

Ultralite S 1

Päiväys: 8.12.2016

Edellinen päiväys: 13.10.2014

1. AINEEN TAI SEOKSEN JA YHTIÖN TAI YRITYKSEN TUNNISTETIEDOT**1.1 Tuotetunniste****1.1.1 Kauppanimi**

Ultralite S 1

1.2 Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella**1.2.1 Käyttötarkoitus**

Laastiliimajauhe

1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot**1.3.1 Valmistaja, maahantuoja, muu toiminnanharjoittaja**

Laattapiste Oy

Postiosoite

Mestarintie 5

Postinumero ja -toimipaikka

01730 Vantaa

Puhelin

09-878 031

Telefax

09-890 832

Y-tunnus

1985252-9

Sähköposti

laattapiste@laattapiste.fi

1.3.3 Ulkomaisen valmistajan tiedot

Mapei S.p.A., Via Cafiero, 22, 20158 Milano, Italy

1.4 Hätäpuhelinnumero**1.4.1 Numero, nimi ja osoite**

09 - 4711

Myrkytystietokeskus, Tukholman. 17, 00290 HELSINKI

2. VAARAN YKSILOINTI**2.1 Aineen tai seoksen luokitus**

Vakavan silmävaurion vaara, ärsyttää ihoa ja hengityselimiä, ihoa herkistävää.

1272/2008 (CLP)

Skin Irrit. 2, H315

Skin Sens. 1, H317

Eye Dam. 1, H318

STOT SE 3, H335

2.2 Merkinnät**1272/2008 (CLP)**

GHS07 - GHS05

Huomiosana

Vaara**Vaaralausekkeet**

H315

Ärsyttää ihoa.

H317

Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.

H318

Vaurioittaa vakavasti silmiä.

H335

Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä.

Turvausekkeet

P261

Vältä pölyn/savun/kaasun/sumun/höyryn/suihkeen hengittämistä.

P280

Käytä suojakäsineitä/suojavaatetusta/silmiensuojainta /kasvonsuojainta.

P302+P352

JOS KEMIKAALIA JOUTUU IHOLLE: Pese runsaalla vedellä.

P305+P351+P338

JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhdo huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista.

P310

Ota välittömästi yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN tai lääkäriin.

2.3 Muut vaarat**3. KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA**

Ultralite S 1

Päiväys: 8.12.2016

Edellinen päiväys: 13.10.2014

3.2	Seokset			
	Vaaraa aiheuttavat aineosat			
	CAS/EY-numero ja rek.nro	Aineosan nimi	Pitoisuus	Luokitus
	65997-15-1	Portlandsementti	50-75 %	STOT SE 3, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1, Eye Dam. 1; H335 H315 H317 H318
	544-17-2	Kalsiumformiaatti	1-2,5 %	Eye Dam. 1; H318
3.3	Muut tiedot			
	Sementistä on pelkistetty Cr(VI)-yhdisteet (pitoisuus < 2 mg/kg vähintään 6 kk valmistuspäivästä).			

4. ENSIAPUTOIMENPITEET

- 4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus**
- 4.1.2 Hengitys**
Raitis ilma, lepo.
- 4.1.3 Iho**
Riisutaan saastunut vaatetus ja pestään iho vedellä ja saippualla.
- 4.1.4 Roiskeet silmiin**
Huuhdellaan runsaalla vedellä 10-15 min ja toimitetaan välittömästi lääkärin hoitoon jatkaen samalla silmähuuhtelua.
- 4.1.5 Nieleminen**
Tuotetta niellelle annetaan runsaasti nestettä ja toimitetaan lääkärin hoitoon. Ei saa oksennuttaa.
- 4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet**
- 4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet**
oireiden mukainen hoito

5. PALONTORJUNTATOIMENPITEET

- 5.1 Sammutusaineet**
- 5.1.1 Sopivat sammutusaineet**
Tuote ei ole palava. Sammutusaineet ympäristön mukaan.
- 5.1.2 Sammutusaineet, joita ei pidä käyttää turvallisuussyistä**
ei ole
- 5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat**
ei tiedossa
- 5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet**
Suurissa paloissa on sammutustyössä käytettävä paineilmahengityslaitteita.
- 5.4 Muita ohjeita**
ei ole

6. TOIMENPITEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖISSÄ

- 6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa**
Onnettomuustilanteissa käytettävä suojalaseja, suojakäsineitä (esim. butyyli, nitrili tai laminoitu muovi/EVOH) ja muuta tarpeellista suojavaatetusta. Mikäli ilmassa on runsaasti tuotepölyä, käytettävä kokonaamaria varustettuna P2-luokan pölynsuodattimella.
- 6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet**
Ei saa päästää viemäriin, vesistöihin eikä maaperään.
- 6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet**

Ultralite S 1

Päiväys: 8.12.2016

Edellinen päiväys: 13.10.2014

Lakaistaan tai imuroidaan talteen, kerätään kannellisiin astioihin ja toimitetaan hävitettäväksi voimassaolevien jätehuoltosäännösten mukaisesti. Puhdistustyössä on varottava pölynmuodostusta ja käytettävä kohdassa 6.1 mainittuja suojaimeja.

6.4 Viittaukset muihin kohtiin
ei ole

7. KÄSITTELY JA VARASTOINTI

- 7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet**
Tuotteen käsittelyssä tulee noudattaa huolellisuutta ja varovaisuutta ottaen huomioon erityisesti tuotteen silmävaarallisuus, herkistävyys ja ärsyttävyys.
- 7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet**
Tiiviisti suljetuissa pakkauksissa viileässä paikassa. Suojattava kosteudelta.
- 7.3 Erityinen loppukäyttö**

8. ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖNSUOJAIMET

- 8.1 Valvontaa koskevat muuttujat**
- 8.1.1 HTP-arvot**
Portlandsementti 5 mg/m³ (8 h, hengittävä pöly);
1 mg/m³ (8 h, alveolijae)
- 8.1.2 Muut raja-arvot**
ei tiedossa
- 8.2 Altistumisen ehkäiseminen**
- 8.2.1 Tekniset torjuntatoimenpiteet**
Huolehdyttävä riittävästä ilmanvaihdesta.
- 8.2.2 Henkilökohtaiset suojatoimenpiteet**
- 8.2.2.1 Hengityksensuojaus**
Mikäli ilmassa on runsaasti tuotepölyä, käytettävä kokonaamaria varustettuna P2-luokan pölynsuodattimella.
- 8.2.2.2 Käsiensuojaus**
Tarvittaessa käytettävä kohdassa 6.1. mainittuja suojakäsineitä.
- 8.2.2.3 Silmien tai kasvojen suojaus**
Mikäli on olemassa pölyämisvaara, käytettävä suojalaseja.
- 8.2.2.4 Ihonsuojaus**
Vältettävä ihoaltistusta, tarvittaessa soveltuvin suojavaattein.

9. FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET

- 9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot**
- 9.1.1 Olomuoto**
Värillinen jauhe.
- 9.1.2 Haju** mieto sementin haju
- 9.1.4 pH** 12 (10 %:nen vesiliete)
- 9.1.6 Kiehumispiste ja kiehumisalue** ei mitattu
- 9.1.7 Leimahduspiste** ei ole
- 9.1.9 Syttyvyys (kiinteät aineet, kaasut)** ei ole
- 9.1.10 Räjähdysominaisuudet**
- 9.1.10.1 Alempi räjähdyssraja** ei ole
- 9.1.10.2 Ylempi räjähdyssraja** ei ole
- 9.1.11 Höyrynpaine** ei mitattu
- 9.1.12 Höyryntiheys** ei mitattu

Ultralite S 1

Päiväys: 8.12.2016

Edellinen päiväys: 13.10.2014

9.1.13	Suhteellinen tiheys	1,5
9.1.14	Liukoisuus (liukoisuudet)	
9.1.14.1	Vesiliukoisuus	reagoi veden kanssa
9.1.14.2	Rasvaliukoisuus (liuotin-öljy, yksilöitävä)	ei tiedossa
9.1.15	Jakautumiskerroin: n-oktanol/vesi	ei mitattu
9.1.18	Viskositeetti	ei mitattu
9.1.20	Hapettavuus	ei ole
9.2	Muut tiedot	
	ei ole	

10. STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS

- 10.1 Reaktiivisuus**
- 10.2 Kemiallinen stabiilisuus**
Tuote on stabiili normaaliolosuhteissa.
- 10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus**
- 10.4 Vältettävät olosuhteet**
ei tiedossa
- 10.5 Yhteensopimattomat materiaalit**
Muodostaa veden kanssa emäksisen, kovettuvan suspension.
- 10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet**
ei tiedossa

11. MYRKYLLISYYTEEN LIITTYVÄT TIEDOT

- 11.1 Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista**
- 11.1.1 Välitön myrkyllisyys**
ei tiedossa
- 11.1.2 Ärsyttävyyys ja syövyttävyyys**
Tuotepöly ärsyttää voimakkaasti, jopa vahingoittaen silmiä ja ärsyttää myös hengityselimiä ja ihoa. Tuotteen toistuva tai pitkäaikainen ihokosketus voi aiheuttaa ärsytysihottumaa.
- 11.1.3 Herkistyminen**
Tuotteen toistuva tai pitkäaikainen ihokosketus voi aiheuttaa allergista ihottumaa kromi(VI):lle herkistyneille.
- 11.1.5 Elinkohtainen myrkyllisyys - kerta-altistuminen**
Tuotteen nieleminen voi vahingoittaa ruuansulatuselimiä.
- 11.1.6 Elinkohtainen myrkyllisyys - toistuva altistuminen**
ei tiedossa
- 11.1.8 Muut terveysvaikutuksiin liittyvät tiedot**
ei tiedossa

12. TIEDOT VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE

- 12.1 Myrkyllisyys**
- 12.1.1 Myrkyllisyys vesieliöille**
Tuote on ainakin emäksisyytensä vuoksi paikallisesti myrkyllistä vesieliöille.
- 12.1.2 Myrkyllisyys muille eliöille**
ei tiedossa
- 12.2 Pysyvyys ja hajoavuus**
- 12.2.1 Biologinen hajoavuus**
ei tiedossa

Ultralite S 1

Päiväys: 8.12.2016

Edellinen päiväys: 13.10.2014

- 12.2.2 Kemiallinen hajoavuus**
ei tiedossa
- 12.3 Biokertyvyys**
ei kerry elimistöön
- 12.4 Liikkuvuus maaperässä**
ei tiedossa
- 12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset**
- 12.6 Muut haitalliset vaikutukset**
ei tiedossa

13. JÄTTEIDEN KÄSITTELYYN LIITTYVÄT NÄKÖKOHDAT

- 13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät**
Jätteet toimitetaan hävitettäväksi voimassaolevien jätehuoltosäännösten mukaisesti.

14. KULJETUSTIEDOT

- 14.1 YK-numero**
- 14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi**
- 14.3 Kuljetuksen vaaraluokka** Tuote ei ole kuljetusmääräysten alainen.
- 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**

15. LAINSÄÄDÄNTÖÄ KOSKEVAT TIEDOT

- 15.1 Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö**
-
- 15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi**
Kemikaaliturvallisuusarviointia ei ole tehty.

16. MUUT TIEDOT

- 16.3 Tietolähteet**
Tuotteen valmistajan laatima käyttöturvallisuustiedote. SAX: Dangerous Properties of Industrial Materials (11. painos).
- 16.8 Lisätiedot**
Laattapiste Oy puh. 09-878 031
- Päiväys** 8.12.2016