



KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

KEMIKAALI-ILMOITUS

Päiväys: 12.1.2019

Edellinen päiväys: 11.09.2012

(*) koskee vain kemikaali-ilmoitusta

(**) täytetään joko 3.1 tai 3.2

KOHTA 1: AINEEN TAI SEOKSEN JA YHTIÖN TAI YRITYKSEN TUNNISTETIEDOT	
1.1	Tuotetunniste
Kauppanimi / aineen nimi	SM700 PRO Ohutrappauslaasti
Tunnuskoodi	
REACH-rekisteröintinumero	
1.2	Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella
Käyttötarkoitus sanallisesti	Aquapanel Julkisivuleylle soveltuva rappauslaasti.
Toimialakoodi (TOL) (*)	F Rakentaminen
Käyttötarkoituskoodi (KT) (*)	13 Rakennusmateriaalit
Kemikaalia voidaan käyttää yleiseen kulutukseen (*)	<input checked="" type="checkbox"/>
Kemikaalia käytetään vain yleiseen kulutukseen (*)	<input type="checkbox"/>
1.3	Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot
Toimittaja (valmistaja, maahantuojaja, ainoa edustaja, jatkokäyttäjä, jakelija) Suomessa toimiva markkinoille luovuttaja (*)	
	Knauf Oy
Osoite	Kenttätäkatu 4
Postinumero ja -toimipaikka	38700 Kankaanpää
Postilokero	
Postinumero ja -toimipaikka	38700 Kankaanpää
Puhelin	09 476 400
Sähköpostiosoite	info@knauf.fi
Y-tunnus (*)	0921271-2
1.4	Hätäpuhelinnumero
Myrkytystietokeskus: Puh. 09 471 977 (suora), 09 4711 (vaihe)	
KOHTA 2: VAARAN YKSILÖINTI	
2.1	Aineen tai seoksen luokitus
-	
2.2	Merkinnät
-	
2.3	Muut vaarat
Pitkäaikainen tai toistuva tuotteen käsittely saattaa aiheuttaa ihon ärsytystä ja kuivumista	

KOHTA 3: KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA**3.1 Aineet (**)**

Pääaineosan / aineosan nimi

CAS- EY- tai indeksinumero

-Portland sementti,kalsiumdihydroksidi

3.2 Seokset ()**

Aineen nimi	CAS-, EY- tai indeksinro	REACH- rekisteröintinro	Pitoisuus	Luokitus
Portmand sementti	65997-15-1		5- <20%	
Kalsiumhydroksidi	1350-62-0		5- <20%	

KOHTA 4: ENSIAPUTOIMENPITEET**4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus**

Hengitys: Poistu raittiiseen ulkoilmaan. Oireiden jatkuessa otettava yhteys lääkäriin.

Iho: Iho pestään heti runsaalla vedellä. Ota yhteyttä lääkäriin jos ihoärsytystä esiintyy.

Roiskeet silmiin: Silmät huuhdellaan puhtaalla vedellä n. 10 min. Jos ärsytys jatkuu, ota yhteys lääkäriin.

Nieleminen: Ei oksenneta. Huuhdeltava suu ja juotava runsaasti vettä. Otettava yhteys lääkäriin.

Tietoja lääkrille tai muille ensiapua antaville ammattihenkilöille: Ärsyttää ihoa ja silmiä. Hoidetaan oireiden mukaan.

4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Mahdollinen silmävaurion vaara

4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

-

KOHTA 5: PALONTORJUNTATOIMENPITEET**5.1 Sammutusaineet**

Käytä ympäröiviin olosuhteisiin soveltuvia sammutusmenetelmiä

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Palotilanteessa yli 580C kalsiumoksidia ja bettä

5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Ei vettä

KOHTA 6: TOIMENPITEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖISSÄ**6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa**

Käytä sopivia suojarusteita (hanskat, hengityssuojaimet jne.)

6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Ei saa päästää puhditamoihin, viemäriin eikä vesistöihin käsittelemättömänä.

6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Vältä pölyn muodostusta, poisto mekaanisesti

6.4 Viittaukset muihin kohtiin

KOHTA 7: KÄSITTELY JA VARASTOINTI**7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet**

Vältä kosketusta silmiin ja ihoon sekä pölyn hengittämistä

7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Säilytyksiä ei sovi alumiini, ei saa varastoida yhdessä happojen kanssa

7.3 Erityinen loppukäyttö

-

KOHTA 8: ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖNSUOJAIMET**8.1 Valvontaa koskevat muuttujat**

HTP-arvot

-

Muut raja-arvot

-

DNEL-arvot

-

PNEC-arvot

-

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

Tekniset torjuntatoimenpiteet

Taukojen ajaksi ja työn päätyttyä kädet sekä tuotekosketuksen saaneet ihoalueet puhdistettava huolellisesti. Vältettävä silmä- ja ihokosketusta. Käytä suojaavaa käsivoidetta ja hengityssuojainta

Silmien tai kasvojen suojaus

Käytä tiiviisti sopivia suojalaseja

Ihonsuojaus

Käytä asianmukaista suojavaatetusta

Käsien suojaus

Suosittelaa suojakäsineiden käyttöä, CE-merkityt

Hengityksensuojaus

-

Termiset vaarat

-

Ympäristöaltistumisen torjuminen

-

KOHTA 9: FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET**9.1. Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot**

Olomuoto

Jauhe, valkoinen/harmaa tai värillinen

Haju	Tuotteelle tyypillinen
Hajukynnys	-
pH	11-13 (kyllästetty liuos) 25C:ssa
Sulamis- tai jäätymispiste	-
Kiehumispiste ja kiehumisalue	-
Leimahduspiste	-
Haihtumisnopeus	-
Syttyvyys (kiinteät aineet, kaasut)	-
Ylin ja alin syttyvyys- tai räjähdysraja	-
Höyrynpaine	-
Höyryntiheys	-
Suhteellinen tiheys	-
Liukoisuus (liukoisuudet)	Ca(OH) ₂ 1.650 mg/l 20C:ssa
Jakautumiskerroin: n-oktanol/vesi	-
Itsesyttymislämpötila	Tuote ei ole itsestään syttyvä
Hajoamislämpötila	580C (hajoaa CaO ja H ₂ O)
Viskositeetti	Pastamainen
Räjähävyys	Tuote ei aiheuta räjähdysvaaraa
Hapettavuus	-

9.2 Muut tiedot

-

KOHTA 10: STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS

10.1 Reaktiivisuus

-

10.2 Kemiallinen stabiilisuus

-

10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

-

10.4 Vältettävät olosuhteet

Vältä kosteita olosuhteita

10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

Messinki jos lisättävässä vedessä on vetyä

10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

Ei hajoamista, mikäli käytetty ja varastoitu ohjeiden mukaisesti

KOHTA 11: MYRKYLLISYYTEEN LIITTYVÄT TIEDOT

11.1 Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista

Välitön myrkyllisyys

-

Ihosityövyttävyyttä/ärsytys

Ärsyttää ihoa ja limakalvoja

Vakava silmävaurio/ärsytys

Voimakas ärsyttävä vaikutus ja silmien vaurioitumisvaara

Hengitysteiden tai ihon herkistyminen

Jatkuva tai toistuva ihokosketus saattaa johtaa ihon kuivumiseen. Pitkittynyt ja alituinen altistuminen pölylle voi aiheuttaa vaurioita hengityselimistöille. Sisäisesti nautittuna saattaa aiheuttaa ärsytystä ruoansulatuskanavalle.

Sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset

-

Syöpää aiheuttavat vaikutukset

-

Lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset

-

Elinkohtainen myrkyllisyys - kerta-altistuminen

-

Elinkohtainen myrkyllisyys - toistuva altistuminen

-

Aspiraatiovaara

-

Muut tiedot

Tuotteen ollessa märkänä kosketuksessa ihoon pitkiä aikoja, saattaa seurauksena olla ihovaurioita.

KOHTA 12: TIEDOT VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE

12.1 Myrkyllisyys

Älä päästä ainetta pohjaveteen, vesistöihin tai viemäriin

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

-

12.3 Biokertyvyys

-

12.4 Liikkuvuus maaperässä

-

12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

-

12.6 Muut haitalliset vaikutukset

-

KOHTA 13: JÄTTEIDEN KÄSITTELYYN LIITTYVÄT NÄKÖKOHDAT

13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät

Puhdista säkit huolellisesti. Tämän jälkeen ne voidaan kierrättää

Euroopan jäteluettelo 17 09 04 muut kuin kohdissa 17 09 01, 17 09 02 ja 17 09 03 mainitut rakennus- ja purkujätteet

KOHTA 14: KULJETUSTIEDOT

14.1 YK-numero

-

14.2	Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi
-------------	---

-

14.3	Kuljetuksen vaaraluokka
-------------	--------------------------------

Tuotetta ei ole luokiteltu vaaralliseksi kuljettaa.

14.4	Pakkausryhmä
-------------	---------------------

-

14.5	Ympäristövaarat
-------------	------------------------

-

14.6	Erityiset varotoimet käyttäjälle
-------------	---

-

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

-

KOHTA 15: LAINSÄÄDÄNTÖÄ KOSKEVAT TIEDOT
--

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

-

15.2	Kemikaaliturvallisuusarviointi
-------------	---------------------------------------

-

KOHTA 16: MUUT TIEDOT

Muutokset edelliseen versioon

Osoite muuttunut

Lyhenteiden selitykset

H315 ärsyttää ihoa

H318 vaurioittaa vakavasti silmiä

H335 saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä

R37/38 ärsyttää hengityselimiä ja ihoa

R41 vakavan silmävaurion vaara

Tietolähteet

Knauf Gips Abteilung Umwelt und Sicherheit 97343 Iphofen

Käytetty menetelmä luokituksen arvioinnissa

-

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

-

Työntekijöiden koulutus

-

Käyttöturvallisuustiedote ei korvaa asennusohjeita. Tiedot perustuvat tähänastiseen tietoomme tästä tuotteesta.

Käyttöturvallisuustiedote ei sisällä takuita tuotteiden ominaisuuksista. Tuotteiden ominaisuudet ovat tuote-esitteissä.

Käyttäjän on huomioitava mahdolliset vaaratilanteet, jos tuotetta käytetään muihin käyttötarkoituksiin kuin mitä ohjeessa lukee. Käyttäjän on noudatettava tuotteen käyttöön liittyviä määräyksiä. Käyttäjä vastaa kaikista varotoimenpiteistä, joita tuotteen käsittely vaatii.

Käyttöturvallisuustiedote päättyy tähän.