan perimävaurioita.
H350 Saattaa aiheuttaa syöpää.
H336 Saattaa aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.
H412 Haitallista vesielioille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

Turvalausekkeet

P201 Lue erityisohjeet ennen käyttöä.
P202 Lue varoitukset huolellisesti ennen käsittelyä.
P261 Vältä Höyryn hengittämistä.
P280 Käytä suojakäsineitä/suojavaatetusta/silmiensuojainta/kasvonsuojainta.
P308+P313 Altistumisen tapahduttua tai jos epäillään altistumista: Hakeudu lääkäriin.
P405 Varastoi lukitussa tilassa.
P273 Vältettävä päästämistä ympäristöön.

Eräitä seoksia koskevat erityisvaatimukset

Vain ammattikäyttöön.

2.3 Muut vaarat

Ei tunneta.

KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

3.2 Seokset

Kuvaus

Valmiste, jossa trikloorietyleeniä

Vaaraa aiheuttavat aineosat

| EG-Nro. | Aineosat | Pitoisuus |
|------------------|---|-----------|
| CAS-Nro. | Luokitus direktiivin 67/548/ETY mukaisesti | |
| Indeksinro | Luokittelu asetuksen (EY) N:o 1272/2008 [CLP] mukaisesti | |
| REACH-Nro | | |
| 201-167-4 | Trikloorietyleeni | > 90 % |
| 79-01-6 | Carc. Cat. 2, Muta. Cat. 3, Xi - Ärsyttävä R45-68-67-36/38-52-53 | |
| 602-027-00-9 | Carc. 1B, Muta. 2, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3, Aquatic Chronic 3; H350 H341 H315 H319 H336 H412 | |
| 01-2119490731-36 | | |
| 215-222-5 | Sinkkioksidi | < 1 % |
| 1314-13-2 | N - Ympäristölle vaarallinen R50-53 | |
| 030-013-00-7 | Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H400 H410 | |
| 01-2119463881-32 | | |

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

Muut tiedot

SVHC-aine [asetus (EY) nro 1907/2006 artikla 57]: Trikloorietyleeni

KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Yleiset ohjeet

Likaantunut, tahriintunut vaatetus on heti riisuttava.

Vaurioiden jatkuessa hälyttävä lääkäri.

Vie loukkaantunut pois vaara-alueelta ja aseta hänet makuuasentoon.

Hengitettynä

Onnettomuuden sattuessa ainetta hengittanyt on vietävä raittiiseen ilmaan.

Vaivojen jatkuessa, on käytävä lääkärissä.

Iholle saatuna

Heti pestävä saippualla ja runsaalla vedellä.

Ihon ärsytyksen jatkuessa, on käytävä lääkärissä.

Silmäkosketus

Heti huuhdeltava runsaalla vedellä, myös silmäluoman alapuolella, vähintään 15 minuutin ajan.



Käännättävä silmälääkärin puoleen

Nieltynä

Suu on huuhdottava ja juotava tämän jälkeen runsaasti vettä
Tajuttomalle henkilölle ei koskaan saa antaa mitään suun kautta.
Hälytä lääkäri.
Lääkärin tulee päättää oksennuksesta.
Varo: Aspiraatiovaara

4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Aiheuttaa syöpäsairauden vaaraa.
Saattaa aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.
Ärsyttää voimakkaasti silmiä.
Ärsyttää ihoa.
Epäillään aiheuttavan perimävaurioita.

4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Hoidettava oireiden mukaisesti.

KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

5.1 Sammutusaineet

Sopivat sammutusaineet

Vahto, hiilidioksidi (CO₂), jauhesammutusaine, vesihajasuihku.
Tuote itse ei pala; sammutus toimenpiteet sovitettava ympäristöpaloön.

Soveltumattomat sammutusaineet

Vesisuorasuihku.

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Palon sytyessä voivat muodostua:
Hiilimonoksidi ja hiilidioksidi
Klooria ja jäämiä fosgeenista.
Kloorivetykaasu

5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Käytettävä ulkoilmasta riippumatonta hengityssuojainta ja kemikaalisuojapukua.

Muut tiedot

Eristettävä kuuma- ja sytytyslähteistä.
Jäähdytä alttiita säiliöitä vesisuihkuin.
Tulipalon aiheuttamat jäännökset ja saastunut sammutusvesi on poistettava paikallisten viranomaisten määräysten mukaisesti.

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Höyryjen muodostuessa käytettävä hengityksensuojainta.
Huolehdittava riittävästä ilmanvaihdosta.
Käytettävä henkilökohtaista suojarustusta.

6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Ei saa viedä viemäriin/pintaveteen/pohjaveteen.
Ei saa viedä pohjaan/maaperään.

6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Kootaan talteen nesteimeytyvällä aineella (esim. hiekka, piimaa, haponsideaine, yleisimeytysaine).
Lapioi kasaan ja vie hävitettäväksi sopivissa säiliöissä.

6.4 Viittaukset muihin kohtiin

Huomioi suojamääräykset (kohta 7 ja 8).
Hävitystä koskevat tiedot: katso luku 13

KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Ohjeet turvalliseen käsittelyyn

Astioita pidettävä tiiviisti suljettuina.

Höyryt ovat raskaampia kuin ilma, ja ne leviävät lattian pinnassa.
Huolehdittava tilan hyvästä tuuletuksesta, tarvittaessa poisto imemällä työpaikalla.
Vältä kosketus ihoon, silmiin ja vaatekseen.

Palo- tai räjähdysuomaan liittyviä viitteitä

Eristettävä kuuma- ja sytytyslähdeistä.

7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Vaatimukset varastotiloille ja säiliöille

Säilytä astiat tiiviisti suljettuina kylmällä ja hyvin tuulettetussa paikassa.

Yhdessävarastoinnista koskevia viitteitä

Yhteen sopimaton seuraavien aineiden kanssa:

Hapetusaine

Alumiinijauhe

Alkali- ja maa-alkalimetallit

Alkali emäkset

Lisätietoja varastointiolosuhteista

Pidä pois ravintoaineilta, juomilta ja rehuilta.

7.3 Erityinen loppukäyttö

Puhdistusaine kumille

KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

Haitallisiksi tunnetut pitoisuudet arvot

| CAS-Nro. | Aine tai aineryhmä | ppm | mg/m ³ | k/cm ³ | Kategoria | Alkuperä |
|-----------|----------------------|-----|-------------------|-------------------|-----------|----------|
| 1314-13-2 | Sinkkioksidi, huuрут | - | 2 | | 8 h | |
| | | - | 10 | | 15 min | |
| 79-01-6 | Trikloorietyleeni | 10 | 50 | | 8 h | |

Biologiset raja-arvot

| CAS-Nro. | Aine tai aineryhmä | Parametri | Raja-arvo | Tutkimusmateriaali | Näytteenottoajankohta |
|----------|-------------------------------------|------------------------------|------------|--------------------|--|
| 79-01-6 | Trikloorietyleeni (trikloorieteeni) | Virtsan trikloorietikkahappo | 120 µmol/l | | Työpäivän jälkeinen altistumisjakson lopulla |

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

Asianmukaiset tekniset torjuntatoimenpiteet

Huolehdi hyvästä ilmanvaihdosta, erityisesti suljetuissa tiloissa.

Erityisiä suojautumis- ja hygieniaohjeita

Höyryjä ei saa hengittää.

Vältä kosketusta silmiin ja ihoon.

Pese kädet ennen taukoja ja välittömästi tuotteen käytön jälkeen.

Ei saa syödä, juoda tai tupakoida tuotteen käytettäessä.

Likaantunut tai tahriintunut vaatetus on heti riisuttava.

Silmien tai kasvojen suojaus

Pullo pudasta vettä silmien huuhteluun (EN 15154).

Silmät täysin suojaavat lasit (EN 166).

Käsien suojaus

Kemikaalisuojakäsineet, vitonia, kerrospaksuus vähintään 0,7 mm, läpäisy aika (kesto aika) n. 480 minuuttia, esim. suojakäsineet <Vitoject890>, www.kcl.de

Tämä suositus perustuu pelkästään kemialliseen sopivuuteen ja EN 374:n mukaiseen testiin laboratorio-olosuhteissa.

Käytöstä riippuen voi johtaa erilaisiin vaatimuksiin. Sen vuoksi on huomioitava suojakäsineiden valmistajan suositukset.

Ihonsuojaus

Pitkähihainen työvaatetus (EN 368).

Hengityksensuojaus

Jos ilmanvaihto ei ole riittävää, käytä hengityslaitetta (kaasusuodatintyyppi A) (EN 14387).

KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

| | |
|---------------------------------|------------------------|
| Olomuoto: | Nestemäinen |
| Väri: | Musta |
| Haju: | Makeahko |
| Kiehumispiste ja kiehumisalue: | n. 90 °C |
| Leimahduspiste: | ei soveltuva *) |
| Räjähdyksrajat (alempi): | 7,9 til. % |
| Räjähdyksrajat (ylempi): | |
| Höyrynpaine: (ajan 20 °C) | 77 hPa |
| Höyryntiheys: | 4,54 |
| Tiheys: | 1,45 g/cm ³ |
| Vesiliukoisuus: (ajan 20 °C) | Ei sekoittavissa |
| Syttymislämpötila: | 410 °C |
| Liuoksenpitoisuus: | > 90 % |

9.2 Muut tiedot

*) Saksan kansallisen metrologiainstituutin PTB:n tietojen mukaan trikloorietyleenillä ei ole leimahduspistettä, höyry-ilmaseokset ovat kuitenkin korkeammalla energialla syttyviä

KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

10.1 Reaktiivisuus

Ei hajoa, mikäli noudatetaan varastointi- ja käyttöohjeet.

10.2 Kemiallinen stabiilisuus

Stabiili tavallisissa olosuhteissa.

10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Reaktiot happojen, alkalien ja hapettimien kanssa.

Reaktioita alkalimetallien kanssa.

Reaktioita maa-alkalimetallien kanssa.

10.4 Vältettävät olosuhteet

Yli 120°C lämpötilassa voi tapahtua termistä hajoamista.

10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

Alkali- ja maa-alkalimetallit., Alkaalit., Hapetusaine, Alumiinijauhe

10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

Klooria ja jäämiä fosgeenista.

Kloorivetykaasu

Hiilimonksidi ja hiilidioksidi.

KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

11.1 Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista

Akuutti myrkyllisyys

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Trikloorietyleeni

LD50/oraalinen/rotta 4920 mg/kg

LD50/dermaalinen/kaniini: > 2000 mg/kg

LC50/inhalatiivinen: Ei tietoja.

Ärsyttävät ja syövyttävät vaikutukset



Ärsyttää ihoa.
Ärsyttää voimakkaasti silmiä.

Herkistävät vaikutukset

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Elinkohtainen myrkyllisyys - kerta-altistuminen

Saattaa aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta. (Triklorietyleeni)

Toistuvan tai pitkäaikaisen altistuksen aiheuttamat vakavat vaikutukset

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Syöpää aiheuttavat, perimän muutoksia aiheuttavat ja lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset

Epäillään aiheuttavan perimävaurioita. (Triklorietyleeni)

Saattaa aiheuttaa syöpää. (Triklorietyleeni)

Aspiraatiovaara

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Muut tiedot

Luokittelu asetus (EY) N:o 1272/2008 laskentamenetelmän mukaan.

Kokemusperäinen tieto

Muut havainnot

Tuotteen osat voidaan imeytyä ihokontaktin kautta. (Ihoresorprio).

Toistuva ja jatkuva ihokosketus voi aiheuttaa ihon ärsyntyä ja ihotautia tuotteen kuivattujen ominaisuuksien perusteella .

Korkean höyrypitoisuuden sisään hengitys voi johtaa vaikutuksiin kuten:

Päänsärky, huimaus, heikotus, tajuttomuus.

Keuhkopöhön vaara.

Ihokontakti tuotteessa olevan liuottimen kanssa tai tämän sisäänhengitys saattaa johtaa ihon, silmien ja limakalvojen ärsyntyä.

KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

12.1 Myrkyllisyys

Triklorietyleeni

LC50/Pimephales promelas/ 96 h = 42,4 mg/l

EC50/Daphnia magna/48 h = 47 mg/l

EC50/Levä/96 h = 420 mg/l

Haitallista vesieläimille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

Ei tietoja.

12.3 Biokertyvyys

Ei tietoja.

12.4 Liikkuvuus maaperässä

Ei tietoja.

12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

Ei tietoja.

12.6 Muut haitalliset vaikutukset

voimakkaasti vesiä saastuttava

Muut tiedot

Ei saa viedä pintaveden tai viemäriin.

KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät

Käsittely

Kierrätykselle on annettava etusija.

Ainetta voidaan polttaa paikallisten viranomais määräysten noudattaessa.

Käyttämättömän tuotteen jäteluokitus

080409 PINNOITTEIDEN (MAALIEN, LAKKOJEN, LASIMAISTEN EMALIEN), LIIMOJEN, TIIVISTYSMASSOJEN SEKÄ PAINOVÄRIEN VALMISTUKSESSA, JALOSTUKSESSA, JAKELUSSA JA KÄYTÖSSÄ SYNTYVÄT JÄTTEET; liimojen ja tiivistysmassojen (vedenpitävät aineet mukaan luettuina) valmistuksessa, sekoituksessa, jakelussa ja käytössä syntyvät jätteet; liima- ja tiivistysmassajätteet, jotka sisältävät orgaanisia liuottimia tai muita vaarallisia aineita
Vaarallinen jäte.

Puhdistamattomasta pakkauksesta huolehtiminen ja suositeltava puhdistusaine


Tyhjät astiat viedään paikalliseen kierrätykseen, uusiokäyttöön tai jätehuoltoon.

Saastuneet pakkaukset on tyhjennettävä optimaalisesti. Ne voidaan vastaavan puhdistuksen jälkeen ottaa uusiokäyttöön.


Saastuneet pakkaukset, joita ei voida puhdistaa, on hävitettävä kuten niiden sisältämät tuotteet.

KOHTA 14: Kuljetustiedot


Maakuljetus (ADR/RID)

14.1 YK-numero: UN1710
14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi: TRIKLOORIETYLEENI (TRIKLOORIETEENI), SOLUTION
14.3 Kuljetuksen vaaraluokka: 6.1
14.4 Pakkausryhmä: III
Merkinnät: 6.1

Luokitustunnus: T1
Rajoitettu määrä (LQ): 5 L / 30 kg
Kuljetuskategoria: 2
Vaaran tunnusnumero: 60
Tunnelirajoitus: E

Sisävesikuljetus (ADN)

14.1 YK-numero: UN1710
14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi: TRIKLOORIETYLEENI (TRIKLOORIETEENI), SOLUTION
14.3 Kuljetuksen vaaraluokka: 6.1
14.4 Pakkausryhmä: III
Merkinnät: 6.1

Luokitustunnus: T1
Rajoitettu määrä (LQ): 5 L / 30 kg

Merikuljetus (IMDG)

14.1 YK-numero: UN1710
14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi: TRICHLOROETHYLENE SOLUTION
14.3 Kuljetuksen vaaraluokka: 6.1
14.4 Pakkausryhmä: III
Merkinnät: 6.1

Marine pollutant: No
Rajoitettu määrä (LQ): 5 L / 30 kg

EmS: F-A, S-A
Ilmakuljetus (ICAO)
14.1 YK-numero: UN1710
14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi: TRICHLOROETHYLENE SOLUTION
14.3 Kuljetuksen vaaraluokka: 6.1
14.4 Pakkausryhmä: III
Merkinnät: 6.1



Rajoitettu määrä (LQ) (matkustajalentokone): Y642 / 2 L
Pakkausohjeet (matkustajalentokone): 655
Maksimimäärä (matkustajalentokone): 60 L
Pakkausohjeet (rahtikone): 663
Maksimimäärä (rahtikone): 220 L

14.5 Ympäristövaarat

YMPÄRISTÖLLE VAARALLINEN: ei

14.6 Eriyiset varotoimet käyttäjälle

Noudata tavanomaisia turvallisuustoimenpiteitä kemikaaleja käsiteltäessäsi.

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

Kuljetus tapahtuu ainoastaan sallituissa ja sopivissa pakkauksissa.

KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

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

EU Kemikaaleja koskevat määräykset

1999/13/EY(VOC): > 90 %

Kansalliset määräykset

Työskentelyrajoitukset: Huomioi nuorisoa koskeva työrajoitus; Työrajoitus odottaville ja imettäville äideille

Muut tiedot

Kemikaalien kieltämisasetusta on noudatettava.

15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

Tälle aineelle ei ole tehty kemikaaliturvallisuusarviointia.

KOHTA 16: Muut tiedot

Lyhenteet ja akronyymit

ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route

RID = Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses

ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure

IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA/ICAO = International Air Transport Association / International Civil Aviation Organization

MARPOL = International Convention for the Prevention of Pollution from Ships

IBC-Code = International Code for the Construction and Equipment of Ships Carrying Dangerous Chemicals in Bulk

GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

REACH = Registration, Evaluation, Authorization and Restriction of Chemicals

CAS = Chemical Abstract Service

EN = European norm

ISO = International Organization for Standardization

DIN = Deutsche Industrie Norm

PBT = Persistent Bioaccumulative and Toxic



LD = Lethal dose

LC = Lethal concentration

EC = Effect concentration

IC = Median immobilisation concentration or median inhibitory concentration

R-lausekkeiden sanamuoto (Numero ja koko teksti)

- 36/38 Ärsyttää silmiä ja ihoa.
45 Aiheuttaa syöpäsairauden vaaraa.
50 Erittäin myrkyllistä vesieliöille.
52 Haitallista vesieliöille.
52/53 Haitallista vesieliöille, voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia vesiympäristössä.
53 Voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia vesiympäristössä.
67 Höyryt voivat aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.
68 Pysyvien vaurioiden vaara.

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

- H315 Ärsyttää ihoa.
H319 Ärsyttää voimakkaasti silmiä.
H336 Saattaa aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.
H341 Epäillään aiheuttavan perimävaurioita.
H350 Saattaa aiheuttaa syöpää.
H400 Erittäin myrkyllistä vesieliöille.
H410 Erittäin myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.
H412 Haitallista vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

Muut tiedot

Tiedot kohdissa 4 - 8 ja 10 - 12 eivät koske osittain tuotteen käyttöä ja asianmukaista hyödyntämistä (kts. käyttöohje/tuotetieto), vaan suurempien määrien vapauttamista onnettomuuksien ja vikojen sattuessa.

Tiedot kuvaavat vain tuotteen/tuotteiden turvallisuutta koskevat vaatimukset ja perustuvat tietojemme nykyiseen tilaan.

Toimitusspesifikaatio käy ilmi tietolehdistä.

Ne eivät taa kuvattujen tuotteiden ominaisuuksia lainmukaisten takuumääräysten hengessä.

(e.k. - ei käyttökelpoinen, e.m – ei määrätty)

(Tiedot vaarallisista aineosista on otettu alihankkijoiden vastaavan käyttöturvallisuustiedotteen viimeisimmästä versiosta.)