



## Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti

**26100 / 17514 / 17846 Gaskartusche**

Muutettu viimeksi: 13.09.2018

Materiaali-nro: 10826-0024

Sivu 1 / 9

### KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

#### 1.1 Tuotetunniste

26100 / 17514 / 17846 Gaskartusche

#### Muut kauppanimet

Go-Anywhere™ Gas,  
Q™ 1000/100 series,  
Performer™

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

##### Aineen ja/tai seoksen käyttötapa

Kertakäyttöpatruuna kaasugrilleihin

#### 1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Valmistaja: Weber-Stephen Products (EMEA) GmbH  
Katu: Franklinstraße 28/29  
Postitoimipaikka: D-10587 Berlin  
Puhelin: +049 (0)30-700149-695  
Internet: www.weber.com  
Tietoa antavia toimiala: Turvallisuutta koskevaasta tietolehdistä vastaa: sds@gbk-ingelheim.de

#### 1.4 Häätäpuhelinnumero:

INTERNATIONAL: +49 (0) 6132 / 84463 (GBK GmbH, Ingelheim)  
NATIONAL: Poison Information Centre: +358 9 471 977

### KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

#### 2.1 Aineen tai seoksen luokitus

##### Asetus (EY) N:o 1272/2008

Vaaraluokitukset:  
Syttävä kaasu: Flam. Gas 1  
Paineen alaiset kaasut: Nesteytetty kaasu  
Vaaralausekkeet:  
Erittäin helposti syttävä kaasu.  
Sisältää paineen alaista kaasua; voi räjähtää kuumennettaessa.

#### 2.2 Merkinnät

##### Asetus (EY) N:o 1272/2008

Huomiosana: Vaara

##### Varoitukset:



##### Vaaralausekkeet

H220 Erittäin helposti syttävä kaasu.  
H280 Sisältää paineen alaista kaasua; voi räjähtää kuumennettaessa.

##### Turvausekkeet

P102 Säilytä lasten ulottumattomissa.  
P103 Lue merkinnät ennen käyttöä.  
P210 Suojaa lämmöltä, kuumilta pinnoilta, kipinöiltä, avotulelta ja muilta sytytyslähteiltä.  
Tupakointi kielletty.  
P377 Vuotavasta kaasusta johtuva palo: Ei saa sammuttaa, jollei vuotoa voida pysäyttää turvallisesti.





## Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti

**26100 / 17514 / 17846 Gaskartusche**

Muutettu viimeksi: 13.09.2018

Materiaali-nro: 10826-0024

Sivu 2 / 9

P381 Vuototapauksessa poista kaikki sytytyslähteet.  
P410+P403 Suojaa auringonvalolta. Varastoi paikassa, jossa on hyvä ilmanvaihto.

### Eräitä seoksia koskevat erityisvaatimukset

Painepakkaus. Ei saa säilyttää auringonpaisteessa eikä yli 50 °C lämpötilassa. Ei saa puhkaista eikä polttaa tyhjänäkään.  
Ei saa suihkuttaa avotuleen tai hehkuvaan aineeseen. Eristettävä sytytyslähteistä -  
Tupakointi kielletty. Säilytettävä lasten ulottumattomissa.

### Erityiset ohjeet

Tuote on merkitty asetuksen (EY) no. 1272/2008 (GHS).

### 2.3 Muut vaarat

Korkeiden höyrypitoisuuksien hengittäminen voi aiheuttaa narkoottisia vaikutuksia.  
Ihon intensiivinen suihkutuspaine voi aiheuttaa paikallisia paleltumia.

## KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

### 3.2 Seokset

#### Kuvaus

paineenalaisena nesteytetty kaasu

#### Vaaraa aiheuttavat aineosat

| CAS-nro.    | Aineosat                                                                                                                                                          |            |           | Pitoisuus  |
|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------|------------|
|             | EG-nro.                                                                                                                                                           | Indeksinro | REACH-nro |            |
|             | Luokittelu asetuksen (EY) N:o 1272/2008 [CLP] mukaisesti                                                                                                          |            |           |            |
| 685-12-91-4 | Hiilivetyseokset sisältää pääasiassa butaaneja, buteeneja, propeenaa ja propaania, odorised jonka merkaptani. Super butaani: seos butaaneja ja propaania (n. 20%) |            |           | 50 - 100 % |
|             | 270-990-9                                                                                                                                                         |            |           |            |
|             | Flam. Gas 1, Liquefied gas; H220 H280                                                                                                                             |            |           |            |

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

## KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

### 4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

#### Yleiset ohjeet

Sammuta palavat vaatteet vedellä

#### Hengittäminen

Onnettomuuden sattuessa ainetta hengittänyt on vietävä raittiiseen ilmaan. Pahoinvointia tunnettaessa on kutsuttava lääkäri.

#### Ihokosketus

Huuhdeltava saippualla ja runsaalla vedellä. Paleltuessa on huuhdeltava runsaalla vedellä. Vaatteita ei saa poistaa. Ihon intensiivinen suihkutuspaine voi aiheuttaa paikallisia paleltumia. Käännäytävä heti lääkärin puoleen.

#### Silmäkosketus

Silmien ärsytyksen jatkuessa, on käytävä erikoislääkärissä. Heti huuhdeltava runsaalla vedellä, myös silmäluoman alapuolella, vähintään 15 minuutin ajan.

### 4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Päänsärky, huimaus, heikotus, tajuttomuus.

### 4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Hoidettava oireiden mukaisesti.

## KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet





## Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti

**26100 / 17514 / 17846 Gaskartusche**

Muutettu viimeksi: 13.09.2018

Materiaali-nro: 10826-0024

Sivu 3 / 9

### **5.1 Sammutusaineet**

#### **Soveltuva sammutusaine**

Hiilidioksidi (CO<sub>2</sub>), Hiekka, Sammutusjauhe

#### **Soveltumaton sammutusaine**

Vesisuorasuihku.

### **5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat**

Palon sytyessä voivat muodostua: hiilimonoksidi ja hiilidioksidi

### **5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet**

Käytä kiertoilmasta riippumatonta hengityslaitetta.

### **Muut tiedot**

Höyryt ovat ilmaa raskaammat ja leviävät lattialla. Höyry-ilma-seos on räjähdysherkkä myös puhdistamattomissa säiliöissä. Kuumentaminen johtaa paineen nousuun - halkeamisvaara. Jäähdytä alttiita säiliöitä vesisuihkuin.

## **KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä**

### **6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa**

Höyryjen muodostuessa käytettävä hengityksensuojainta. Tuli tai korkea kuumuus voivat aiheuttaa pakkauksen voimakaasta hajoamista. Huolehdi riittävästä ilmanvaihdosta. Eritettävä sytytyslähteistä.

### **6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet**

Ei saa viedä viemäriin/pintaveteen/pohjaveteen.

### **6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet**

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

### **6.4 Viittaukset muihin kohtiin**

Hävitystä koskevat tiedot: katso luku 13

## **KOHTA 7: Käsittely ja varastointi**

### **7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet**

#### **Ohjeet turvalliseen käsittelyyn**

Noudattava käyttöohjeita. Huolehdi hyvästä ilmanvaihdosta, erityisesti suljetuissa tiloissa.

#### **Palo- ja räjähdysuojaohejeet**

Painepakkaus. Ei saa säilyttää auringonpaisteessa eikä yli 50 °C lämpötilassa. Ei saa puhkaista eikä polttaa tyhjänäkään. Ei saa suihkuttaa liekkejä tai hehkuvia esineitä kohti. Lämmittäminen johtaa painenousuun – puhkaisuvaara. Ei saa tupakoida.

### **7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet**

#### **Vaatimukset varastotiloille ja säiliöille**

Säilytä astiat tiiviisti suljettuina kylmällä ja hyvin tuuletetussa paikassa. Säilytä täytetyt säiliöt pystyasennossa, jotta niistä ei pääse valumaan mitään ulos.

#### **Yhdessävarastoinnista koskevia viitteitä**

Ei sovi hapettimiin. Pidä pois ravintoaineilta, juomilta ja rehuilta. Painepakkaus. Ei saa säilyttää auringonpaisteessa eikä yli 50 °C lämpötilassa. Ei saa puhkaista eikä polttaa tyhjänäkään.

#### **Lisätietoja varastointiolosuhteista**

Ei saa säilyttää tauko- tai oleskelutiloissa.

### **7.3 Erityinen loppukäyttö**

Kertakäyttöpatruuna kaasugrilleihin

## **KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet**





## Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti

**26100 / 17514 / 17846 Gaskartusche**

Muutettu viimeksi: 13.09.2018

Materiaali-nro: 10826-0024

Sivu 4 / 9

### 8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

### 8.2 Altistumisen ehkäiseminen

#### Asianmukaiset tekniset torjuntatoimenpiteet

Huolehdi hyvästä ilmanvaihdesta, erityisesti suljetuissa tiloissa.

#### Erityisiä suojautumis- ja hygieniaohteita

Ei saa syödä, juoda tai tupakoida tuotteen käytettäessä. Vältettävä ihokosketusta. Pese kädet, kun olet käsitellyt tuotetta

#### Silmien tai kasvojen suojaus

Suojalasit sivusuojalla (EN 166).

#### Käsien suojaus

Nahkakäsineet.

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 (DIN EN ISO 6530)

#### Hengityksensuojaus

Normaalissa tapauksissa henkilökohtaista hengityssuojaa ei tarvita.

## KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

### 9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

|           |                                   |
|-----------|-----------------------------------|
| Olomuoto: | paineenalaisena nesteytetty kaasu |
| Väri:     | Väritön                           |
| Haju:     | Tunnusomainen                     |

#### Menetelmä

pH-arvo: e.k.

#### Olotilanmuutos

Sulamispiste: e.m.

Kiehumispiste ja kiehumisalue: e.m.

Sublimoitumispiste: e.m.

Pehmenemispiste: e.m.

Leimahduspiste: e.m.

Räjähdyssrajat (alempi): ~ 1,5 til. %

Räjähdyssrajat (ylempi): ~ 8,8 til. %

Syttymislämpötila: > 400 °C

Höyrynpaine: e.m.

(@ 20 °C)

Höyrynpaine: e.m.

(@ 50 °C)

Tiheys (@ 20 °C): e.m.

Vesiliukoisuus: Heikko liukenevuus

Dynaaminen viskositeetti: e.m.

Kinemaattinen viskositeetti: e.m.

### 9.2 Muut tiedot





## Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti

**26100 / 17514 / 17846 Gaskartusche**

Muutettu viimeksi: 13.09.2018

Materiaali-nro: 10826-0024

Sivu 5 / 9

Ei tietoja

### KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

#### 10.1 Reaktiivisuus

Ei tietoja

#### 10.2 Kemiallinen stabiilisuus

Stabiili tavallisissa olosuhteissa.

#### 10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Kuumennettaessa räjähdysherkkä

#### 10.4 Vältettävät olosuhteet

Tuli tai kuumuus voivat aiheuttaa pakkauksen kovan räjähtämistä.

#### 10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

Voimakas hapetin.

#### 10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

Hiilimonksidi ja hiilidioksidi

#### **Muut tiedot**

Ei hajoa, mikäli noudatetaan varastointi- ja käyttöohjeet.

### KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

#### 11.1 Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista

##### **Aineen toksikokinetiikka, aineenvaihdunta ja jakautuminen elimistöön**

Tuotteen käsiteltäessä asianmukaisesti ja yleisiä voimassa olevia hygieeniä koskevia määräyksiä noudattaessa ei tunneta mitään terveydelle haitallisia vahinkoja.

##### **Akuutti myrkyllisyys**

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

##### **Ärsyttävät ja syövyttävät vaikutukset**

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

##### **Herkistävät vaikutukset**

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

##### **Syöpää aiheuttavat, perimän muutoksia aiheuttavat ja lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset**

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

##### **Elinkohtainen myrkyllisyys - kerta-altistuminen**

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

##### **Elinkohtainen myrkyllisyys - toistuva altistuminen**

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Korkeiden höyrykonsentraatioiden hengittäminen voi aiheuttaa oireita kuten päänsärkyä, huimausta, väsymystä, pahoinvointia ja oksennusta. Korkeiden konsentraatioiden hengittäminen voi aiheuttaa narkoottisia vaikutuksia. Nesteen nopea haihtuminen voi aiheuttaa paleltumia.

##### **Aspiraatiovaara**

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

### KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

#### 12.1 Myrkyllisyys

Ei tietoja

#### 12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

Ei tietoja





## Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti

**26100 / 17514 / 17846 Gaskartusche**

Muutettu viimeksi: 13.09.2018

Materiaali-nro: 10826-0024

Sivu 6 / 9

### 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

Ei tietoja

### **Muut tiedot**

Mikäli noudatetaan käyttöohjeet ei haitallisia ympäristövaikutuksia ole odotettavissa.

Ei saa viedä pintaveteen tai viemäriin.

## **KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat**

### 13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät

#### **Käsittely**

Kierrätykselle on annettava etusija.

Ainetta voidaan polttaa paikallisten viranomaismääräysten noudattaessa.

#### **Käyttämättömän tuotteen jäteluokitus**

160505 JÄTTEET, JOITA EI OLE MAINITTU MUUALLA LUETTELOSSA; painepakkauksissa ja -säiliöissä olevat kaasut ja käytöstä poistetut kemikaalit; muut kuin nimikkeessä 16 05 04 mainitut painepakkauksissa ja -säiliöissä olevat kaasut

#### **Puhdistamattoman pakkauksen jäteluokitus**

150104 PAKKAUSJÄTTEET; ABSORBOIMISAINET, PUHDISTUSLIINAT, SUODATINMATERIAALIT JA SUOJAVÄTTEET, JOITA EI OLE MAINITTU MUUALLA; pakkaukset (mukaan luettuna yhdyskunnista erikseen kerätty pakkausjäte); metallipakkaukset

#### **Puhdistamattomasta pakkauksesta huolehtiminen ja suositeltava puhdistusaine**

Tyhjiksi sumutetut purkit on vietävä tunnistettuun käsittelylaitokseen.

## **KOHTA 14: Kuljetustiedot**

### **Maakuljetus (ADR/RID)**

#### 14.1 YK-numero:

UN 2037

#### 14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi:

Astiat, pienet, kaasua sisältävät (kaasupatruunat)

#### 14.3 Kuljetuksen vaaraluokka:

2

#### 14.4 Pakkausryhmä:

-

Merkinnät:

2.1



Luokitustunnus:

5F

Eriyismääräykset:

191 303 344

Rajoitettu määrä (LQ):

1 L

Vapautettu määrä:

E0

Kuljetuskategoria:

2

Tunnelirajoitus:

D

### **Sisävesikuljetus (ADN)**





## Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti

### 26100 / 17514 / 17846 Gaskartusche

Muutettu viimeksi: 13.09.2018

Materiaali-nro: 10826-0024

Sivu 7 / 9

**14.1 YK-numero:**

UN 2037

**14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi:**

Astiat, pienet, kaasua sisältävät (kaasupatruunat)

**14.3 Kuljetuksen vaaraluokka:**

2

**14.4 Pakkausryhmä:**

-

Merkinnät:

2.1



Luokitustunnus:

5F

Erityismääräykset:

191 303 344

Rajoitettu määrä (LQ):

1 L

Vapautettu määrä:

E0

**Merikuljetus (IMDG)**

**14.1 YK-numero:**

UN 2037

**14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi:**

Receptacles, small, containing gas (gas cartridges)

**14.3 Kuljetuksen vaaraluokka:**

2.1

**14.4 Pakkausryhmä:**

-

Merkinnät:

2.1



Erityismääräykset:

191, 277, 303, 344

Rajoitettu määrä (LQ):

1000 mL

Vapautettu määrä:

E0

EmS:

F-D, S-U

**Ilmakuljetus (ICAO-TI/IATA-DGR)**

**14.1 YK-numero:**

UN 2037

**14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi:**

Receptacles, small, containing gas (gas cartridges)

**14.3 Kuljetuksen vaaraluokka:**

2.1

**14.4 Pakkausryhmä:**

-

Merkinnät:

2.1



Erityismääräykset:

A167 A802

Rajoitettu määrä (LQ)

1 kg

(matkustajalentokone):

Passenger LQ:

Y203

Vapautettu määrä:

E0

Pakkausohjeet (matkustajalentokone):

203

Maksimimäärä (matkustajalentokone):

1 kg

Pakkausohjeet (rahtikone):

203

Maksimimäärä (rahtikone):

15 kg





## Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti

**26100 / 17514 / 17846 Gaskartusche**

Muutettu viimeksi: 13.09.2018

Materiaali-nro: 10826-0024

Sivu 8 / 9

### 14.5 Ympäristövaarat

YMPÄRISTÖLLE VAARALLINEN: ei

### 14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle

Mitää erityisiä toimenpiteitä ei tarvita.

### 14.7 Kuljetus irtolastina Marpol-sopimuksen II liitteen ja IBC-säännösten mukaisesti

Kuljetus tapahtuu ainoastaan sallituissa ja sopivissa pakkauksissa.

### Muut tiedot

Tämä patruuna täyttää EN 417.

## KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

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

#### EU Kemikaaleja koskevat määräykset

2010/75/EU(VOC): 100%

#### Kansalliset määräykset

Vesistövaarallisuusluokka (D): - - yleensä ei vettä vaarantava

### 15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

Tämän seoksen aineille ei ole tehty kemikaaliturvallisuusarviointeja.

## KOHTA 16: Muut tiedot

### Muutokset

Update 2018

### Lyhenteet ja akronyymit

EY-direktiivit: Euroopan unionin jäsenvaltioille tarkoitettu lainsäädäntöohje, osa unionin sekundääristä oikeutta  
CAS-nro: kemikaalien tunnistenumerojärjestelmä (CAS = Chemical Abstracts Service)  
EN 374: Kemikaaleilta ja mikro-organismeilta suojaavat käsineet (käsineitä koskeva standardi)  
EN 166: Henkilökohtainen silmiensuojaus. Vaatimukset (eurooppalainen turvallisuusstandardi)  
STOT: elinkohtainen myrkyllisyys  
AVV: Euroopan jäteluettelosta annettu asetus (jäteluetteloasetus)  
VOC: haihtuva orgaaninen yhdiste  
GHS: Globally Harmonized System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals  
ADR: Agreement concerning the international carriage of Dangerous goods by Road  
RID: vaarallisten tavaroiden kansainväliset rautatiekuljetusmääräykset  
IMDG-Code: International Maritime Code for Dangerous Goods  
ADN: eurooppalainen sopimus vaarallisten tavaroiden kansainvälisistä sisävesikuljetuksista  
ICAO: Kansainvälinen siviili-ilmailujärjestö  
MARPOL 73/78: kansainvälinen yleissopimus aluksista aiheutuvan meren pilaantumisen ehkäisemisestä  
IBC-koodi: vaarallisia kemikaaleja irtolastina kuljettavien alusten rakentamista ja varustamista koskeva IMO:n kansainvälinen säännöstö  
n.a. - ei sovellettavissa

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

| Luokittelu          | Luokitusmenettely         |
|---------------------|---------------------------|
| Flam. Gas 1; H220   | Testitietojen perusteella |
| Liquefied gas; H280 | Testitietojen perusteella |

### H- ja EUH-lausekkeiden sanamuoto (numero ja koko teksti)

H220 Erittäin helposti syttyvä kaasu.  
H280 Sisältää paineen alaista kaasua; voi räjähtää kuumennettaessa.







## Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti

**26100 / 17514 / 17846 Gaskartusche**

Muutettu viimeksi: 13.09.2018

Materiaali-nro: 10826-0024

Sivu 9 / 9

### 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 kuvatus tuotteen/kuvattujen tuotteiden ominaisuuksia lainmukaisten takuumääräysten hengessä.

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

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

