



Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti

26100 / 17514 / 17846 Gaskartusche

Muutettu viimeksi: 29.03.2021

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 kaupanimet

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

UFI: UT8A-A2NH-D001-PYQX

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
Sähköpostiosoite:	service-de@weber.com
Puhuteltava henkilö:	Produkt Support
Internet:	www.weber.com
Tietoa antavia toimiala:	Turvallisuutta koskevaasta tietolehdistä vastaa: sds@gbk-ingelheim.de

1.4 Häät puhelinnumero:

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:
Syttyvät kaasut: Flam. Gas 1A
Paineen alaiset kaasut: Nesteytetty kaasu
Vaaralausekkeet:
Erittäin helposti syttyvä kaasu.
Sisältää paineen alaista kaasua; voi räjähtää kuumennettaessa.

2.2 Merkinnät

Asetus (EY) N:o 1272/2008

Huomiosana: Vaara

Varoitusmerkit:



Vaaralausekkeet

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

Turvausekkeet

P102	Säilytä lasten ulottumattomissa.
P210	Suojaa lämmöltä, kuumilta pinnoilta, kipinöiltä, avotulelta ja muilta sytytyslähteiltä. Tupakointi kielletty.





Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti

26100 / 17514 / 17846 Gaskartusche

Muutettu viimeksi: 29.03.2021

Materiaali-nro: 10826-0024

Sivu 2 / 9

- P377 Vuotavasta kaasusta johtuva palo: Ei saa sammuttaa, jollei vuotoa voida pysäyttää turvallisesti.
- 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	
	GHS-Luokittelu			
68512-91-4	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 1A, 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. Käännyttävä heti lääkärin puoleen.

Silmäkosketus

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

Nieleminen

Nieleminen ei ole mahdollinen ottotapa.

4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Päänsärky, huimaus, heikotus, tajuttomuus.





Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti

26100 / 17514 / 17846 Gaskartusche

Muutettu viimeksi: 29.03.2021

Materiaali-nro: 10826-0024

Sivu 3 / 9

4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Hoidettava oireiden mukaisesti.

KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

5.1 Sammutusaineet

Soveltuva sammutusaine

Hiilidioksidi (CO₂), 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

Yleisiä ohjeita

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

Muu kuin pelastushenkilökunta

Vältä kosketus ihoon, silmiin ja vaatetukseen.

Pelastushenkilökunta

Käytettävä henkilökohtaista suojavarustusta.

Vietävä henkilöt turvaan.

6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Ei saa viedä viemäriin/pintaveteen/pohjaveteen.

6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Muut tiedot

Kootaan talteen nesteimeytyvällä aineella (esim. hiekka, piimaa, haponsideaine, yleisimeytysaine). Lapioidi 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





Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti

26100 / 17514 / 17846 Gaskartusche

Muutettu viimeksi: 29.03.2021

Materiaali-nro: 10826-0024

Sivu 4 / 9

Vaativuudet varastotiloille ja säiliöille

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

Tiedot yhteisvarastoinnista

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

8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

Lisätietoja raja-arvoista

Tähän mennessä ei ole asetettu kansallisia raja-arvoja.

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

Asianmukaiset tekniset torjuntatoimenpiteet

Huolehdi hyvästä ilmanvaihdosta, 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
pH-arvo:	e. k.

Oltilanmuutos

Sulamispiste:	Ei määritetty
Kiehumispiste tai kiehumisen alkamislämpötila ja kiehumisalue:	Ei määritetty
Leimahduspiste:	Ei määritetty

Räjähdysominaisuudet

Tuote ei ole räjähdysvaarallinen, mutta se voi muodostua räjähdyskelpoisia höyry-/ilmaseoksia.





Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti

26100 / 17514 / 17846 Gaskartusche

Muutettu viimeksi: 29.03.2021

Materiaali-nro: 10826-0024

Sivu 5 / 9

Räjähdyssrajat (alempi):	~ 1,5 til. %
Räjähdyssrajat (ylempi):	~ 8,8 til. %
Itsesyttymislämpötila:	> 400 °C
Hajoamislämpötila:	Ei tietoja
Hapettavat ominaisuudet	
Hapettava	
Höyrynpaine:	Ei määritetty
Tiheys:	Ei määritetty
Vesiliukoisuus:	Heikko liukenevuus
Jakautumiskerroin n-oktanolivesi:	Ei tietoja
Dynaaminen viskositeetti:	e. k.
Kinemaattinen viskositeetti:	e. k.

9.2 Muut tiedot

Ei tietoja

KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

10.1 Reaktiivisuus

Mitään epätavallista reaktiiviteettia ei tunneta.

10.2 Kemiallinen stabiilisuus

Stabiili noudattamalla säilytykseen ja käsittelyyn suositeltuja määryksiä (katso kohta 7).

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

Tiedossa ei ole vaarallisia hajoamistuotteita.

Muut tiedot

Ei hajoa, mikäli noudatetaan varastointi- ja käyttöohjeet.

KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

11.1 Tiedot asetuksessa (EY) N:o 1272/2008 määritellyistä vaaraluokista

Aineen toksikokinetiikka, aineenvaihdunta ja jakautuminen elimistöön

Tuotteen käsiteltäessä asianmukaisesti ja yleisiä voimassa olevia hygieeniä koskevia määryksiä 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.





Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti

26100 / 17514 / 17846 Gaskartusche

Muutettu viimeksi: 29.03.2021

Materiaali-nro: 10826-0024

Sivu 6 / 9

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.

11.2 Tiedot muista vaaroista

Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet

Ei tietoja

KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

12.1 Myrkyllisyys

Ei tietoja

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

Ei tietoja

12.3 Biokertvyvyys

Ei tietoja

12.4 Liikkuvuus maaperässä

Ei tietoja

12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

Ei tietoja

12.6 Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet

Ei tietoja

12.7 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.





Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti

26100 / 17514 / 17846 Gaskartusche

Muutettu viimeksi: 29.03.2021

Materiaali-nro: 10826-0024

Sivu 7 / 9

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

Erityismääräykset:

191 303 344

Rajoitettu määrä (LQ):

1 L

Vapautettu määrä:

E0

Kuljetuskategoria:

2

Tunnelirajoitus:

D

Sisävesikuljetus (ADN)

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)





Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti

26100 / 17514 / 17846 Gaskartusche

Muutettu viimeksi: 29.03.2021

Materiaali-nro: 10826-0024

Sivu 8 / 9

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) (matkustajalentokone):	1 kg
Passenger LQ:	Y203
Vapautettu määrä:	E0
Pakkausohjeet (matkustajalentokone):	203
Maksimimäärä (matkustajalentokone):	1 kg
Pakkausohjeet (rahtikone):	203
Maksimimäärä (rahtikone):	15 kg

14.5 Ympäristövaarat

YMPÄRISTÖLLE VAARALLINEN: Ei

14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle

Mitää erityisiä toimenpiteitä ei tarvita.

14.7 Merikuljetus irtolastina IMO:n asiakirjojen 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

Käyttörajoitukset (REACH, liite XVII):

Merkintä 28

2010/75/EU(VOC): 100%

Kansalliset määräykset

Vesivaarallisuusluokka (D): - - ei vaaranna vesiympäristöä

15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

Tämän seoksen aineille ei ole tehty kemikaaliturvallisuusarviointeja.

KOHTA 16: Muut tiedot

Muutokset

Tämä tiedote sisältää muutoksia edelliseen versioon kohdassa (kohdissa): 1,2,4,6,9,10,11,12,14,15,16.

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)





Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti

26100 / 17514 / 17846 Gaskartusche

Muutettu viimeksi: 29.03.2021

Materiaali-nro: 10826-0024

Sivu 9 / 9

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 1A; 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.

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.)

