



KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

KEMIKAALI-ILMOITUS

Päiväys: 12.1.2019

Edellinen päiväys: 08.02.2007

(*) 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	Aquapanel Joint Filler & SkimCoating-white
Tunnuskoodi	
REACH-rekisteröintinumero	

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

Käyttötarkoitus sanallisesti	Veden kanssa sekoitettava sementtipohjainen tasoiteaine Aquapanel Indoor – levypinnan tasoitukseen.
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, maahantuoja, 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 Häätöpuhelinnumero

Myrkytystietokeskus: Puh. 09 471 977 (suora), 09 4711 (vaihde)

KOHTA 2: VAARAN YKSILÖINTI

2.1 Aineen tai seoksen luokitus

Ei ole luokiteltu haitalliseksi (1272/2008 (CLP) ja 67/548/EEC - 1999/45/EC)

2.2 Merkinnät

-

2.3 Muut vaarat

-

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

Pääaineosan / aineosan nimi
Portland sementti klinkkeri

CAS- EY- tai indeksinumero
CAS 65997-15-1

3.2 Seokset ()**

Aineen nimi	CAS-, EY- tai indeksinro	REACH- rekisteröintinro	Pitoisuus	Luokitus
Portland			< 20	

KOHTA 4: ENSIAPUTOIMENPITEET**4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus**

Hengitys: Käytä hengityssuojaa. Poistu pölyiseltä alueelta raittiiseen ulkoilmaan.

Iho: Iho pestään vedellä ja saippualla. Ota yhteyttä lääkäriin jos ihoärsytystä esiintyy.

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

Nieleminen: Ei oksenneta. Otettava yhteys lääkäriin.

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

4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

-

4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

-

KOHTA 5: PALONTORJUNTATOIMENPITEET**5.1 Sammutusaineet**

Tuote on itsessään palamaton. Sammutustapa ympäristön mukaan.

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

-

5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet**KOHTA 6: TOIMENPITEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖISSÄ****6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa**

Käytä sopivia suojavarusteita (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**6.4 Viittaukset muihin kohtiin**

Tuote kovettuu joutuessaan kosketuksiin veden kanssa.

KOHTA 7: KÄSITTELY JA VARASTOINTI	
7.1	Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet Vältettävä pölyn muodostumista. Työskentelyalueella tulee olla riittävä ilmanvaihto. Käytetään ainoastaan alkalinkestäviä välineitä (alkalinen reaktion vedenlisäyksen jälkeen). Vältetään iho- ja silmäkosketusta.
7.2	Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet Alkuperäispakkaus suljetaan tiiviisti ja säilytetään kuivassa ja viileässä paikassa. Suojataan pakkaselta, voimakkailta lämpötilavaihteluilta sekä suoralta auringonpaisteelta. Ei varastoida yhdessä happojen kanssa.
7.3	Eriytynen loppukäyttö -

KOHTA 8: ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖNSUOJAIMET	
8.1	Valvontaa koskevat muuttujat HTP-arvot - Muut raja-arvot Portland-sementti MAK 5 mg/m ³ . 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. Pölyä ei saa mennä hengityselimiin. Tahriintuneet vaatteet riisutaan välittömästi. Työn aikana ei saa syödä, juoda tai tupakoida. Silmien tai kasvojen suojaus Käytä tiiviisti sopivia suojalaseja Ihonsuojaus Käytä asianmukaista suojavaatetusta Käsien suojaus Suositellaan suojakäsineiden käyttöä Hengityksensuojaus Pölyävissä tilanteissa ja purkutöissä suositellaan käytettävän hengityssuojainta filteri P1-P3 Termiset vaarat - Ympäristöaltistumisen torjuminen -
------------	--

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

Olomuoto	Jauhemainen, väritön
Haju	Hajuton
Hajukynnys	-
pH	Laimennettuna 12 (T=20C)
Sulamis- tai jäätymispiste	-
Kiehumispiste ja kiehumisalue	-
Leimahduspiste	-
Haihtumisnopeus	-
Syttyvyys (kiinteät aineet, kaasut)	-
Ylin ja alin syttyvyys- tai räjähdysraja	-
Höyrynpaine	-
Höyryntiheys	-
Suhteellinen tiheys	1250 kg/m ³
Liukoisuus (liukoisuudet)	Noin 1,5 % (T=20C)
Jakautumiskerroin: n-oktanoli/vesi	-
Itsesyttymislämpötila	Tuote on palamaton
Hajoamislämpötila	-
Viskositeetti	-
Räjähävyys	-
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

Vältettävä kosteuden vaikutusta. Vältettävä kosketusta happojen kanssa.

10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

-

10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

Ei haitallisia hajoamistuotteita normaalissa käytössä.

KOHTA 11: MYRKYLLISYYTEEN LIITTYVÄT TIEDOT**11.1 Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista****Välitön myrkyllisyys**

-

Ihosityttävyys/ärsytys

Silmiä ärsyttävä vaikutus

Vakava silmävaurio/ärsytys

-

Hengitysteiden tai ihon herkistyminen

Tuote sisältää vähäkromaattista sementtiä. Kromaatin pitoisuus on pienempi kuin 2 ppm (liukeneva kromi). Riski sairastua muurarin kutinaan on pieni. Kuitenkaan ihokosketuksesta aiheutuvaa herkistymistä ei voida poissulkea herkiltä ihmisiltä.

Sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset

-

Syöpää aiheuttavat vaikutukset

-

Lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset

-

Elinkeuhkainen myrkyllisyys - kerta-altistuminen

-

Elinkeuhkainen myrkyllisyys - toistuva altistuminen

-

Aspiraatiovaara

-

Muut tiedot

-

KOHTA 12: TIEDOT VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE**12.1 Myrkyllisyys**

-Veden kanssa reagoidessaan, tuote muuttuu voimakkaasti alkaliseksi liuokseksi. Roiskeen tai päästön yhteydessä voi vesiympäristön pH nousta.

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**

Tahriintuneet pakkaukset tulee tyhjentää ja puhdistuksen jälkeen pakkaukset voidaan kierrättää. Pakkaukset, joita ei voida puhdistaa, tulee hävittää viranomaissäännösten mukaisesti.

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	Erietyiset 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	
-	
Tietolähteet	
Knauf Sicherheitsdatenblatt gemäss 91/1557EWG	
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.