



KOHTA 1. AINEEN TAI SEOKSEN JA YHTIÖN TAI YRITYKSEN TUNNISTETIEDOT

1.1 Tuotetunniste

Kauppanimi

PP-Mix

Tunnuskoodi

Reach-rekisteröintinumero

Ei ole

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

Käyttötarkoitus

Betonissa ja laastissa käytettävä muovikuitu

Toimialakoodi	41
Käyttötarkoituskoodi	13
Kemikaalia voidaan käyttää yleiseen kulutukseen	Ei
Kemikaalia käytetään vain yleiseen kulutukseen	Ei

1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Valmistaja, maahantuojaja, muu toiminnanharjoittaja

	Semtu Oy
Katuosoite	Martinkyläntie 586
Postinumero ja -toimipaikka	04240 Talma
Postilokero	PL 124
Postinumero ja -toimipaikka	04201 Kerava
Puhelin	(09) 2747 950
Telefax	(09) 2710 020
Sähköpostiosoite	mailbox@semtu.fi
Y-tunnus	0712087-3

1.4 Häät puhelinnumero

(09) 471 977 (suora) Vaihde: (09) 4711/Myrkytystietokeskus HUS, Haartmaninkatu 4, 00290 HYKS

KOHTA 2. VAARAN YKSILÖINTI

2.1 Aineen tai seoksen luokitus

Tuote on propeenihomopolymeeri (sisältää pieniä määriä täyteaineita/pigmentejä, ja voiteluainetta pintakäsittelynä) Kemiallinen kaava (C3 H6) n.

Tuote ei ole luokiteltu vaaralliseksi asetuksen 1272/2008 [CLP] mukaisesti:

2.2 Merkinnät

Ei tarvita.

2.3 Muut vaarat

Ei sovellettavissa.

KOHTA 3. KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA

3.2 Seokset

Vaaraa aiheuttavat aineosat

Ei ole.

CAS/EY-numero ja rekisteröintinumero	Aineosan nimi	Pitoisuus %	Luokitus

Tässä kohdassa mainittujen H-lausekkeiden täydelliset tekstit ovat kohdassa 16.

KOHTA 4. ENSIAPUTOIMENPITEET

4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Yleiset ohjeet

Mikäli sulanutta kuitua joutuu iholle, sitä on jäähdytettävä kylmällä vedellä, mutta ei yritettävä irrottaa vaan hakeuduttava välittömästi lääkärin hoitoon.

Hengitys

Mikäli oireita ilmenee, hakeudu raittiiseen ilmaan ja ota tarvittaessa yhteys lääkäriin.

Ihokosketus

Kuidun pinnalla oleva voiteluaine voi poistaa ihon luontaista rasvaa. Pese vedellä ja saippualla. Suojavoiteen käyttöä suositellaan. Mikäli ärsytystä ilmenee, ota yhteys lääkäriin.

Roiskeet silmiin

Huuhtelee runsaalla vedellä ja ota yhteys lääkäriin, mikäli ärsytys jatkuu.

Nieleminen

Ei erityisohjeita.

4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset sekä välittömät että viivästyneet

Ei lisätietoja saatavilla.

4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Ei lisätietoja saatavilla.

KOHTA 5. PALONTORJUNTATOIMENPITEET

5.1 Sammutusaineet

Sopivat sammutusaineet: vaahto, sammutusjauhe.

Vältettävät sammutusaineet: vettä ei saa käyttää.

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Mikäli sulanutta kuitua joutuu iholle, sitä on jäähdytettävä kylmällä vedellä, mutta ei yritettävä irrottaa vaan hakeuduttava välittömästi lääkärin hoitoon.

5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Ympäristöstä riippumaton paineilmahengityslaite.

KOHTA 6. TOIMENPITEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖISSÄ

6.1 Henkilökohtaiset suojoimet, suojarusteet ja menettelyt hätätilanteissa

Ei erityisohjeita.

6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Ei erityisohjeita.

6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja välineet

Otetaan talteen harjalla tai imurilla.

6.4 Viittaukset muihin kohtiin

Ota huomioon tiedotteen kohtien 7, 8 ja 13 ohjeet.

KOHTA 7. KÄSITTELY JA VARASTOINTI

7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Varottava pakkauslankoja/-vanteita pakkauksia avattaessa. Käytettävä suojakäsineitä ja suojalaseja.

7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Säilytettävä kuivassa auringonvalolta suojattuna. Huolehdyttävä pakkausten pinoamisesta niin, etteivät ne pääse kaatumaan.

7.3 Erityinen loppukäyttö

Ei tietoja.

KOHTA 8. ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖNSUOJAIMET

8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

HTP-arvot

Ei ole.

Muut raja-arvot

Ei ole

DNEL

Ei määritetty

PNEC

Ei määritetty

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

Tekniset torjuntatoimenpiteet

Huolehdittava riittävästä ilmanvaihdosta.

Henkilökohtaiset suojatoimenpiteet:

Silmien tai kasvojen suojaus

Sivusuojilla varustetut suojalasit (esim. EN 166).

Ihonsuojaus

Ei erityisohjeita.

Käsien suojaus

Käytä suojakäsineitä.

Hengityksensuojaus

Ei erityisohjeita.

Ympäristöaltistumisen torjuminen

Ei erityisohjeita.

KOHTA 9. FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET

9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Olomuoto	Kuitu, yleensä valkoinen
Haju	Hajuton
Hajukynnys	Ei sovellettavissa
pH	Ei määritetty
Sulamis- tai jäätymispiste	>165 °C
Kiehumispiste ja kiehumisalue	Ei määritetty
Leimahduspiste	n. 355 °C
Haihtumisnopeus	Ei sovellettavissa
Syttyvyys (kiinteät aineet, kaasut)	Ei sovellettavissa
Ylin ja alin syttyvyys- tai räjähdysraja	Ei sovellettavissa
Höyrynpaine	Ei sovellettavissa
Höyryntiheys	Ei sovellettavissa
Suhteellinen tiheys	0,91 kg/l
Liukoisuus (liukoisuudet)	Ei sovellettavissa
Jakautumiskerroin: n-oktanoliv/vesi	Ei sovellettavissa
Itsesyttymislämpötila	n. 400 °C
Hajoamislämpötila	Ei sovellettavissa
Viskositeetti	Ei määritetty
Räjähävyys	Ei sovellettavissa
Hapettavuus	Ei sovellettavissa

9.2 Muut tiedot

Ei olennaisia lisätietoja.

KOHTA 10. STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS

10.1 Reaktiivisuus

Ei vaarallisia reaktioita suositeltuja varastointi- ja käsittelyohjeita noudatettaessa.

10.2 Kemiallinen stabiilisuus

Stabiili suositeltuja varastointi- ja käsittelyohjeita noudatettaessa.

10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Ei vaarallisia reaktioita suositeltuja varastointi- ja käsittelyohjeita noudatettaessa.

10.4 Vältettävät olosuhteet

Ei tiedossa

10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

Vahvat hapettavat aineet, fluori, kloori

10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

Häkä, hiilidioksidi, noki

KOHTA 11. TOKSIKOLOGISET TIEDOT

11.1 Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista

Tuotetta ei ole testattu. Tuote on inertti eikä sitä pidetä haitallisena. Tuotteessa saattaa olla pieniä määriä pigmenttejä ja täyteaineita, jotka puhtaina pitoisuuksina saattavat olla jonkin verran myrkyllisiä.

Välitön myrkyllisyys

Toksikologisia tietoja ei ole käytettävissä

Ihosoövyttävyyksi/ihoärsytys

Toksikologisia tietoja ei ole käytettävissä.

Silmävaurio/silmä-ärsytys

Toksikologisia tietoja ei ole käytettävissä.

Herkistyminen

Toksikologisia tietoja ei ole käytettävissä.

Syöpää aiheuttavat, perimää vaurioittavat tai lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset

Toksikologisia tietoja ei ole käytettävissä.

Elinkohtainen myrkyllisyys (kerta- tai toistuva altistuminen)

Toksikologisia tietoja ei ole käytettävissä.

Aspiraatiovaara

Toksikologisia tietoja ei ole käytettävissä.

Muut terveysvaikutuksiin liittyvät tiedot

Ei lisätietoja.

KOHTA 12. TIEDOT VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE

12.1 Myrkyllisyys

Tuotetta ei ole testattu.

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

Ei tietoja saatavissa.

12.3 Biokertyvyys

Ei tietoja saatavissa.

12.4 Liikkuvuus maaperässä

Ei tietoja saatavissa.

12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

Ei sovellettavissa.

12.6 Muut haitalliset vaikutukset

Ei tiedossa.

KOHTA 13. JÄTTEIDEN KÄSITTELYYN LIITTYVÄT NÄKÖKOHDAT

13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät

Tuotejäämät

Tuote on hävitettävä paikallisten määräysten mukaisesti. Voidaan hävittää polttamalla virallisessa polttolaitoksessa.

Pakkaukset

Ei erityisohjeita

Jätekoodi

Ei tiedossa.

KOHTA 14. KULJETUSTIEDOT

Ei ole kuljetusten kannalta varalliseksi luokiteltu tuote.

14. YK-numero

Ei ole

14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi

Kauppanimi PP-Mix
Päiväys 21.11.2016

Edellinen päiväys 7.3.2011

Ei ole

14.3 Kuljetuksen vaaraluokka

Ei ole.

14.4 Pakkausryhmä

Ei ole

14.5 Ympäristövaarat

E i ole.

14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle

Ei tiedossa.

14.7 Kuljetus irtolastina MARPOL 73/78 -sopimukset II liitteen ja IBC-säännösten mukaisesti

Ei sovellettavissa.

KOHTA 15. LAINSÄÄDÄNTÖÄ KOSKEVAT TIEDOT

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

Ei ole

15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

Tämän valmisteen aineille ei ole tehty kemikaaliturvallisuusarviointeja.

KOHTA 16. MUUT TIEDOT

Muutokset edelliseen versioon

Uusittu nykyisen ktt-mallin mukaiseksi.

Lyhenteiden selitykset

Ei ole

Tietolähteet

Valmistajan käyttöturvallisuustiedote 18.8.2016.

Käytetty menetelmä luokituksen arvioinnissa

Ei lisätietoja.

Luettelo vaara- ja turvalausekkeista tai/ja R- ja S-lausekkeista

Ei ole.

Työntekijöiden koulutus

Ei lisätietoja.

Muuta

Ei lisätietoja.