

Käyttöturvallisuustiedote asetuksen (EY) N:o 1907/2006 (REACH) mukaisesti

Rakennusmassa

KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

1.1 Tuotetunniste

Kauppanimi
Rakennusmassa

Artikla-no
36-099

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

Tuotetyyppi
Tiivisteaineet

Käyttötarkoitus
Kuluttajakäyttö , Vain ammattikäyttöön

1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Tavarantoimittaja
BILTEMA SUOMI OY

Katuosoite
Iltaruskontie 2
FIN-00750 Helsinki
Suomi

Puhelin
+358 9 427 05 830

Sähköposti
kundservice@biltema.com

Verkkosivu
www.biltema.fi

1.4 Hätäpuhelinnumero

(09) 471 977 (suora) tai (09) 4711 (vaihde)

Saatavana toimistoajan ulkopuolella
Kyllä

KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

2.1 Aineen tai seoksen luokitus

Täydentävät vaaralausekkeet
EUH208, EUH210, EUH211

Käyttöturvallisuustiedote asetuksen (EY) N:o 1907/2006 (REACH) mukaisesti

Rakennusmassa

2.2 Merkinnät

Täydentävät vaaralausekkeet

EUH208 Sisältää 3-aminopropyylietoksisilaani. Voi aiheuttaa allergisen reaktion.

EUH210 Käyttöturvallisuustiedote toimitetaan pyynnöstä.

EUH211 Varoitus! Vaarallisia keuhkorakkuloihin kulkeutuvia pisaroita saattaa muodostua suihkutuksen yhteydessä. Älä hengitä suihketta tai sumua.

2.3 Muut vaarat

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

Seos ei sisällä aineita, jotka on sisällytetty REACH-asetuksen 59 artiklan 1 kohdan mukaisesti laadit-
tuun luetteloon, jolla on hormonitoimintaa häiritseviä ominaisuuksia, tai sillä ei ole todettu olevan hor-
monitoimintaa häiritseviä ominaisuuksia komission delegoidussa asetuksessa asetettujen kriteerien
mukaisesti. (EU) 2017/2100 tai komission asetus (EU) 2018/605 pitoisuudella, joka on yhtä suuri tai
suurempi kuin 0,1 prosenttia

KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

3.2 Seokset

Kemikaalin nimi	CAS-numero EY-numero REACH numero Indeksinumero	Pitoisuus	Luokittelu	H-lausekkeet M-kerroin (akuutti) M-kerroin (krooninen)	Huomautus
hiilivedyt, C15-C20, n- alkaanit, isoalkaanit, sykliset, < 0,03 % aromaattisia	- 934-956-3 01-2119827000-58 -	≥10 - <25%	Asp. Tox. 1	H304 - -	-
2-pentanoni,O,O',O''-(metyyl- isilyliidiini)trioksiimi	37859-55-5 484-460-1 01-2120004323-76 -	≥1 - <5%	Acute Tox. 4 - oral, Acute Tox. 4 - dermal, Eye Irrit. 2	H302, H312, H319 - -	-
aminofunktionaalinen polydi- metyylisiloksaani	119299-06-8 - - -	0 - <5%	Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1	H315, H318 - -	-
3-aminopropyylietoksisil- aani	919-30-2 213-048-4 01-2119480479-24 612-108-00-0	0 - <1%	Acute Tox. 4 - oral, Skin Corr. 1B, Skin Sens. 1	H302, H314, H317 - -	-

Aineen lisätiedot

H- ja EUH-lausekkeiden koko teksti on kohdassa 16.

Käyttöturvallisuustiedote asetuksen (EY) N:o 1907/2006 (REACH) mukaisesti

Rakennusmassa

KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Ota yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN/lääkäriin jos ilmenee pahoinvointia.

Hengitys

JOS KEMIKAALIA ON HENGITETTY: Siirrä henkilö raittiiseen ilmaan ja varmista vaivaton hengitys.

Ota yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN/lääkäriin/..., jos ilmenee pahoinvointia.

Iho

Roiskeet huuhdeltava runsaalla vedellä. Poistettava likaantunut vaatetus. Jos esiintyy ärsytystä tai ärsytys jatkuu, otettava yhteyttä lääkäriin.

Silmät

Silmäkosketuksen jälkeen poistettava piilolasit ja huuhdottava välittömästi runsaalla vedellä myös silmäluomien alta vähintään 15 minuutin ajan. Otettava yhteyttä lääkäriin, mikäli ärsytys jatkuu.

Nieleminen

Suu huuhdeltava perusteellisesti vedellä. Ota yhteys lääkäriin, jos ilmenee pahoinvointia.

4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Tietoja ei ole käytettävissä

4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Hoida oireenmukaisesti.

KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

5.1 Sammutusaineet

Sopivat sammutusaineet

vaahto, hiilidioksidi, jauhe tai vesisumu

Sopimattomat sammutusaineet

Ei tiedossa.

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Myrkyllisiä höyryjä voi vapautua.

5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Erityiset suojaimet tulipaloa varten

Älä yritä ryhtyä toimiin ilman asianmukaisia suojarusteita. Käytettävä paineilmalaitetta ja suojapukua.

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Tuuletettava alue. Varottava kemikaalin joutumista iholle ja silmiin.

Käyttöturvallisuustiedote asetuksen (EY) N:o 1907/2006 (REACH) mukaisesti

Rakennusmassa

6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Vältettävä päästämistä ympäristöön.

6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Älä yritä ryhtyä toimiin ilman asianmukaisia suojavarusteita. Kerätään vuoto talteen. Likaantuneet esineet ja lattia on puhdistettava perusteellisesti noudattaen ympäristömääräyksiä. Riisu saastunut vaatetus välittömästi ja pese ennen uudelleenkäyttöä.

Hävitä kiinteät ylijäämät paikallisten määräysten mukaisesti.

6.4 Viittaukset muihin kohtiin

KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Ehkäisevät varotoimenpiteet käsiteltäessä

Huolehdi hyvästä ilmanvaihdesta. Käytettävä ainoastaan ulkona tai alueella, jossa on hyvä ilmanvaihto. Käytä vaadittuja henkilönsuojaimia. Varottava aineen joutumista iholle ja silmiin.

Yleinen hygienia

Syöminen, juominen ja tupakointi kielletty tätä tuotetta käsiteltäessä. Pestävä kädet käsittelyn jälkeen. Riisu saastunut vaatetus ja pese ennen uudelleenkäyttöä.

7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Säilytä alkuperäispakkauksessa, viileässä ja kuivassa paikassa, jossa on hyvä ilmanvaihto.

Säilytettävä tiiviisti suljettuna.

Maksimaalinen varastointiaika 1 vuosi

Pakkausmateriaalit: Synteettinen materiaali

7.3 Erityinen loppukäyttö

Katso kohdasta 1.2 tietyt sovellukset.

Käyttöturvallisuustiedote asetuksen (EY) N:o 1907/2006 (REACH) mukaisesti

Rakennusmassa

KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

DNEL/DMEL

Tuotteen/aineen nimi (CAS-numero /EY-numero)	Tyyppi	Altistuminen	Arvo	Väestöryhmä	Vaikutukset
2-pentanoni,O,O',O''-(metyylisilyliidiini)trioksiimi (37859-55-5/484-460-1)	DNEL	Krooninen (pitkäkestoinen) Sisäänhengitys	0,229 mg/m³	Työntekijät	Systeemiset
2-pentanoni,O,O',O''-(metyylisilyliidiini)trioksiimi (37859-55-5/484-460-1)	DNEL	Krooninen (pitkäkestoinen) Ihon kautta	0,065 mg/kg ruumiinpaino/päivä	Työntekijät	Systeemiset
2-pentanoni,O,O',O''-(metyylisilyliidiini)trioksiimi (37859-55-5/484-460-1)	DNEL	Krooninen (pitkäkestoinen) Sisäänhengitys	0,057 mg/m³	Kuluttajat	Systeemiset
2-pentanoni,O,O',O''-(metyylisilyliidiini)trioksiimi (37859-55-5/484-460-1)	DNEL	Krooninen (pitkäkestoinen) Ihon kautta	0,033 mg/kg ruumiinpaino/päivä	Kuluttajat	Systeemiset
2-pentanoni,O,O',O''-(metyylisilyliidiini)trioksiimi (37859-55-5/484-460-1)	DNEL	Krooninen (pitkäkestoinen) Suun kautta	0,033 mg/kg ruumiinpaino/päivä	Kuluttajat	Systeemiset

PNEC/PEC

Tuotteen/aineen nimi (CAS-numero /EY-numero)	Tyyppi	Ympäristö	Arvo
2-pentanoni,O,O',O''-(metyylisilyliidiini)trioksiimi (37859-55-5/484-460-1)	PNEC	Makea vesi	0,103 mg/l
2-pentanoni,O,O',O''-(metyylisilyliidiini)trioksiimi (37859-55-5/484-460-1)	PNEC	Merivesi	0,0103 mg/l
2-pentanoni,O,O',O''-(metyylisilyliidiini)trioksiimi (37859-55-5/484-460-1)	PNEC	Sedimentti (makea vesi)	0,586 mg/kg dwt
2-pentanoni,O,O',O''-(metyylisilyliidiini)trioksiimi (37859-55-5/484-460-1)	PNEC	Sedimentti (merivesi)	0,059 mg/kg dwt
2-pentanoni,O,O',O''-(metyylisilyliidiini)trioksiimi (37859-55-5/484-460-1)	PNEC	Maaperä	0,04555 mg/kg dwt
2-pentanoni,O,O',O''-(metyylisilyliidiini)trioksiimi (37859-55-5/484-460-1)	PNEC	Jätevesilaitos	2,22 mg/l

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

Asianmukaiset tekniset torjuntatoimenpiteet

Huolehdi hyvästä ilmanvaihdesta.

Käyttöturvallisuustiedote asetuksen (EY) N:o 1907/2006 (REACH) mukaisesti

Rakennusmassa

Silmien / kasvonsuojain

Käytä standardin EN 166 mukaista silmien suojausta.

Käsien suojaus

Käytä EN374 standardin mukaisia suojakäsineitä .

Muu ihon suojaus

Käytä sopivaa suojavaatetusta, jos on olemassa ihokosketuksen vaara.

Hengityksensuojaimet

Käytä hengityksensuojainta, jos ilmanvaihto on riittämätön.

Ympäristöaltistumisen ehkäiseminen

Vältettävä päästämistä ympäristöön.

KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Fyysinen tila

Tahna

Väri

erlaisia

Haju

Ominaista

Sulamispiste / jäätymispiste

Tietoja ei ole käytettävissä

Kiehumispiste tai kiehumisen alkamislämpötila ja kiehumisalue

Tietoja ei ole käytettävissä

Syttyvyys

Tietoja ei ole käytettävissä

Alempi ja ylempi räjähdysraja

Tietoja ei ole käytettävissä

Leimahduspiste

> 100 °C

Itsesyttymislämpötila

Tietoja ei ole käytettävissä

Hajoamislämpötila

Tietoja ei ole käytettävissä

pH

Tietoja ei ole käytettävissä

Käyttöturvallisuustiedote asetuksen (EY) N:o 1907/2006 (REACH) mukaisesti

Rakennusmassa

Kinemaattinen viskositeetti

> 20.5 mm²/s (40°C)

Liukoisuus

Tietoja ei ole käytettävissä

Jakautumiskerroin n-oktanoli/vesi

Tietoja ei ole käytettävissä

Höyrynpaine

Tietoja ei ole käytettävissä

Tiheys ja/tai suhteellinen tiheys

0.997 kg/l

Suhteellinen höyryntiheys

Tietoja ei ole käytettävissä

VOC %

0,135 - 1,628 g/l

9.2 Muut tiedot

Tietoja ei ole käytettävissä

KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

10.1 Reaktiivisuus

Vakaa suositelluissa varastointi- ja käsittelyolosuhteissa.

10.2 Kemiallinen stabiilisuus

Stabiili suositeltavissa varasto-olosuhteissa.

10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Vaarallisia reaktioita ei tunneta normaaleissa käyttöolosuhteissa.

10.4 Vältettävät olosuhteet

Ei lainkaan suositelluissa varastointi- ja käsittelyolosuhteissa (ks. kohta 7)

10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

Tietoja ei ole käytettävissä

10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

Ei tunneta mitään vaarallisia hajoamistuotteita.

Käyttöturvallisuustiedote asetuksen (EY) N:o 1907/2006 (REACH) mukaisesti

Rakennusmassa

KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

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

Välitön myrkyllisyys

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Tuotteen/aineen nimi CAS- / EC- numero	Annoskuvaaja	Arvo / Annos	Altistumisreitti	Altistuksen kesto	Koe-eläimet	Menetelmä/ohje
3-aminopropyy-litrietoksisilaani 919-30-2 / 213-048-4	LD50	4.29 mg/l	dermaali	24 h	Kani	EPA OTS 798.1100
3-aminopropyy-litrietoksisilaani 919-30-2 / 213-048-4	LC50	> 5 ppm	Hengittäminen	6 h	Rotta	OECD 403
hiilivedyt, C15-C20, n-alkaanit, isoalkaanit, syk-liset, < 0,03 % aromaattisia / 934-956-3	LD50	> 5000 mg/kg	suun kautta	-	Rotta	OECD 401
hiilivedyt, C15-C20, n-alkaanit, isoalkaanit, syk-liset, < 0,03 % aromaattisia / 934-956-3	LC50	> 5266 mg/l	Hengittäminen	4 h	Rotta	OECD 403
2-pentanoni,O,O', O''-(metyyl-isilylidiini)triok-siimi 37859-55-5 / 484-460-1	LD50	1234 mg/kg	suun kautta	-	Rotta	OECD 425
2-pentanoni,O,O', O''-(metyyl-isilylidiini)triok-siimi 37859-55-5 / 484-460-1	LD50	> 1782 mg/kg	dermaali	-	Rotta	EU B.3
3-aminopropyy-litrietoksisilaani 919-30-2 / 213-048-4	LD50	1.57 – 2.83 ml/kg	suun kautta	-	Rotta	EPA OTS 798.1175
hiilivedyt, C15-	LD50	> 3160 mg/kg	dermaali	-	Kani	OECD 402

Käyttöturvallisuustiedote asetuksen (EY) N:o 1907/2006 (REACH) mukaisesti

Rakennusmassa

Tuotteen/aineen nimi CAS- / EC-numero	Annoskuvaaja	Arvo / Annos	Altistumisreitti	Altistuksen kesto	Koe-eläimet	Menetelmä/ohje
C20, n-alkaanit, isoalkaanit, syk- liset, < 0,03 % aromaattisia / 934-956-3						

Ihosityövyttävyyksihoärsytys
Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty. Tutkimustietojen perusteella.

Hengitysteiden tai ihon herkistyminen
Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset
Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Syöpää aiheuttavat vaikutukset
Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

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
Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

12.1 Myrkyllisyys
Myrkyllisyys
Tuotetta ei ole luokiteltu ympäristölle vaaralliseksi.

Välitön myrkyllisyys vesieläimille

Käyttöturvallisuustiedote asetuksen (EY) N:o 1907/2006 (REACH) mukaisesti

Rakennusmassa

Tuotteen/aineen nimi CAS- / EC-numero	Mittaustyyppi	Arvo / Tulos	Altistuksen kesto	Laji	Menetelmä/ohje
2-pentanoni,O,O',O''-(metyylisilylidiini)trioksiimi 37859-55-5 / 484-460-1	LC50	> 113 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss (Kirjolohi)	OECD 203
3-aminopropyyylitrieksisilaani 919-30-2 / 213-048-4	LC50	> 934 mg/l	96 h	Brachydanio rerio	OECD 203

Välitön myrkyllisyys leville

Tuotteen/aineen nimi CAS- / EC-numero	Mittaustyyppi	Arvo / Tulos	Altistuksen kesto	Laji	Menetelmä/ohje
2-pentanoni,O,O',O''-(metyylisilylidiini)trioksiimi 37859-55-5 / 484-460-1	ErC50	88 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD 201
3-aminopropyyylitrieksisilaani 919-30-2 / 213-048-4	ErC50	> 1000 mg/l	72 h	Scenedesmus subspicatus	EU C.3

Välitön myrkyllisyys äyriäisille

Tuotteen/aineen nimi CAS- / EC-numero	Mittaustyyppi	Arvo / Tulos	Altistuksen kesto	Laji	Menetelmä/ohje
2-pentanoni,O,O',O''-(metyylisilylidiini)trioksiimi 37859-55-5 / 484-460-1	EC50	> 113 mg/l	48 h	Daphnia magna (vesikirppu)	OECD 202
3-aminopropyyylitrieksisilaani 919-30-2 / 213-048-4	EC50	331 mg/l	48 h	Daphnia magna (vesikirppu)	OECD 202

Käyttöturvallisuustiedote asetuksen (EY) N:o 1907/2006 (REACH) mukaisesti

Rakennusmassa

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

Pysyvyys ja hajoavuus

Ei nopeasti hajoava

Tuotteen/aineen nimi CAS- / EC-numero	Testin tyyppi	Kesto	Tulos	Hajoaminen	Menetelmä/ohje
hiilivedyt, C15-C20, n-alkaanit, isoalkaanit, sykliset, < 0,03 % aromaattisia / 934-956-3	-	28 d	-	74%	OECD 306
2-pentanoni,O,O',O''-(metyylisilyliidiini)trioksiimi 37859-55-5 / 484-460-1	CO2-kehitystesti	28 d	-	1%	OECD 301B
3-aminopropyylitrietoksisilaani 919-30-2 / 213-048-4	-	-	Ei helposti biohajoavaa (OECD:n mukaan)	-	-

12.3 Biokertyvyys

Biokertyvyys

Tuotteen/aineen nimi CAS- / EC-numero	LogKow / Log-Pow	Biokonsentraatiokerroin (BCF)	Kesto	Tulos	Laji	Menetelmä/ohje
2-pentanoni,O,O',O''-(metyylisilyliidiini)trioksiimi 37859-55-5 / 484-460-1	1.25	-	-	Biokertyminen epätodennäköistä.	-	-
3-aminopropyylitrietoksisilaani 919-30-2 / 213-048-4	1.7 (QSAR, 20 °C)	3.4	8 viikko(viikot)	Biokertyvyys - vähäinen (BCF <500)	Cyprinus carpio (karppi)	OECD 305

12.4 Liikkuvuus maaperässä

Siirtyvyys

Tietoja ei saatavilla

Käyttöturvallisuustiedote asetuksen (EY) N:o 1907/2006 (REACH) mukaisesti

Rakennusmassa

12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

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

12.6 Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet

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

12.7 Muut haitalliset vaikutukset

Tietoja ei ole käytettävissä

Muut

Tietoja ei ole käytettävissä

KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät

Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

Sisältö ja pakkaus on hävitettävä asianmukaiseen kierrätys- tai käsittelylaitokseen.

Ei saa tyhjentää viemäriin.

Vältettävä päästämistä ympäristöön.

jätekoodia	Jätteen kuvaus
08 04 10	muut kuin nimikkeessä 08 04 09 mainitut liima- ja tiivistysmassajätteet
15 01 02	muovipakkaukset

Huomaa - koodin vieressä oleva tähti (*) tarkoittaa, että se on VAROITUSJÄTTE.

Muut

Jäteluokka on ohjeellinen ja riippuu siitä, miten jäte on syntynyt. Pakkaukset, joissa on tuotteen jään-nössisältöä, on hävitettävä samalla tavalla kuin tuote.

KOHTA 14: Kuljetustiedot

14.1 YK-numero tai tunnistenumero

Ei sovelleta

14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi

Ei sovelleta

14.3 Kuljetuksen vaaraluokka

Ei sovelleta

14.4 Pakkausryhmä

Ei sovelleta

Käyttöturvallisuustiedote asetuksen (EY) N:o 1907/2006 (REACH) mukaisesti

Rakennusmassa

14.5 Ympäristövaarat
Ei sovelleta
14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle
Ei sovelleta
14.7 Merikuljetus irtolastina IMO:n asiakirjojen mukaisesti
Ei sovelleta
Muut
Ei sovelleta

KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

15.1 Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö
<u>EU-määräykset</u>
Käyttöturvallisuustiedote asetuksen (EY) N:o 1907/2006 (REACH) mukaisesti
Seosten luokittelu ja käytetty arviointimetodi asetuksen (EY) N:o 1272/2008 [CLP] mukaisesti
<u>Kansalliset määräykset</u>
Sosiaali- ja terveysministeriön asetus haitallisiksi tunnetuista pitoisuuksista (654/2020)
Valtioneuvoston asetus kemiallisista tekijöistä työssä 715/2001
15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi
Ei

KOHTA 16: Muut tiedot

<u>Viittauksia keskeiset kirjallisuutta ja tietolähteitä</u>
Käyttöturvallisuustiedote asetuksen (EY) N:o 1907/2006 (REACH) mukaisesti
Seosten luokittelu ja käytetty arviointimetodi asetuksen (EY) N:o 1272/2008 [CLP] mukaisesti

Käyttöturvallisuustiedote asetuksen (EY) N:o 1907/2006 (REACH) mukaisesti

Rakennusmassa

Lause tarkoittaa

Asp. Tox. 1 - Aspiraatiovaara, kategoria 1
Acute Tox. 4 - oral - Akuutti myrkyllisyys, suun kautta, kategoria 4
Acute Tox. 4 - dermal - Akuutti myrkyllisyys, ihon kautta, kategoria 4
Eye Irrit. 2 - Silmiä ärsyttävyys, kategoria 2
Skin Irrit. 2 - Ihoärsyttävyys, kategoria 2
Eye Dam. 1 - Vakava silmävaurio, kategoria 1
Skin Corr. 1B - Ihosyövyttävyys, kategoria 1B
Skin Sens. 1 - Ihoherkistävyys, kategoria 1
H302 Haitallista nieltynä.
H304 Voi olla tappavaa nieltynä ja joutuessaan hengitysteihin.
H312 Haitallista joutuessaan iholle.
H314 Voimakkaasti ihoa syövyttävää ja silmiä vaurioittavaa.
H315 Ärsyttää ihoa.
H317 Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.
H318 Vaurioittaa vakavasti silmiä.
H319 Ärsyttää voimakkaasti silmiä.