

TILE ADHESIVE 8070 LIGHT LT
Korvaa päivämäärän: 03-joulu-2019Muutettu viimeksi 23-maaliskuuta-2020
Muutosnumero 1.01**KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot****1.1. Tuotetunniste**Tuotteen nimi TILE ADHESIVE 8070 LIGHT LT
Puhdas aine/seos Seos**1.2. Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella**Käyttötarkoitus Rakennustyöt. Sementti.
Käytöt, joita ei suositella Ei tunneta**1.3. Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot****Yhtiön nimi**

Bostik GmbH

An der Bundesstrasse 16

33829 Borgholzhausen, Germany

Tel: +49 (0) 5425 / 801 0

Fax: +49 (0) 5425 / 801 140

Sähköpostiosoite

SDS.box-EU@bostik.com

1.4. Häät puhelinnumero

Häät puhelinnumero

KOHTA 2: Vaaran yksilöinti**2.1. Aineen tai seoksen luokitus**

Asetus (EY) N:o 1272/2008

Ihosoövyttävyyttä/ihoärsytys	Kategoria 2 - (H315)
Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys	Kategoria 1 - (H318)
Elinkohtainen myrkyllisyys (kerta-altistuminen)	Kategoria 3 - (H335)

2.2. Merkinnät

Sisältää: Portlandsementti (vähennetään kromi VI), Flue dust, Cement Portland, Calcium formate

**Huomiosana**

VAARA

Vaaralausekkeet

H315 - Ärsyttää ihoa.

H318 - Vaurioittaa vakavasti silmiä.

H335 - Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä.

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

TILE ADHESIVE 8070 LIGHT LT
Korvaa päivämäärän: 03-joulu-2019

Muutettu viimeksi 23-maaliskuuta-2020
Muutosnumero 1.01

Turvalausekkeet

P101 - Jos tarvitaan lääkinällistä apua, näytä pakkaus tai varoitusetiketti.
P102 - Säilytä lasten ulottumattomissa.
P261 - Avoid breathing dust.
P280 - Käytä suojakäsineitä/suojavaatetusta/silmiensuojainta/kasvosuojainta.
P302 + P352 - JOS KEMIKAALIA JOUTUU IHOLLE: Pese runsaalla vedellä ja saippualla.
P332 + P313 - Jos ilmenee ihoärsytystä: Hakeudu lääkäriin.
P305 + P351 + P338 - JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhto huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista mahdolliset piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista.
P310 - Ota välittömästi yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN tai lääkäriin.
P501 - Hävitä sisältö/pakkaus hyväksytyyn jätteenkäsittelylaitokseen.

Lisätietoja

Sementtituote, jonka kromi VI -määrää on vähennetty arvoon < 0,0002 % pelkistäjällä (kokonaiskuivapainosta).

2.3. Muut vaarat

Kun sementti reagoi veden kanssa, syntyy voimakas alkalinen liuos. Pitkäaikainen kosketus märkään sementtiin tai märkään betoni voi aiheuttaa vakavia palovammoja, koska ne kehittävät ilman kipua havaittavissa esim. kun polvillaan märkään sementtiin vaikka päällään housut
Tuotepöly voi ärsyttää silmiä, ihoa ja hengitysteitä
Usein toistuva hengittäminen suuri määrä sementtipölyä pitkän ajan kuluessa lisää riskiä sairastua keuhkosairausta

PBT- ja vPvB-aineiden arviointi

Tässä formulaatiossa olevat aineosat eivät täytä PBT- tai vPvB-aineen luokituskriteerejä

KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

3.1 Aineet

Ei sovellu

3.2. Seokset

Kemiallinen nimi	EY-nro	CAS-nro.	Paino-%	Asetuksen (EY) N:o 1272/2008 [CLP] mukainen luokitus	Erytynen pitoisuusraja (SCL)	REACH-rekisteröintinumero
Portlandsementti (vähennetään kromi VI)	266-043-4	65997-15-1	40 - <80	STOT SE 3 (H335) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Dam. 1 (H318)		Exempt
Kvartsi	238-878-4	14808-60-7	10 - <20	^		[4]
Flue dust, Cement Portland	270-659-9	68475-76-3	1 - <5	STOT SE 3 (H335) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Dam. 1 (H318)		01-2119486767-17-XXXX
Calcium formate	208-863-7	544-17-2	1 - <2.5	Eye Dam. 1 (H318)		01-2119486476-24-XXXX
Kvartsi	238-878-4	14808-60-7	0.1- <1	STOT RE 1 (H372)		[4]

NOTE [4] - This substance is exempted from registration according to the provisions of Article 2(7)(a) and Annex IV of REACH

H- ja EUH-lausekkeiden koko teksti on kohdassa 16

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

TILE ADHESIVE 8070 LIGHT LT
Korvaa päivämäärän: 03-joulu-2019

Muutettu viimeksi 23-maalisk-2020
Muutosnumero 1.01

Huomautus: ^ tarkoittaa, että ainetta ei ole luokiteltu, aine on lueteltu kohdassa 3, koska sillä on raja-arvo (HTP)

Tämä tuote ei sisällä aineita, jotka olisivat ehdolla erityistä huolta aiheuttavaksi aineeksi $\geq 0,1\%$ (asetus (EY) N:o 1907/2006 (REACH), 59 artikla)

KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

4.1. Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Yleisiä ohjeita	Jos tarvitaan lääkinällistä apua, näytä pakkaus tai varoitusetiketti.
Hengitys	Siirrä henkilö raikkaaseen ilmaan. Otettava yhteyttä lääkäriin välittömästi, mikäli esiintyy oireita.
Roiskeet silmiin	Silmiä huuhdellaan välittömästi runsaalla vedellä. Alkuhuuhtelun jälkeen piilolinssit poistetaan ja huuhtelua jatketaan vähintään 15 minuutin ajan. Otettava yhteys silmälääkäriin.
Ihokosketus	Roiskeet huuhdeltava välittömästi saippualla ja runsaalla vedellä. Otettava yhteyttä lääkäriin, mikäli esiintyy ärsytystä tai ärsytys jatkuu.
Nieleminen	Ei saa oksennuttaa. Puhdista suu vedellä. Juotava 1 tai 2 lasillista vettä. Tajuttomalle henkilölle ei saa koskaan antaa mitään suun kautta. Yhteydenotto välittömästi lääkäriin tai myrkytystietokeskukseen.
Itsesuojaus ensiavussa	Varottava aineen joutumista iholle, silmiin tai vaatteisiin. Käytä suojavaatteita (katso luku 8).

4.2. Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Oireet	Vaurioittaa vakavasti silmiä. Suurien pölypitoisuuksien hengittäminen voi ärsyttää hengityselimiä. Ärsyttää ihoa.
---------------	---

4.3. Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Huomautus lääkäreille	Hoito oireiden mukaan.
------------------------------	------------------------

KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

5.1. Sammutusaineet

Sopivat sammutusaineet	Käytä ympäristöön sopivia sammutusmenetelmiä.
Sopimattomat sammutusaineet	Täysikokoinen vesiruisku. Valunutta materiaalia ei saa levittää suurpaineisella vesisuihkulla.

5.2. Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Kemikaalista johtuvat erityisvaarat Tuote itsessään ei pala.

5.3. Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Erityiset palomiesten suojavarusteet	Mikäli tarpeellista käytettävä paineilmalaitteita tulipalon sammutuksessa.
---	--

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

6.1. Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

TILE ADHESIVE 8070 LIGHT LT
Korvaa päivämäärän: 03-joulu-2019

Muutettu viimeksi 23-maaliskuuta 2020
Muutosnumero 1.01

Henkilökohtaiset suojatoimet	Vältettävä pölyn muodostumista. Älä hengitä pölyä. Käytä vaadittuja henkilönsuojaimia. Varo kemikaalin joutumista silmiin, iholle tai vaatteisiin.
Muut tiedot	Katso kohdissa 7 ja 8 luetellut suojatoimenpiteet.
Pelastushenkilökunta	Käytä kohdassa 8 suositeltuja henkilönsuojaimia.

6.2. Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Ympäristöön kohdistuvat varotoimet	Estettävä tuotteen pääsy viemäreihin. Älä salli aineen pääsyä maaperään tai maakerroksiin.
---	--

6.3. Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Suojausmenetelmät	Peitä jauhevuoto muovikalvolla tai pressulla leviämisen minimoimiseksi ja pidä jauhe kuivana. Estettävä pölypilvi.
Puhdistusohjeet	Kerättävä talteen mekaanisesti ja aseta saataville sopivia astioita hävitettävää jätettä varten.

6.4. Viittaukset muihin kohtiin

Viittaukset muihin kohtiin	Lisätietoja on kohdassa 8. Lisätietoja on kohdassa 13.
-----------------------------------	--

KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

7.1. Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Turvallisen käsittelyn ohjeet	Huolehdittava riittävästä ilmanvaihdosta. Vältettävä pölyn muodostumista. Älä hengitä pölyä. Käytä vaadittuja henkilönsuojaimia. Varottava aineen joutumista iholle, silmiin tai vaatteisiin.
Yleiset hygieniaa koskevat toimintatavat	Syöminen, juominen ja tupakointi kielletty kemikaalia käytettäessä. Pese kädet ennen taukoja ja työn jälkeen. Riisu ja pese saastunut vaatetus ennen uudelleenkäyttöä.

7.2. Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Varastointiolosuhteet	Pidä pakkaus kuivana ja hyvin suljettuna sen suojaamiseksi epäpuhtauksilta ja kosteudelta. After absorption of moisture or exceeding the shelf life the reducing agent for chromate will lose its efficiency and sensitization by skin contact may occur.
------------------------------	---

7.3. Erityinen loppukäyttö

Erityiskäyttö/erityiskäytöt
Rakennustyöt. Sementti.

Riskinhallintamenetelmät (RMM) Tarvittava tieto sisältyy tähän käyttöturvallisuustiedotteeseen.

Muut tiedot Huomioi teknisten tietojen lomake.

KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

8.1. Valvontaa koskevat muuttujat

Altistumisen raja-arvot

Kemiallinen nimi	Euroopan unioni	Tanska	Suomi	Norja
Portlandsementti (vähennetään kromi VI)	-	-	TWA: 5 mg/m ³ TWA: 1 mg/m ³	-

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

TILE ADHESIVE 8070 LIGHT LT
Korvaa päivämäärän: 03-joulu-2019

Muutettu viimeksi 23-maalisk-2020
Muutosnumero 1.01

65997-15-1				
Kvartsi 14808-60-7	TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.3 mg/m ³ (total) TWA: 0.1 mg/m ³ (respirable)	TWA: 0.05 mg/m ³	TWA: 0.3 mg/m ³ TWA: 0.1 mg/m ³ STEL: 0.9 mg/m ³ STEL: 0.3 mg/m ³
Glass, oxide, chemicals 65997-17-3	-	-	TWA: 5 mg/m ³ TWA: 1 fiber/cm ³	-
Pöly RR-12364-8	-	Minerals stov, inert : 10 mg/ms respirabel: 5 mg/m ³	Epäorgaaninen pöly: 10 mg/m ³ (8hr)	respirabelt stov: 1.5 mg/m ³
Cellulose 9004-34-6	-	TWA: 1 mg/m ³ (inhalable dust)	-	-
Kvartsi 14808-60-7	TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.3 mg/m ³ (total) TWA: 0.1 mg/m ³ (respirable)	TWA: 0.05 mg/m ³	TWA: 0.3 mg/m ³ TWA: 0.1 mg/m ³ STEL: 0.9 mg/m ³ STEL: 0.3 mg/m ³

Johdettu vaikutuksen taso (DNEL) Tietoja ei saatavissa

Todennäköinen vaikutuksen pitoisuus (PNEC) Tietoja ei saatavissa.

8.2. Altistumisen ehkäiseminen

Tekniset torjuntatoimenpiteet Huolehdittava riittävästä ilmanvaihdosta, erityisesti suljetuissa tiloissa.

Henkilönsuojaimet

Silmien- tai kasvonsuojain
Käsien suojaus

Tiiviisti istuvat suojasilmälasit. Silmiensuojauksen täytyy täyttää standardi EN 166. Käytettävä sopivia suojakäsineitä. Käsineiden tulee täyttää standardi EN 374. Käyttötarkoitus: Nitrilikumi. Neoprene™. Butyylikumi. Käsineen paksuus > 0.7mm. Varmistakaa, ettei käsinemateriaalin läpäisevyysaika ylitä. Lue käyttämiesi käsineiden läpäisevyysaika käsinetoimittajan tiedoista. Käsinemateriaalin läpäisy aika on yleensä yli 480 min. Epäsopiva käsine materiaali: Leather.

Ihonsuojaus ja Kehon suojaus
Hengityselinten suojaus

Käytettävä sopivaa suojavaatetusta. Vältettävä pölyn muodostumista. Käytä hengityksensuojainta, jos ilmanvaihto on riittämätön. Hiukkassuodatinlaite (DIN EN 143).

Suosittelut suodatintyyppi:

Käytä EN 140:n mukaista hengityksensuojainta, jossa on vähintään P2/P3-tyypin suodatin. Valkoinen.

Ympäristöaltistumisen ehkäiseminen Tuotetta ei saa päästää ympäristöön ilman valvontaa.

KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

9.1. Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Olomuoto Kiinteä aine
Olomuoto Jauhe
Väri Harmaa
Haju Ominainen
Hajukynnys Tietoja ei saatavissa

Ominaisuus

pH Ei sovellu .
pH (vesiliuoksena) > 11
Sulamis- tai jäätymispiste Ei sovellu .
Kiehumispiste ja kiehumisalue Ei sovellu .
Leimahduspiste Ei sovellu .
Haihtumisnopeus Ei sovellu .
Syttyvyys (kiinteät aineet, kaasut) Tietoja ei saatavissa
Syttyvyysraja ilmassa

Arvot

Huomautuksia • Menetelmä

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

TILE ADHESIVE 8070 LIGHT LT

Korvaa päivämäärän: 03-joulu-2019

Muutettu viimeksi 23-maaliskuuta-2020

Muutosnumero 1.01

Ylin syttyvyys- tai räjähdysraja	Tietoja ei saatavissa
Alin syttyvyys- tai räjähdysraja	Tietoja ei saatavissa
Höyrynpaine	Tietoja ei saatavissa
Höyryntiheys	Tietoja ei saatavissa
Suhteellinen tiheys	Tietoja ei saatavissa
Vesiliukoisuus	Cement based products react and solidify in contact with water
Liukoisuus (liukoisuudet)	Tietoja ei saatavissa
Jakautumiskerroin	Tietoja ei saatavissa
Itsesyttymislämpötila	Tietoja ei saatavissa
Hajoamislämpötila	Tietoja ei saatavissa
Kinemaattinen viskositeetti	Ei sovellu . mm ² /s
Dynaaminen viskositeetti	Ei sovellu .
Räjähtävyys	Tietoja ei saatavissa
Hapettavuus	Tietoja ei saatavissa

9.2. Muut tiedot

Kiinteä sisältö (%)	100
Pehmenemispiste	Ei koske
Haihtuvien orgaanisten yhdisteiden (VOC) pitoisuus (%)	Tietoja ei saatavissa
Tiheys	Tietoja ei saatavissa
Irtotiheys	1.1 g/cm ³

KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

10.1. Reaktiivisuus

Reaktiivisuus Stabiili suositeltavissa varasto-olosuhteissa.

10.2. Kemiallinen stabiilisuus

Stabiilisuus Stabiili normaaliolosuhteissa.

Räjähdystiedot

Herkkyyks mekaanisille iskuille Ei mitään.

Herkkyyks staattisen sähkön aiheuttamalle kipinäinnille Ei mitään.

10.3. Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus Ei mitään normaalityövässä.

10.4. Vältettävät olosuhteet

Vältettävät olosuhteet Product cures with moisture.

10.5. Yhteensopimattomat materiaalit

Yhteensopimattomat materiaalit Vahvat hapot. Vahvat emäkset. Voimakkaat hapettimet.

10.6. Vaaralliset hajoamistuotteet

Vaaralliset hajoamistuotteet Ei mitään tavallisissa käyttöoloissa.

KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

11.1. Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista

Todennäköisiä altistumisreittejä koskevat tiedot

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

TILE ADHESIVE 8070 LIGHT LT
Korvaa päivämäärän: 03-joulu-2019

Muutettu viimeksi 23-maaliskuuta-2020
Muutosnumero 1.01

Tuotetiedot

Hengitys	Suurien pölypitoisuuksien hengittäminen voi ärsyttää hengityselimiä.
Roiskeet silmiin	Vaurioittaa vakavasti silmiä.
Ihokosketus	Ärsyttää ihoa.
Nieleminen	Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Fysikaalisiin, kemiallisiin ja myrkyllisiin erityispiirteisiin liittyvät oireet

Oireet Punoitus. Polttava tunne. Saattaa aiheuttaa sokeuden. Voi aiheuttaa silmien punoitusta ja kyynelten valumista.

Myrkyllisyyttä koskevia numeroarvoja

Välitön myrkyllisyys

Tiedot aineosista

Kemiallinen nimi	LD50 suun kautta	LD50 ihon kautta	Hengitys LC50
Portlandsementti (vähennetään kromi VI) 65997-15-1		>2000 Kg/mg (Lapin)	>5 g/m ³ (Rattus)
Kvartsi 14808-60-7	>2000 mg/kg (Rattus)		
Calcium formate 544-17-2	=2650 mg/kg (Rattus)	LD50 > 2000 mg/kg (Rattus) OECD 402	
Kvartsi 14808-60-7	>2000 mg/kg (Rattus)		

Lyhyt- ja pitkäaikaisesta altistumisesta johtuvat viivästyneet ja välittömät vaikutukset sekä krooniset vaikutukset

Ihosityövyttävyyksihoärsytys Ärsyttää ihoa.

Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys Vaurioittaa vakavasti silmiä.

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

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.

STOT - kerta-altistuminen Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä.

STOT - toistuva altistuminen Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Aspiraatiovaara Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

TILE ADHESIVE 8070 LIGHT LT
Korvaa päivämäärän: 03-joulu-2019

Muutettu viimeksi 23-maalisk-2020
Muutosnumero 1.01

KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

12.1. Myrkyllisyys

Ekotoksisuus

Kemiallinen nimi	Levät/vesikasvit	Kala	Myrkyllisyys mikro-organismille	Äyriäiset	M-tekijä	M-tekijä (pitkäaikainen)
Calcium formate 544-17-2	RC50 (72h) > 1000 mg/l (Pseudokirchnerella subcapitata)	LC50: >=1000mg/L (96h, Brachydanio rerio)	-	EC50 (48h) > 1000 mg/l (Daphnia magna) EPA-660/3-75-009		

12.2. Pysyvyys ja hajoavuus

Pysyvyys ja hajoavuus Tietoja ei saatavissa.

12.3. Biokertyvyys

Biokertyvyys Tietoja ei saatavissa.

Kemiallinen nimi	Jakautumiskerroin	Biokertyvyystekijä (BCF)
Kvartsi 14808-60-7	-	0

12.4. Liikkuvuus maaperässä

Liikkuvuus maaperässä Tietoja ei saatavissa.

12.5. PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

PBT- ja vPvB-aineiden arviointi Tässä formulaatiossa olevat aineosat eivät täytä PBT- tai vPvB-aineen luokituskriteerejä.

Kemiallinen nimi	PBT- ja vPvB-aineiden arviointi
Flue dust, Cement Portland 68475-76-3	PBT-arviointi ei sovellu
Calcium formate 544-17-2	Aine ei ole PBT / vPvB

12.6. Muut haitalliset vaikutukset

Muut haitalliset vaikutukset Tietoja ei saatavissa.

KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

13.1. Jätteiden käsittelymenetelmät

Tuotejäämien/käyttämättömien tuotteiden muodostama jäte Hävitä sisältö/pakkaus soveltuvien paikallisten, alueellisten, kansallisten ja kansainvälisten säädösten mukaisesti.

Likaantunut pakkaus Tyhjiä säiliöitä ei saa käyttää uudelleen. Käsittele saastuneita pakkauksia samalla tavalla kuin itse tuotettakin.

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

TILE ADHESIVE 8070 LIGHT LT
Korvaa päivämäärän: 03-joulu-2019

Muutettu viimeksi 23-maaliskuuta-2020
Muutosnumero 1.01

Euroopan jäteluettelo	17 09 04 muut kuin nimikkeissä 17 09 01, 17 09 02 ja 17 09 03 mainitut rakentamisessa ja purkamisessa syntyvät sekalaiset jätteet 10 13 14 betonijäte ja betoniliete
Muut tiedot	Käyttäjän tulee määrittellä jättekoodit sillä perusteella, millä menetelmällä tuotetta on käsitelty.

KOHTA 14: Kuljetustiedot

Maakuljetus (ADR/RID)

14.1 YK-numero	Ei säädelty
14.2 Oikea laivauksessa käytettävä nimi	Ei säädelty
14.3 Kuljetuksen vaaraluokka	Ei säädelty
14.4 Pakkausryhmä	Ei säädelty
14.5 Ympäristövaarat	Ei sovellu
14.6 Erityisvaatimukset	Ei mitään

IMDG

14.1 YK-numero	Ei säädelty
14.2 Oikea laivauksessa käytettävä nimi	Ei säädelty
14.3 Kuljetuksen vaaraluokka	Ei säädelty
14.4 Pakkausryhmä	Ei säädelty
14.5 Meriä saastuttava aine	Np
14.6 Erityisvaatimukset	Ei mitään
14.7 Kuljetus irtolastina Marpol 73/78 -sopimuksen II liitteen ja IBC-säännösten mukaisesti	Ei sovellu

Ilmakuljetus (ICAO-TI / IATA-DGR)

14.1 YK-numero	Ei säädelty
14.2 Oikea laivauksessa käytettävä nimi	Ei säädelty
14.3 Kuljetuksen vaaraluokka	Ei säädelty
14.4 Pakkausryhmä	Ei säädelty
14.5 Ympäristövaarat	Ei sovellu
14.6 Erityisvaatimukset	Ei mitään

Kohta 15: LAINSÄÄDÄNTÖÄ KOSKEVAT TIEDOT

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

Euroopan unioni

Huomioitava direktiivi 98/24/EY työntekijöiden terveyden ja turvallisuuden suojelemisesta työssä käytettävien kemikalien aiheuttamilta vaaroilta

Tarkistettava, onko ryhdyttävä työssä olevien nuorten ihmisten suojelua koskevan direktiivin 94/33/EY edellyttämiin toimenpiteisiin.

Huomioitava työssä olevien raskaiden ja imettävien naisten suojelua koskeva direktiivi 92/85/EY

Asetus kemikaalien rekisteröinnistä, arvioinnista, lupamenettelyistä ja rajoituksista (REACH) (EY 1907/2006)

SVHC: Erityistä huolta aiheuttavat aineet:

Tämä tuote ei sisällä aineita, jotka olisivat ehdolla erityistä huolta aiheuttavaksi aineeksi $\geq 0,1$ % (asetus (EY) N:o 1907/2006 (REACH), 59 artikla)

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

TILE ADHESIVE 8070 LIGHT LT
Korvaa päivämäärän: 03-joulu-2019

Muutettu viimeksi 23-maalisk-2020
Muutosnumero 1.01

EU-REACH (1907/2006) - Annex XVII Käyttöä koskevat rajoitukset

Tämä tuote sisältää yhtä tai useampaa rajoitettua ainetta (asetus (EY) N:o 1907/2006 (REACH), Liite XVII).

Kemiallinen nimi	CAS-nro.	Rajoitettu aine REACH Liite XVII:n mukaisesti
Portlandsementti (vähennetään kromi VI)	65997-15-1	item 47
Cellulose	9004-34-6	9[f].

47 pelkistysaineilla toimitettu tuote, pakkauksessa on oltava merkinnät varastointiolosuhteista ja varastointiajasta, pelkistävän aineen aktiivisuuden ylläpitämiseksi, jotta liukoisen kromin VI pitoisuus pysyisi alle 2 mg/kg.

Aine on lupamenettelyn alainen REACH Liite XIV:n mukaisesti

Tämä tuote ei sisällä lupamenettelyn alaisia aineita (Asetus (EY) N:o 1907/2006 (REACH), Liite XIV)

Asetus (EY) N:o 1005/2009 otsonikerrosta heikentävistä aineista

Ei sovellu

Pysyvät orgaaniset saasteet

Ei sovellu

Kansalliset säännökset

15.2. Kemikaaliturvallisuusarviointi

Kemikaaliturvallisuusarviointeja on suorittanut Reach rekisteröijien aineille rekisteröity >10 tonnia vuodessa. Ei Kemikaaliturvallisuusarviointi on suoritettu tähän seokseen

KOHTA 16: Muut tiedot

Käyttöturvallisuustiedotteessa käytettyjen lyhenteiden ja akronyymien selitykset

Kohdassa 3 mainittujen H-lausekkeiden täydelliset tekstit

H315 - Ärsyttää ihoa

H318 - Vaurioittaa vakavasti silmiä

H335 - Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä

H372 - Vahingoittaa elimiä pitkäaikaisessa tai toistuvassa altistumisessa

Merkkien selitys

TWA

TWA (aikapainotettu keskiarvo)

STEL

STEL (lyhytaikaisen altistumisen raja-arvo)

Suurin sallittu pitoisuus

Suurin sallittu pitoisuus

*

Ihohuomautus

SVHC

Erityistä huolta aiheuttavat aineet:

PBT

Pysyvät, kertyvät ja myrkylliset (PBT) kemikaalit

vPvB

Erittäin hitaasti hajoavat ja erittäin voimakkaasti biokertyvät (vPvB) kemikaalit

STOT RE

Elinkohtainen myrkyllisyys - toistuva altistuminen

STOT SE

Elinkohtainen myrkyllisyys - kerta-altistuminen

EWC

Euroopan jäteluettelo

Tärkeimmät kirjallisuusviitteet ja tietolähteet

Tietoja ei saatavissa

Laatinut

Product Safety & Regulatory Affairs

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

TILE ADHESIVE 8070 LIGHT LT

Korvaa päivämäärän: 03-joulu-2019

Muutettu viimeksi 23-maalisk-2020

Muutosnumero 1.01

Muutettu viimeksi 23-maalisk-2020

Muutosta aiheuttavat aineosat

Muutoshuomautus Päivitetyt käyttöturvallisuuustiedotteen kohdat:

Koulutukseen liittyviä ohjeita Kun työskentely vaarallisten aineiden kanssa, säännöllistä koulutusta toimijoiden lainsäädäntö edellyttää

Lisätietoja Tietoja ei saatavissa

Tämä käyttöturvallisuuustiedote täyttää Asetuksen (EY) N:o 1907/2006 vaatimukset

Vastuuvapauslauseke

Tämän käyttöturvallisuuustiedotteen tiedot ovat parhaan tietämyksemme mukaan oikeita laatimispäivänä. Annetut tiedot ovat ainoastaan ohjeellisia turvallista käsittelyä, käyttöä, työstöä, varastointia, kuljetusta, jätteidenkäsittelyä ja päästöjä varten, eikä niitä saa käsittää takuiksi tai laatuspesifikaatioksi. Tiedot koskevat vain mainittua tuotetta, eivätkä välttämättä pidä paikkaansa, jos tuotetta käytetään yhdessä toisen tuotteen kanssa tai prosessissa, ellei erikseen mainittu tekstissä.

Käyttöturvallisuuustiedote päättyy