



Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti

17684 Enamel Cleaner

Muutettu viimeksi: 12.04.2021

Materiaali-nro: 10826-0023

Sivu 1 / 9

KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

1.1 Tuotetunniste

17684 Enamel Cleaner

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

Aineen ja/tai seoksen käyttötapa

Puhdistusaine

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 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

Seosta ei ole luokiteltu vaaralliseksi asetuksen (EY) N:o 1272/2008 mukaisesti.

2.2 Merkinnät

Asetus (EY) N:o 1272/2008

Eräitä seoksia koskevat erityisvaatimukset

EUH210 Käyttöturvallisuustiedote toimitetaan pyynnöstä.

Erityiset ohjeet

Tämä tuote ei vaadi nr. 1272/2008 (GHS) asetuksen (EU) mukaista merkintää

2.3 Muut vaarat

Valuneen/roiskuneen tuotteen aiheuttama erityinen liukastumisvaara.

KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

3.2 Seokset

Kuvaus

Vetinen liuos





Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti

17684 Enamel Cleaner

Muutettu viimeksi: 12.04.2021

Materiaali-nro: 10826-0023

Sivu 2 / 9

Vaaraa aiheuttavat aineosat

CAS-nro.	Aineosat			Pitoisuus
	EG-nro.	Indeksinro	REACH-nro	
	GHS-Luokittelu			
79-33-4	Maitohappo			< 1 %
	201-196-2		01-2119474164-39	
	Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1; H315 H318			
497-19-8	Natriumkarbonaatti			< 1 %
	207-838-8	011-005-00-2	01-2119485498-19	
	Eye Irrit. 2; H319			
112-34-5	2-(2-butoksietoksi)etanoli			< 1 %
	203-961-6	603-096-00-8	01-2119475104-44	
	Eye Irrit. 2; H319			
1227096-09-4	Sorbitaani-oleaattidekyyli- α -glukosidiristipolymeeri			< 1 %
	807-615-0			

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

Erityiset pitoisuusrajat, M-kertoimet ja ATE-arvot

CAS-nro.	EG-nro.	Aineosat	Pitoisuus
		Erityiset pitoisuusrajat, M-kertoimet ja ATE-arvot	
79-33-4	201-196-2	Maitohappo	< 1 %
		ihon kautta: LD50 = > 2000 mg/kg; suun kautta: LD50 = 3730 mg/kg	
497-19-8	207-838-8	Natriumkarbonaatti	< 1 %
		suun kautta: LD50 = > 4900 mg/kg	
112-34-5	203-961-6	2-(2-butoksietoksi)etanoli	< 1 %
		ihon kautta: LD50 = 4120 mg/kg; suun kautta: LD50 = 5660 mg/kg	

Muut tiedot

Sisältö EU-pesuaineasetuksen 648/2004 mukainen:

< 5% Ionittomat tensidit

KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Yleiset ohjeet

Poistettava likaantunut vaatetus tai pestävä ennen uudelleenkäyttöä.

Hengittäminen

Onnettomuuden sattuessa ainetta hengittänyt on vietävä raittiiseen ilmaan. Vaivojen jatkuessa, on käytävä lääkärissä.

Ihokosketus

Huuhdeltava saippualla ja runsaalla vedellä. Ihon ärsytyksen jatkuessa, on käytävä lääkärissä.

Silmäkosketus

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

Nieleminen

Tajuttomalle henkilölle ei koskaan saa antaa mitään suun kautta. Ei saa yrittää antaa ylen. Suu on huuhdottava ja juotava tämän jälkeen runsaasti vettä. Jatkuvien vaivojen esiintyessä hakeuduttava lääkärin hoitoon.





Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti

17684 Enamel Cleaner

Muutettu viimeksi: 12.04.2021

Materiaali-nro: 10826-0023

Sivu 3 / 9

4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Nieleminen voi aiheuttaa ylempien hengitysteiden syövytystä ja gastrointestinaalisia häiriöitä.

4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Hoidettava oireiden mukaisesti.

KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

5.1 Sammutusaineet

Soveltuva sammutusaine

Tuote itse ei pala; sammutus toimenpiteet sovitettava ympäristöpäloön.

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Ei mikään

5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Käytä kiertoilmasta riippumatonta hengityslaitetta. Käytettävä täyssuojapukua.

Muut tiedot

Jäähdytä alttiita säiliöitä vesisuihkuin. Tulipalon aiheutumat jäännökset ja saastunut sammutusvesi on poistettava paikallisten viranomaisten määräysten mukaisesti.

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Yleisiä ohjeita

Huolehdittava riittävästä ilmanvaihdesta. Vältettävä kosketus silmiin, ihoon ja limakalvoihin. Käytettävä henkilökohtaista suojavarustusta.

Muu kuin pelastushenkilökunta

Vältä kosketus ihoon, silmiin ja vaatekukseen.

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 sopivien nestettä imevien materiaalien avulla. Jätteet huuhdottava pois vedellä.

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

Höyryjen/aerosolien hengittäminen on kielletty. Vältettävä kosketus silmiin, ihoon ja limakalvoihin.

Palo- ja räjähdysuojaohjeet

Ei erikoistoimenpiteitä

Muut tiedot

Noudata tavanomaisia turvallisuustoimenpiteitä kemikaaleja käsiteltäessä.

7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Vaatimukset varastotiloille ja säiliöille

Säilytettävä vain alkuperäisessä astiassa.





Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti

17684 Enamel Cleaner

Muutettu viimeksi: 12.04.2021

Materiaali-nro: 10826-0023

Sivu 4 / 9

Tiedot yhteisvarastoinnista

Pidä pois ravintoaineilta, juomilta ja rehuilta.

Lisätietoja varastointiolosuhteista

Suositteltu varastointilämpötila: Huoneen lämpötila

7.3 Erityinen loppukäyttö

Puhdistusaine yksityiskäyttöön.

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
112-34-5	2-(2-Butoksietoksi)etanoli	10	68		8 h	

DNEL-/DMEL-arvot

CAS-nro.	Aine tai aineryhmä	DNEL tyyppi	Altistumistapa	Vaikutukset	Arvo
79-33-4	Maitohappo				
	Työntekijä DNEL, akuutti		hengitettynä	paikallinen	592 mg/m ³
	Kuluttaja DNEL, akuutti		suun kautta	systeminen	35,4 mg/kg painokiloa kohti päivässä
	Kuluttaja DNEL, akuutti		hengitettynä	paikallinen	296 mg/m ³

PNEC-arvot

CAS-nro.	Aine tai aineryhmä	Ympäristönosa	Arvo
79-33-4	Maitohappo		
	Makea vesi		1,3 mg/l
	Jätevesien käsittelylaitosten mikro-organismit		10 mg/l

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

Asianmukaiset tekniset torjuntatoimenpiteet

Vältettävä kosketusta ihoon, silmiin ja vaatekukseen.

Erityisiä suojautumis- ja hygieniaohteita

Ei saa syödä, juoda tai tupakoida tuotteen käytettäessä.

Silmien tai kasvojen suojaus

Erityisiä toimenpiteitä ei tarvita.

Herkistymisessä suositellaan käyttämään suojalaseja.

Käsien suojaus

Erityisiä toimenpiteitä ei tarvita.

Ihonsuojaus

Erityisiä toimenpiteitä ei tarvita.

Hengityksensuojaus

Erityisiä toimenpiteitä ei tarvita.





Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti

17684 Enamel Cleaner

Muutettu viimeksi: 12.04.2021

Materiaali-nro: 10826-0023

Sivu 5 / 9

KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Olomuoto:	Nestemäinen
Väri:	Valkoinen
Haju:	Hajuton
pH-arvo (@ 25 °C):	9,7

Olotilanmuutos

Sulamispiste:	Ei määritetty
Kiehumispiste tai kiehumisen alkamislämpötila ja kiehumisalue:	~ 100 °C
Leimahduspiste:	225 °C

Räjähdysominaisuudet

Tuote ei ole räjähdysherkkää.

Itsesyttymislämpötila:	Ei määritetty
Hajoamislämpötila:	Ei määritetty

Hapettavat ominaisuudet

Ei edistä apalmista.

Höyrynpaine:	Ei määritetty
Tiheys:	Ei määritetty
Vesiliukoisuus: (@ 20 °C)	täysin sekoittuva
Jakautumiskerroin n-oktanoli-vesi:	Ei määritetty
Dynaaminen viskositeetti:	Ei määritetty
Kinemaattinen viskositeetti:	< 50 mm ² /s

9.2 Muut tiedot

Ei tietoja

KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

10.1 Reaktiivisuus

Mitään epätavallista reaktiviteettia ei tunneta.

10.2 Kemiallinen stabiilisuus

Kemiallisesti vakaa.

10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Vaarallisia reaktioita ei tunneta.

10.4 Vältettävät olosuhteet

Suojattava suoralta auringonvalolta. Suojattava pakkaselta.

10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

Vahvat hapettimet

10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

Tiedossa ei ole vaarallisia hajoamistuotteita.

KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

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





Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti

17684 Enamel Cleaner

Muutettu viimeksi: 12.04.2021

Materiaali-nro: 10826-0023

Sivu 6 / 9

Akuutti myrkyllisyys

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

CAS-nro.	Aineosat				
	Altistumisreitti	Annos	Laji	Lähde	Menetelmä
79-33-4	Maitohappo				
	suun kautta	LD50 mg/kg	3730	Rotta	EU-REACH
	ihon kautta	LD50 mg/kg	> 2000	kaniini	EU-REACH
497-19-8	Natriumkarbonaatti				
	suun kautta	LD50 mg/kg	> 4900	Rotta	
112-34-5	2-(2-butoksietoksi)etanoli				
	suun kautta	LD50 mg/kg	5660	Rotta	
	ihon kautta	LD50 mg/kg	4120	kaniini	

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.

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 ekotoksikologisia tietoja käytettävissä.





Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti

17684 Enamel Cleaner

Muutettu viimeksi: 12.04.2021

Materiaali-nro: 10826-0023

Sivu 7 / 9

CAS-nro.	Aineosat					
	Myrkyllisyys vesiliöille	Dose	[h] [d]	Laji	Lähde	Menetelmä
79-33-4	Maitohappo					
	Välitön myrkyllisyys kalalle	LC50	320 mg/l	96 h	Brachidanio rerio	
	Välitön myrkyllisyys leville	ErC50	2800 mg/l	72 h	Pseudokirchneriela subcapitata	
	Välitön myrkyllisyys äyriäisille	EC50	130 mg/l	48 h	Daphnia magna	
497-19-8	Natriumkarbonaatti					
	Välitön myrkyllisyys kalalle	LC50	300 mg/l	96 h	Lepomis macrochirus	
	Välitön myrkyllisyys äyriäisille	EC50	265 mg/l	48 h	Daphnia magna	
112-34-5	2-(2-butoksietoksi)etanoli					
	Välitön myrkyllisyys leville	ErC50	> 100 mg/l		Scenedesmus subspicatus	
	Välitön myrkyllisyys äyriäisille	EC50	> 100 mg/l	48 h	Daphnia magna	

12.2 Pysyvyys ja hajoaavuus

Valmisteen sisältämä pintaaktiivinen aine (aineet) täyttää pesuaineista annetun asetuksen (EY) N:o 648/2004 mukaiset biologisen hajoaavuuden kriteerit. Tiedot, jotka tukevat edellistä väittämää, pidetään jäsenmaiden toimivaltaisten viranomaisten saatavilla ja ne toimitetaan heille heidän pyynnöstään tai pesuainevalmistajan pyynnöstä.

12.3 Biokertyvyys

Ei määritetty.

Jakaantumiskerroin n-oktanoli/vesi

CAS-nro.	Aineosat	Log Pow
112-34-5	2-(2-butoksietoksi)etanoli	0,56 (25°C)

12.4 Liikkuvuus maaperässä

Ei määritetty.

12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

Asetuksen (EY) N:o 1907/2006 (REACH), tämä tuote ei sisällä PBT / vPvB-aineiksi.

12.6 Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet

Ei tietoja

12.7 Muut haitalliset vaikutukset

Ei tietoja

KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät

Käsittely

Hävitys viranomaisten määräysten mukaisesti.

Käyttämättömän tuotteen jäteluokitus

200130 YHDYSKUNTAJÄTTEET (KOTITALOUSJÄTTEET JA NIIHIN RINNASTETTAVAT KAUPAN, TEOLLISUUDEN JA MUIDEN LAITOSTEN JÄTTEET), ERILLISKERÄTYT JAKEET MUKAAN LUETTUINA; erilliskerätyt jakeet (lukuun ottamatta nimikeryhmää 15 01); muut kuin nimikkeessä 20 01 29 mainitut pesu- ja puhdistusaineet





Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti

17684 Enamel Cleaner

Muutettu viimeksi: 12.04.2021

Materiaali-nro: 10826-0023

Sivu 8 / 9

Puhdistamattoman pakkauksen jäteluokitus

150102 PAKKAUSJÄTTEET; ABSORBOIMISAINET, PUHDISTUSLIINAT, SUODATINMATERIAALIT JA SUOJAVAAATTEET, JOITA EI OLE MAINITTU MUUALLA; pakkaukset (mukaan luettuna yhdyskunnista erikseen kerätty pakkausjäte); muovipakkaukset

Puhdistamattomasta pakkauksesta huolehtiminen ja suositeltava puhdistusaine

Säiliö on tyhjennettävä täydellisesti. Hävitys tuotteen tapaan.

KOHTA 14: Kuljetustiedot

Maakuljetus (ADR/RID)

<u>14.1 YK-numero:</u>	Ei vaarallisia aineita näiden kuljetussäännösten mukaan.
<u>14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi:</u>	Ei vaarallisia aineita näiden kuljetussäännösten mukaan.
<u>14.3 Kuljetuksen vaaraluokka:</u>	Ei vaarallisia aineita näiden kuljetussäännösten mukaan.
<u>14.4 Pakkausryhmä:</u>	Ei vaarallisia aineita näiden kuljetussäännösten mukaan.

Sisävesikuljetus (ADN)

<u>14.1 YK-numero:</u>	Ei vaarallisia aineita näiden kuljetussäännösten mukaan.
<u>14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi:</u>	Ei vaarallisia aineita näiden kuljetussäännösten mukaan.
<u>14.3 Kuljetuksen vaaraluokka:</u>	Ei vaarallisia aineita näiden kuljetussäännösten mukaan.
<u>14.4 Pakkausryhmä:</u>	Ei vaarallisia aineita näiden kuljetussäännösten mukaan.

Merikuljetus (IMDG)

<u>14.1 YK-numero:</u>	Ei vaarallisia aineita näiden kuljetussäännösten mukaan.
<u>14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi:</u>	Ei vaarallisia aineita näiden kuljetussäännösten mukaan.
<u>14.3 Kuljetuksen vaaraluokka:</u>	Ei vaarallisia aineita näiden kuljetussäännösten mukaan.
<u>14.4 Pakkausryhmä:</u>	Ei vaarallisia aineita näiden kuljetussäännösten mukaan.

Ilmakuljetus (ICAO-TI/IATA-DGR)

<u>14.1 YK-numero:</u>	Ei vaarallisia aineita näiden kuljetussäännösten mukaan.
<u>14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi:</u>	Ei vaarallisia aineita näiden kuljetussäännösten mukaan.
<u>14.3 Kuljetuksen vaaraluokka:</u>	Ei vaarallisia aineita näiden kuljetussäännösten mukaan.
<u>14.4 Pakkausryhmä:</u>	Ei vaarallisia aineita näiden kuljetussäännösten mukaan.

14.5 Ympäristövaarat

YMPÄRISTÖLLE VAARALLINEN: Ei

14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle

Ei vaarallisia aineita näiden kuljetussäännösten mukaan.

14.7 Merikuljetus irtolastina IMO:n asiakirjojen mukaisesti

Ei vaarallisia aineita näiden kuljetussäännösten mukaan.

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 55

Muut tiedot





Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti

17684 Enamel Cleaner

Muutettu viimeksi: 12.04.2021

Materiaali-nro: 10826-0023

Sivu 9 / 9

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

Kansalliset määräykset

Vesivaarallisuusluokka (D): 1 - lievästi vedelle vaarallinen

15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

Tämän seoksen aineille ei ole tehty kemikaaliturvallisuusarviointeja.

KOHTA 16: Muut tiedot

Muutokset

Tämä tiedote sisältää muutoksia edelliseen versioon kohdassa (kohdissa): 2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,14,15.

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 (jäteluettelasetus)
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

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

H315	Ärsyttää ihoa.
H318	Vaurioittaa vakavasti silmiä.
H319	Ärsyttää voimakkaasti silmiä.
EUH210	Käyttöturvallisuustiedote toimitetaan pyynnöstä.

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 käytökelpoinen, e.m - ei määrätty)

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

