



Asetuksen (EY) N:o 1907/2006 31 artiklan mukainen 2.0

Tarkistuspäivä: 17.7.2019

Edellinen päiväys: 26.3.2018

1 AINEEN TAI SEOKSEN JA YHTIÖN TAI YRITYKSEN TUNNISTETIEDOT

Tuotenimi	ElaProof Primer
Käyttötarkoitus	Tiivistysaine betoni- ja kipsilevy pinnoille, polymeeridispersio
Toimittaja	Build Care Oy, Äyritie 18, 01510 Vantaa, Suomi Puhelin: + 358 20 790 2710, Sähköposti: safety@buildcare.fi

2 VAARAN YKSILÖINTI

2.1. Aineen tai seoksen luokitus

Tuotetta ei katsota EY:n direktiivien tai vastaavien kansallisten säädösten mukaisesti terveydelle tai ympäristölle vaaralliseksi, eikä sitä tarvitse luokitella.

2.2. Merkinnot

EUH 208 Sisältää 5-Kloori-2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin EY nro. 247-500-7 ja 2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin EY nro. 220- 239-6 (3:1) seos. Voi aiheuttaa allergisen reaktion.

2.3. Muut vaarat

Ei tunnettuja vaikutuksia.

3 KOOSTUMUS JA TIEDOT AINESOSISTA

Vaaraa aiheuttavat ainesosat

CAS/EY-numero ja rek.nro	Aineosan nimi	Pitoisuus	Luokitus
9046-01-9	Polyoksietyleenitridekyylietterifosfaatti	< 1,5 %	Skin Irrit. 2, H315; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Chronic 3, H412
55965-84-9	5-Kloori-2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin [EY nro. 247-500-7] ja 2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin [EY nro. 220-239-6] (3:1) seos	< 15 ppm	Acute Tox. 3, H331; Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 3, H301; Skin Corr. 1B, H314; Skin Sens. 1, H317; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410
2682-20-4 2	2-metyyli-2H-isotiatsol-3-oni	< 100 ppm	Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311; Skin Corr. 1B, H314; Skin Sens. 1, H317; Eye Dam. 1, H318; STOT SE 3, H335 (lungs); Aquatic Acute 1, H400

3.1. Muut tiedot

Akrylaattipohjainen vesidispersio

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



4 ENSIAPUTOIMENPITEET

4.1. Hengitys

Hakeuduttava lääkärin hoitoon huomattavan altistuksen jälkeen. Siirrettävä raittiiseen ilmaan.

4.2. Nieleminen

Huuhto suu vedellä ja juo sen jälkeen runsaasti vettä. Ota yhteyttä lääkäriin. Ei SAA oksennuttaa, ellei lääkäri tai myrkytystietokeskus käske tehdä niin.

4.3. Ihokosketus

Riisu saastunut vaatetus. Pese iho saippualla ja runsaalla vedellä.

4.4. Roiskeet silmiin

Huuhtelee silmät välittömästi runsaalla vedellä silmäluomia auki pitäen.

4.5. Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Saattaa aiheuttaa silmien, ihon ja hengityselinten ärsytystä. Ei erityistä ensiapua edellyttäviä vaaroja. Hoito oireiden mukaan.

5 PALONTORJUNTATOIMENPITEET

5.1. Sopivat sammutusaineet

Vesisumu, Vaahto, Jauhe, Hiilidioksidi (CO₂).

5.2. Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Sammutusvesien ei saa antaa päästä viemäreihin tai vesistöihin. Tulipalon jäännöksiin ja saastuneen sammutusveden jatkokäsittely on hoidettava paikallisten viranomaisten määräysten mukaan.

5.3. Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Mikäli tarpeellista käytettävä paineilmalaitteita tulipalon sammutuksessa.

5.4. Muita ohjeita

Tuote itsessään ei pala.



6 TOIMENPITEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖISSÄ

6.1. Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Huolehdittava riittävästä ilmanvaihdosta. Mikäli muodostuu pölyä tai aerosolia, on käytettävä hyväksytyllä suodattimella varustettua hengityslaitetta

6.2. Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Yritettävä estää aineen pääsy viemäreihin tai vesistöihin. Vältettävä tuotteen pääsemistä maakerrokseen.

6.3. Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Imeytettävä inerttiin huokoiseen aineeseen. Lapioitava sopivaan säiliöön hävittämistä varten. Puhdistuksen jälkeen voidaan pieniä määriä huuhtoa pois vedellä.

6.4. Viittaukset muihin kohtiin

Ei ole.

7 KÄSITTELY JA VARASTOINTI

7.1. Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Vältettävä tuotteen hengittämistä, nielemistä sekä sen joutumista iholle ja silmiin.

7.2. Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Säilytettävä kuivassa, viileässä ja hyvin ilmastoidussa paikassa. Säilytettävä 5 - 30 °C lämpötilassa.

7.3. Erityinen loppukäyttö

Tiivistysaine betoni- ja kipsilevy pinnoille, polymeeridispersio

8 ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖNSUOJAIMET

8.1. Tekniset torjuntatoimenpiteet

Huolehdittava hyvästä ilmanvaihdosta. Käsiteltävä hyvän työhygienian ja turvallisuuskäytännön mukaisesti.

8.2. Hengityksensuojaus

Käytettävä sopivaa hengityslaitetta, mikäli ilmastointi on riittämätön.

8.3. Käsien suojaus

EN 374:n mukaiset suojakäsineet.

8.4. Silmien tai kasvojen suojaus

EN 166:n mukaiset sivusuojilla varustetut suojalasit.



8.4. Ihonsuojaus

Kevyt suojaopaku.

9 FYSIKAALISET JA KEMIALLISET OMINAISUUDET

9.1. Olomuoto	Nestemäinen
9.2. Väri	Sinertävä
9.3. pH	7,5 – 8,5
9.4. Kiehumispiste	100 °C
9.5. Leimahduspiste	Ei leimahda
9.6. Syttyvyys (kiinteät aineet, kaasut)	Ei syttyvä
9.7. Suhteellinen tiheys	Noin 1,0 g/cm ³
9.8. Liukoisuus	Sekoittuu veteen
9.9. Viskositeetti	<100 mPas

10 STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS

10.1. Reaktiivisuus

Vaarallisia reaktioita ei tunneta normaaleissa käyttöolosuhteissa.

10.2. Stabiilisuus

Stabiili suositeltavissa varastointiolosuhteissa.

10.3. Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Stabiili suositeltavissa varastointiolosuhteissa. Ei erityisesti mainittavia vaaroja.

10.4. Vältettävät olosuhteet

Vältettävä yli 40°C lämpötiloja.

10.5. Yhteensopimattomat materiaalit

Ei erityisesti mainittavia vaaroja.

10.6. Vaaralliset hajoamistuotteet

Hajoamista ei tapahdu, jos tuotetta varastoidaan ja käytetään ohjeiden mukaan.

11 MYRKYLLISYYTEEN LIITTYVÄT TIEDOT

11.1. Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista

Tuotteesta sellaisenaan ei ole olemassa tietoja.

11.2. Välitön myrkyllisyys

Tuotteesta sellaisenaan ei ole olemassa tietoja.

11.3. Ärsyttävyyden ja syövyttävyyden

Voi aiheuttaa ihon ja silmien ärsytystä herkissä henkilöissä. Pitkäaikainen ihokosketus voi aiheuttaa ihon ärsytystä.



11.4. Herkistyminen

EUH 208 Sisältää 5-Kloori-2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin EY nro. 247-500-7 ja 2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin EY nro. 220-239-6 (3:1) seos. Voi aiheuttaa allergisen reaktion.

12 TIEDOT VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE

12.1. Myrkyllisyys vesieliöille

Tuotteesta sellaisenaan ei ole olemassa tietoja. Polyoksietyleenitridekyylietterifosfaatti: Haitallista vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

12.2. Biologinen hajoaminen

Ottaen huomioon useiden aineosien ominaisuudet tuotteen ei uskota olevan helposti biologisesti hajoava OECD luokituksen mukaan.

12.3. Biokertyvyys

Kertyminen vesieliöstöihin on epätodennäköistä.

12.4. Liikkuvuus maaperässä

Tuotteesta sellaisenaan ei ole olemassa tietoja.

12.5. PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

Tuotteesta sellaisenaan ei ole olemassa tietoja.

12.6. Muut haitalliset vaikutukset

Ekologisia vaurioita ei tunneta eikä niitä odoteta normaalikäytössä.

13 JÄTTEIDEN KÄSITTELYYN LIITTYVÄT NÄKÖKOHDAT

13.1. Jätteen käsittelymenetelmät

Tyhjät säiliöt voidaan puhdistuksen jälkeen viedä kaatopaikalle, mikäli paikalliset säädökset sallivat.

13.2. Jätteet jäännöksistä/käyttämättömistä tuotteista

Paikallisten ja kansallisten säädösten mukaisesti.

14 KULJETUSTIEDOT

14.1. YK-numero

Ei vaarallisuusluokitusta kuljetusmääräysten mukaan.

15 LAINSÄÄDÄNTÖÄ KOSKEVAT TIEDOT

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

Tuote täyttää EU:n polymeerin määritelmän.



15.2. Kemikaaliturvallisuusarviointi

Tuotteelle ei ole tehty kemikaaliturvallisuusarviointia.

16 MUUT TIEDOT

16.1. Muutokset edelliseen versioon

Tämä tiedote ei sisällä muutoksia edelliseen versioon.

16.2. Luettelo vaaralausekkeista ja turvalausekkeista

- R38 Ärsyttää ihoa.
- R41 Vakavan silmävaurion vaara.
- H301 Myrkyllistä nieltynä.
- H311 Myrkyllistä joutuessaan iholle.
- H314 Voimakkaasti ihoa syövyttävää ja silmiä vaurioittavaa.
- H315 Ärsyttää ihoa.
- H317 Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.
- H318 Vaurioittaa vakavasti silmiä.
- H331 Myrkyllistä hengitettynä.
- H335 Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä.
- H400 Erittäin myrkyllistä vesieliöille.
- H410 Erittäin myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.
- H412 Haitallista vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

16.3. Lisätiedot

Build Care Oy

Puhelin: +358 20 790 2710

Sähköposti: safety@buildcare.fi