

MPA 11010

Muutettu viimeksi: 06.05.2024

Materiaali-nro: 11912-0024

Sivu 1 / 9

KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot**1.1 Tuotetunniste**

MPA 11010

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

Kiillotusaine

Käytöt, joita suositellaan välttämään

Tietoja ei ole.

1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Valmistaja:	Festool GmbH	
Katu:	Wertstraße 20	
Postitoimipaikka:	D-73240 Wendlingen	
Puhelin:	+49(0)7024 804 0	Telefax: +49 (0)7024 804 600
Internet:	www.festool.com	
Tietoa antavia toimiala:	Turvallisuutta koskevaasta tietolehdistä vastaa: sds@gbk-ingelheim.de	

1.4 Häät puhelinnumero:

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

KOHTA 2: Vaaran yksilöinti**2.1 Aineen tai seoksen luokitus****Asetus (EY) N:o 1272/2008**

Tätä 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.

2.3 Muut vaarat

Asetuksen (EY) N: o 1907/2006 (REACH), tämä tuote ei sisällä PBT / vPvB-aineiksi. Aine ei sisällä ainetta (aineita), joka sisältyy REACH-asetuksen 59 artiklan 1 kohdan mukaisesti laadittuun luetteloon aineista, joilla on hormonitoimintaa häiritseviä ominaisuuksia, tai siinä tunnistetaan olevan hormonitoimintaa häiritseviä ominaisuuksia Komission delegoidussa asetuksessa (EU) 2017/2100 tai Komission asetuksen(EU) 2018/605 asetettujen kriteerien mukaisesti.

KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista**3.2 Seokset****Kuvaus**

Imoitettujen aineiden ja vaarattomien lisäysten seos.

MPA 11010

Muutettu viimeksi: 06.05.2024

Materiaali-nro: 11912-0024

Sivu 2 / 9

Vaaraa aiheuttavat aineosat

CAS-nro.	Aineosat	Pitoisuus
	EG-nro. Indeksinro REACH-nro	
	Luokittelu (Asetus (EY) N:o 1272/2008)	
64742-48-9	Teollisuusbensiini (maaöljy), vetykäsittely raskas; Matalalla kiehuva vetykäsittely teollisuusbensiini	10-20 %
	918-481-9 649-327-00-6 01-2119457273-39	
	Asp. Tox. 1; H304	

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	
64742-48-9	918-481-9	Teollisuusbensiini (maaöljy), vetykäsittely raskas; Matalalla kiehuva vetykäsittely teollisuusbensiini	10-20 %
		hengitettynä: LC50 = >20 mg/l (höyryt); ihon kautta: LD50 = >5000 mg/kg; suun kautta: LD50 = >5000 mg/kg	

Muut tiedot

Aineosa liuotinbensiini (maaöljy) ei ole luokiteltavissa syöpää aiheuttavaksi tai sukusolujen perimää vaurioittavaksi, koska bentseenin osuus (EINECS-nro 200-753-7) on alle 1 painoprosentin.

KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Yleiset ohjeet

Poistettava liikaantunut vaatetus tai pestävä ennen uudelleenkäyttöä.

Hengittäminen

Onnettomuuden sattuessa ainetta hengittänyt on vietävä raittiiseen ilmaan.
Vaurioiden jatkuessa hälyttävä lääkäri.

Ihokosketus

Pese vedellä ja saippualla ja huuhtelee hyvin.
Jos ilmenee ihoärsytystä tai ihottumaa: Hakeudu lääkäriin.

Silmäkosketus

Piilolinssit poistettava.
Huuhdeltava huolellisesti runsaalla vedellä, myös silmäluomien alla.
Vaurioiden jatkuessa hälyttävä lääkäri.

Nieleminen

Annettava juoda pieniä määriä vettä kerrallaan.
Ei saa yrittää antaa ylen.
Käännyttävä heti lääkärin puoleen.
Aspiraatiovaara.

4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Tietoja ei ole käytettävissä.

4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityistä hoitoa koskevat ohjeet

Hoidettava oireiden mukaisesti.

KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

5.1 Sammutusaineet

Soveltuva sammutusaine

Vaahto, hiilidioksidi (CO₂), jauhesammutusaine, vesihajasuihku.

MPA 11010

Muutettu viimeksi: 06.05.2024

Materiaali-nro: 11912-0024

Sivu 3 / 9

Soveltumaton sammutusaine

Vesisuorasuihku.

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Palon sytyessä voivat muodostua: Myrkyllisiä kaasuja / höyryjä, huurun, Hiilivedyt, hiilidioksidi (CO₂), Hiilimonoksidi (CO).

5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Vältettävä palamisessa tai räjähdyksessä muodostuvan savun hengittämistä.

Tulipalon sattuessa käytettävä kiertoilmasta riippumatonta hengityssuojaa. Käytettävä täyssuojapukua.

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**

Huolehdi riittävästä tuuletuksesta.

Vältä kosketusta silmiin ja ihoon.

Valuneen/roiskuneen tuotteen aiheuttama erityinen liukastumisvaara.

Muu kuin pelastushenkilökunta

Vältä kosketus ihoon, silmiin ja vaatetukseen.

Pelastushenkilökunta

Käytettävä henkilökohtaista suojavarustusta.

Vietävä henkilöt turvaan.

6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Estä leviäminen pinnalla (esim. käyttäen esteitä tai öljypuomeja).

Sulje vuoto, jos sen voi tehdä turvallisesti.

Ei saa viedä viemäriin/pintaveteen/pohjaveteen.

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

Lapioi kasaan ja vie hävitettäväksi sopivissa säiliöissä.

Muut tiedot

Koottava nestettä sitovalla materiaalilla (esim. hiekka, sahajauho, yleissideaine).

Koottava talteen mekaanisesti ja vietävä hävitettäväksi sopivissa säiliöissä.

Hävittäminen paikallisten määräyksien mukaisesti.

6.4 Viittaukset muihin kohtiin

Turvallista käsittelyä koskevat tiedot: katso luku 7.

Henkilökohtaista suojavarustusta koskevat tiedot: katso luku 8.

Hävitystä koskevat tiedot: katso luku 13

KOHTA 7: Käsittely ja varastointi**7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet****Ohjeet turvalliseen käsittelyyn**

Huolehdi hyvästä ilmanvaihdosta, erityisesti suljetuissa tiloissa.

Vältettävä kosketusta ihon ja silmien kanssa.

Ainetta käytettäessä ei saa syödä, juoda tai tupakoida.

Ravintoaineiden säilytys työtilassa kielletty.

Noudattava käyttöohjeita.

Palo- ja räjähdysuojaohjeet

Eristettävä sytytyslähteistä - tupakanpolto kielletty.

Huolehdittava staattisen sähkön estämisestä toimenpiteistä.

MPA 11010

Muutettu viimeksi: 06.05.2024

Materiaali-nro: 11912-0024

Sivu 4 / 9

Ohjeita yleisestä työhygieniasta

Noudata tavanomaisia turvallisuustoimenpiteitä kemikaaleja käsiteltäessäsi.
Kädet on pestävä ennen taukoja ja töiden päätyttyä.
Pidä pois ravintoaineilta, juomilta ja rehuilta.
Älä käytä kontaminoituja työvaatteita työpaikan ulkopuolella.

7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet**Vaatimukset varastotiloille ja säiliöille**

Pidä tiiviisti suljettuna alkuperäispakkauksessa.

Tiedot yhteisvarastoinnista

Ei tietoja saatavissa.

Lisätietoja varastointiolosuhteista

Varastoidaan huoneenlämmössä.
Suojattava kosteudelta.

7.3 Erityinen loppukäyttö

Kiillotusaine

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
102-71-6	Trietanoliamiini	-	5		8 h	

Lisätietoja raja-arvoista

Ei tietoja

8.2 Altistumisen ehkäiseminen**Asianmukaiset tekniset torjuntatoimenpiteet**

Huolehdi hyvästä ilmanvaihdosta, erityisesti suljetuissa tiloissa.

Henkilökohtaiset suojoimenpiteet, kuten henkilönsuojaimet**Silmien tai kasvojen suojaus**

Suojalasit sivusuojalla (EN 166).

Käsien suojaus

Suojakäsineet (EN 374)
Läpäisemättömät suojakäsineet (Butyylikumi), 0,5 mm. Läpäisy aika: > 120 min.
Ihovoide.
Käytöstä riippuen voi johtaa erilaisiin vaatimuksiin. Sen vuoksi on huomioitava suojakäsineiden valmistajan suositukset.

Ihonsuojaus

Käytettävä sopivaa suojavaatetusta.
Pitkähäinen työvaatetus (DIN EN ISO 6530)

Hengityksensuojaus

Jos tuuletus on riittämätöntä, käytettävä hengityssuojaa.

KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet**9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot**

Olomuoto: Viskoosinen, Nestemäinen
Väri: Erilaiset, värjäyksestä riippuen
Haju: ominainen

MPA 11010

Muutettu viimeksi: 06.05.2024

Materiaali-nro: 11912-0024

Sivu 5 / 9

Hajukynnys:	Ei tietoja
Olotilanmuutos	
Sulamis- ja jäätymispiste:	Ei määritetty.
Kiehumispiste tai kiehumisen alkamislämpötila ja kiehumisalue:	Ei määritetty.
Pehmenemispiste:	Ei tietoja
Leimahduspiste:	123,5 °C
Syttyvyys	
kiinteä/nestemäinen:	Ei käyttökelpoinen.
Räjähdysominaisuudet	
Tuote ei ole räjähdysherkkää.	
Räjähdyksrajat (alempi):	Ei määritetty.
Itsesyttymislämpötila:	Ei määritetty.
Itsesyttymislämpötila	
kiinteä:	Ei määritetty.
Hajoamislämpötila:	Ei määritetty.
pH-arvo:	7 - 9
Dynaaminen viskositeetti: (@ 40 °C)	>20,5 mPa·s
Kinemaattinen viskositeetti:	Ei määritetty.
Vesiliukoisuus:	Heikko liukenevuus.
Liukoisuus muihin liuottimiin	
Ei määritetty.	
Jakautumiskerroin n-oktanoli-vesi:	Ei määritetty.
Höyrynpaine:	Ei määritetty.
Tiheys:	1,01 g/cm ³
Kiintotiheys:	Ei käyttökelpoinen.
Höyryn suhteellinen tiheys:	Ei määritetty.

9.2 Muut tiedot**Fysikaalisiin vaaraluokkiin liittyvät tiedot**

Edelleen palaminen:	Ei pidä paloa yllä itsestään
Hapettavuus	
Ei edistä apalmista.	

Muut turvallisuusominaisuudet

Liuottimen erittelykoe:	ei soveltuva
Liuotinpitoisuus:	Ei määritetty.
Haihtumisnopeus:	Ei määritetty.

Muut tiedot

Ei tietoja

KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus**10.1 Reaktiivisuus**

Tuotetta ei ole tarkastettu.

10.2 Kemiallinen stabiilisuus

Ei hajoaminen, mikäli tuote varastoidaan ja käsitellään turvaohjeiden mukaan.

MPA 11010

Muutettu viimeksi: 06.05.2024

Materiaali-nro: 11912-0024

Sivu 6 / 9

10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Ei tunneta mitään vaarallisia reaktioita.

10.4 Vältettävät olosuhteet

Ei tunneta.

10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

Hapetusaine.

10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

Ei hajoa asianmukaisessa käsittelyssä.

Palon sytyessä voivat muodostua: Myrkyllisiä kaasuja / höyryjä, huurun, Hiilivedyt, hiilidioksidi (CO₂),

Hiilimonoksidi (CO).

KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot**11.1 Tiedot asetuksessa (EY) N:o 1272/2008 määritellyistä vaaraluokista****Aineen toksikokinetiikka, aineenvaihdunta ja jakautuminen elimistöön**

Tuotetta ei ole tarkastettu.

Akuutti myrkyllisyys

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

ATEmix laskettu

ATE (suun kautta) > 2000 mg/kg; ATE (ihon kautta) > 2000 mg/kg; ATE (hengitysteitse höyry) > 20 mg/l; ATE (hengitysteitse pöly/sumu) > 5 mg/l

Ärsyttävät ja syövyttävät vaikutukset

Ihosityövyttävyys/ihoärsytys: Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys: 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

Sukusolujen perimää vaurioittava: Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Syöpää aiheuttavat vaikutukset: Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Lisääntymiselle vaarallinen: 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.

Muut tiedot

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

11.2 Tiedot muista vaaroista**Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet**

Ei tietoja saatavissa.

Muut tiedot

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

KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle**12.1 Myrkyllisyys****12.2 Pysyvyys ja hajoavuus**

MPA 11010

Muutettu viimeksi: 06.05.2024

Materiaali-nro: 11912-0024

Sivu 7 / 9

CAS-nro.	Aineosat	Arvo	d	Lähde
	Menetelmä			
	Arviointi			
64742-48-9	Teollisuusbenssiini (maaöljy), vetykäsitelty raskas; Matalalla kiehuva vetykäsitelty teollisuusbenssiini			
		70-80%	28	

12.3 Biokertyvyys**12.4 Liikkuvuus maaperässä**

Ei tietoja saatavissa.

12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

Seoksen aineet eivät täytä PBT/vPvB-kriteereitä REACHin, liitteen XIII mukaisesti.

Ei tietoja saatavissa.

12.6 Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet

Tämä tuote ei sisällä ainetta, jolla on hormonitoimintaa häiritseviä ominaisuuksia muihin kuin kohdeorganismeihin liittyen, sillä mitkään komponentit eivät täytä kriteerejä.

12.7 Muut haitalliset vaikutukset

Heikosti vettä saastava.

KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat**13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät****Käsittely**

Ei saa päästää viemäriin tai vesistöön.

Kierrätykselle (recycling) on annettava etusija hävityksen sijaan.

Voidaan varastoida tai polttaa sopivissa jätteenpolttolaitoksissa paikallisten viranomaisten antamia määräyksiä noudattaen.

Jätekoodi on määrittävä jätehuoltajan/valmistajan/viranomaisten suostumuksella.

Puhdistamattomasta pakkauksesta huolehtiminen ja suositeltava puhdistusaine

Hävitys viranomaisten määräysten mukaisesti.

Säiliö on tyhjennettävä täydellisesti.

Ei saastuneita pakkauksia voidaan käyttää uudestaan.

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

KOHTA 14: Kuljetustiedot**Maakuljetus (ADR/RID)****14.1 YK-numero tai****tunnistenumero:**

Ei vaarallisia aineita näiden kuljetussäännösten mukaan.

14.2 Kuljetuksessa käytettävä**virallinen nimi:**

Ei vaarallisia aineita näiden kuljetussäännösten mukaan.

14.3 Kuljetuksen vaaraluokat:

Ei vaarallisia aineita näiden kuljetussäännösten mukaan.

14.4 Pakkausryhmä:

Ei vaarallisia aineita näiden kuljetussäännösten mukaan.

Sisävesikuljetus (ADN)**14.1 YK-numero tai****tunnistenumero:**

Ei vaarallisia aineita näiden kuljetussäännösten mukaan.

14.2 Kuljetuksessa käytettävä**virallinen nimi:**

Ei vaarallisia aineita näiden kuljetussäännösten mukaan.

14.3 Kuljetuksen vaaraluokat:

Ei vaarallisia aineita näiden kuljetussäännösten mukaan.

14.4 Pakkausryhmä:

Ei vaarallisia aineita näiden kuljetussäännösten mukaan.

Merikuljetus (IMDG)**14.1 YK-numero tai****tunnistenumero:**

Ei vaarallisia aineita näiden kuljetussäännösten mukaan.

MPA 11010

Muutettu viimeksi: 06.05.2024

Materiaali-nro: 11912-0024

Sivu 8 / 9

14.2 Kuljetuksessa käytettävä Ei vaarallisia aineita näiden kuljetussäännösten mukaan.

virallinen nimi:

14.3 Kuljetuksen vaaraluokat: Ei vaarallisia aineita näiden kuljetussäännösten mukaan.

14.4 Pakkausryhmä: Ei vaarallisia aineita näiden kuljetussäännösten mukaan.

Ilmakuljetus (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1 YK-numero tai Ei vaarallisia aineita näiden kuljetussäännösten mukaan.

tunnistenumero:

14.2 Kuljetuksessa käytettävä Ei vaarallisia aineita näiden kuljetussäännösten mukaan.

virallinen nimi:

14.3 Kuljetuksen vaaraluokat: Ei vaarallisia aineita näiden kuljetussäännösten mukaan.

14.4 Pakkausryhmä: Ei vaarallisia aineita näiden kuljetussäännösten mukaan.

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.

Muut tiedot

Ei vaarallinen tavara kuljetusta koskevien määräysten mielessä.

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

Direktiivi 2010/75/EU teollisuuden
päästöistä: < 20 %

Kansalliset määräykset

Vesivaarallisuusluokka (D): 1 - lievästi vedelle vaarallinen

15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

Tämän seoksen aineille ei ole tehty kemikaaliturvallisuusarviointeja.

KOHTA 16: Muut tiedot**Muutokset**

Muutokset luvussa 2.3, 3, 8, 11.2, 12.7

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

MPA 11010

Muutettu viimeksi: 06.05.2024

Materiaali-nro: 11912-0024

Sivu 9 / 9

kansainvälinen säännöstö
n.a. - ei sovellettavissa

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
vPvB = Very Persistent and very Bio-accumulative

LD = Lethal dose
LC = Lethal concentration
EC = Effect concentration
IC = Median immobilisation concentration or median inhibitory concentration

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

H304 Voi olla tappavaa nieltynä ja joutuessaan hengitysteihin.
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 kuvatun tuotteen/kuvattujen tuotteiden ominaisuuksia lainmukaisten takuumääräysten hengessä.

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