

Käyttöturvallisuustiedote

1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 14.08.2015

Tarkistus: 14.08.2015

KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

1.1 Tuotetunniste

Kaupan nimi: weber.vetonit MD 16 Dispersio

Artikkelinumero: 358P0529

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

Aineen/valmisteen käyttötarkoitus

Dispersioliima

Pohjustus

1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Valmistaja/toimittaja:

Saint-Gobain Rakennustuotteet Oy / Weber

PL 70

(Strömberginkuja 2)

FIN-00381 Helsinki

Puh. +358-(0)10-44 22 00

Fax +358-(0)10-44 22 295

sähköposti: info@e-weber.fi

www.e-weber.fi

1.4 Häät puhelinnumero:

+385-(0)9-47 19 77

Myrkytystietokeskus

Haartmanninkatu 4

SF-00290 Helsinki

KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

2.1 Aineen tai seoksen luokitus

Luokitus asetuksen (EY) N:o 1272/2008 mukaisesti

Eye Irrit. 2 H319 Ärsyttää voimakkaasti silmiä.

2.2 Merkinnät

Merkinnät asetuksen (EY) N:o 1272/2008 mukaisesti

Tuote on luokiteltu ja merkitty CLP-asetuksen mukaan.

Varoitusmerkit



GHS07

Huomiosana Varoitus

Vaaralausekkeet

H319 Ärsyttää voimakkaasti silmiä.

Turvalausekkeet

P280 Käytä silmiensuojainta / kasvonsuojainta.

P264 Pese huolellisesti käsittelyn jälkeen.

P305+P351+P338 JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhto huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista.

P337+P313 Jos silmä-ärsytys jatkuu: Hakeudu lääkäriin.

2.3 Muut vaarat

PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset Ei sisällä PBT- tai vPvB-aineita.

(jatkuu sivulla 2)

Käyttöturvallisuustiedote

1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 14.08.2015

Tarkistus: 14.08.2015

Kauppanimi: weber.vetonit MD 16 Dispersio

(jatkuu sivulta 1)

PBT: Ei voida käyttää.
vPvB: Ei voida käyttää.

KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

3.2 Kemialliset ominaisuudet: Seokset

Kuvaus: Styreeniakrylaattidispersio

Vaaraa aiheuttavat aineosat:

CAS: 124-68-5	2-amino-2-metyylipropanoli	1 - 2%
EINECS: 204-709-8	Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315; Aquatic Chronic 3, H412	

Muut tiedot: H- ja R-lausekkeiden sanallinen muoto on esitetty kappaleessa 16

KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Hengitys: Siirrettävä raittiiseen ilmaan. Yhteys lääkäriin jos oireita ilmenee.

Iho: Pestävä heti vedellä.

Roiskeet silmiin:

Silmiä huuhdotaan luomet auki juoksevan veden alla useita minutteja ja käännytään lääkärin puoleen.

Nieleminen: Ei saa oksennuttaa, saatettava heti lääkärin hoitoon.

4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Oireen mukainen hoito.

KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

5.1 Sammutusaineet

Sopivat sammutusaineet:

Vesisumu

Hiilidioksidi

Jauhesammutin

Vaahto

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Märkä tuote ei pala, mutta voi aiheuttaa roiskeita lämpötilan noustessa yli 100 asteen. Kun vesi on haihtunut, kuiva jäännös palaa muodostaen savua ja hiilidioksidia.

5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Erityiset suojaimet tulipaloa varten:

Käytettävä täyssuojapukua.

Käytettävä ulkoilmasta riippumatonta hengityssuojainta.

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

6.1 Varotoimenpiteet, henkilösuojaimet ja menettely hätätilanteessa Ei erikoisohjeita

6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet:

Estettävä pääsy viemäriin, pintavesiin tai pohjaveteen.

Estettävä pääsy maahan/maaperään.

(jatkuu sivulla 3)

Käyttöturvallisuustiedote

1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 14.08.2015

Tarkistus: 14.08.2015

Kauppanimi: weber.vetonit MD 16 Dispersio

(jatkuu sivulta 2)

6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet:

Imeytettävä nestettä sitovaan materiaaliin (hiekkaa, piimaa, hapon sideaine, yleisideaine, sahajauho).

Lämmin vesi ja puhdistusaine

6.4 Viittaukset muihin kohtiin

Turvallista käsittelyä koskevia ohjeita kappaleessa 7.

Henkilökohtaista suojavarustusta koskevia ohjeita kappaleessa 8.

Aineen hävitystä koskevia ohjeita kappaleessa 13.

KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Huolehdittava hyvästä ilmanvaihdosta työpaikalla.

Palo- ja räjähdyssuojaohjeet: Erikoistoimenpiteitä ei vaadita.**7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet****Varastointi:****Varastotiloille ja säiliöille asetettavat vaatimukset:**

Säilytettävä avaamattomissa alkuperäispakkauksissa.

Yhteisvarastointiohjeet: Varastoitava erillään elintarvikkeista.**Lisätietoja varastointiolosuhteisiin:**

Varastoitava tiiviisti suljetuissa astioissa viileässä ja kuivassa paikassa.

Suojattava pakkaselta.

Pitkäaikainen varastointi saattaa aiheuttaa hajumuutoksia (bakteeritoiminta).

7.3 Erityinen loppukäyttö Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

8.1 Valvontaa koskevat muuttujat**Työpaikan ilman haitalliseksi tunnetun pitoisuuden raja-arvo:**

Tuote ei sisällä aineita, joiden pitoisuudelle on asetettu virallinen raja-arvo (HTP-arvo).

8.2 Altistumisen ehkäiseminen**Henkilökohtainen suojavarustus:****Yleiset suoja- ja hygienia-toimenpiteet:**

Kemikaalin käsittelyssä on noudatettava tavanomaisia varotoimenpiteitä.

Kädet on pestävä ennen taukoja ja työn päätyttyä.

Hengityssuoja:

Ei välttämätön, jos tilan tuuletus on hyvä.

Käytä sopivaa hengityssuojainta pitoisuuden ollessa korkea.

suodin A/P2

Käsiensuojaus: Suojakäsineet.**Käsinemateriaali**

Suositeltavat materiaalit: kloorattu polyeteeni, polyeteeni, etyylivinyylialkoholilaminaatti (EVAL), styreeni/butadienikumi.

Hyväksyttävät materiaalit: butylikumi, luonnonkumi, neopreeni, nitrili/butadienikumi, polyvinyylikloridi (PVC), Viton

Seuraavista materiaaleista valmistettuja suojakäsineitä ei suositella:

PVA-muovista valmistetut käsineet.

Silmiensuojaus: Tiiviit suojalasit

(jatkuu sivulla 4)

Käyttöturvallisuustiedote

1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 14.08.2015

Tarkistus: 14.08.2015

Kauppanimi: weber.vetonit MD 16 Dispersio

Ihonsuojaus: Suojavaatetus

(jatkuu sivulta 3)

KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Yleiset tiedot

Olomuoto:

Olomuoto: Dispersio

Väri: Valkoinen

Haju: Heikko, tyypillinen

Hajukynnys: Ei määrätty.

pH-arvo 20 °C lämpötilassa: 6,5-9,5

Olosuhteen muutos:

Sulamispiste/sulamisalue: 0 °C

Kiehumispiste/kiehumisalue: 100 °C

Leimahduspiste: Ei määritelty.

Sytymislämpötila: Ei määrätty.

Hajoamislämpötila: Ei määrätty.

Räjähdysominaisuudet: Tuote ei ole räjähdysvaarallinen.

Räjähdyksrajat:

Alempi: Ei määrätty.

Ylempi: Ei määrätty.

Hapettavat ominaisuudet: Ei määrätty.

Höyrinpaine 20 °C lämpötilassa: 23 hPa

Irtotiheys:

Tilavuuspaino 20 °C lämpötilassa: 0,95 - 1,10 g/cm³

Höyryntiheys: Ei määrätty.

Höyrystymisnopeus: Ei määrätty.

Liukenevuus/sekoittuvuus

Veteen: Täydellisesti sekoittuva.

Jakaantumiskerroin (n-oktanoliv/vesi): Ei määrätty.

Viskositeetti:

Dynaaminen: Ei määritelty

Kinemaattinen: Ei määritelty

Liutainainepitoisuus:

Orgaaniset liuottimet: 0,0 %

Vesi: 50,0 %

EU-VOC: 1,50 %

Kiintoainepitoisuus: 50,0 %

9.2 Muut tiedot

Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

FI

(jatkuu sivulla 5)

Käyttöturvallisuustiedote

1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 14.08.2015

Tarkistus: 14.08.2015

Kauppanimi: weber.vetonit MD 16 Dispersio

(jatkuu sivulta 4)

KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

- 10.1 Reaktiivisuus** Ei ole reaktiivinen normaaleissa käyttöolosuhteissa.
- 10.2 Kemiallinen stabiilisuus** Stabiili suositteluissa varastointiolosuhteissa.
- 10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus** Tiedossa ei ole vaarallisia reaktioita.
- 10.4 Vältettävät olosuhteet** Saattaa koaguloitua jäätyessään (<0 °C). Kuivunut tuote on palavaa.
- 10.5 Yhteensopimattomat materiaalit:**
Tuote voi koaguloitua lisättäessä happamia yhdisteitä tai moniarvoisia metallisuoloja.
- 10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet:** Tiedossa ei ole vaarallisia hajoamistuotteita.

KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

- 11.1 Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista**
Välitön myrkyllisyys:
Luokitukseen vaikuttavat LD/LC50-arvot:
Oraali LD50 >2000 mg/kg (rotta)
Dermaali LD50 >2000 mg/kg (rotta)
Tutkittu samankaltaisella aineella.
- Ärsyttävyyden ja syövyttävyyden**
Ihoon:
Pitkäaikainen ihokosketus voi aiheuttaa paikallista punoitusta. Aine voi tarttua ihoon aiheuttaen ärsytystä irroitettaessa.
- Silmiin:** Ärsyttävä vaikutus.
- Herkistyminen:** Tiedossa ei ole herkistävää vaikutusta.

KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

- 12.1 Myrkyllisyys**
Myrkyllisyys vesielioille: Tuotetta ei ole luokiteltu vesielioille haitalliseksi.
- 12.2 Pysyvyys ja hajoavuus** Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.
- 12.3 Biokertyvyys** Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.
- Käyttäytyminen eri ympäristöolosuhteissa:**
- 12.4 Liikkuvuus maaperässä** Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.
- 12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset** Ei sisällä PBT- tai vPvB-aineita.
- PBT:** Ei voida käyttää.
- vPvB:** Ei voida käyttää.
- 12.6 Muut haitalliset vaikutukset** Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

- 13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät**
Suositus:
Pienet määrät voidaan kuivattaa ja toimittaa tavalliselle tai rakennusjätteen kaatopaikalle.
Nestemäiset jätteet toimitetaan ongelmajätekeräykseen.
- Euroopan jäteluettelo**
Mahdollinen jättekoodi. Todellinen jättekoodi määräytyy jätteen syntyprosessin perusteella.

07 02 99 | jätteet, joita ei ole mainittu muualla

(jatkuu sivulla 6)

Käyttöturvallisuustiedote

1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 14.08.2015

Tarkistus: 14.08.2015

Kauppanimi: weber.vetonit MD 16 Dispersio

(jatkuu sivulta 5)

Pakkaukset:**Suositus:** Puhdistetut pakkaukset voidaan toimittaa kierrätykseen.**Suosittelava puhdistusaine:** Vesi, johon tarvittaessa lisätään puhdistusainetta.**KOHTA 14: Kuljetustiedot****14.1 YK-numero****ADR, ADN, IMDG, IATA** Ei tarpeellinen**14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi****ADR, ADN, IMDG, IATA** Ei tarpeellinen**14.3 Kuljetuksen vaaraluokka****ADR, ADN, IMDG, IATA luokka** Ei tarpeellinen**14.4 Pakkausryhmä****ADR, IMDG, IATA** Ei tarpeellinen**14.5 Ympäristövaarat:**

Ei voida käyttää.

14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle

Ei voida käyttää.

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

Ei voida käyttää.

Lisätietoja:

Ei vaarallinen aine ylläolevan määritelmän mukaan.

UN "Model Regulation":

-

KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot**15.1 Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö**

Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi: Kemikaaliturvallisuusarviointia ei ole tehty.**KOHTA 16: Muut tiedot**

Käyttöturvallisuustiedotteen tiedot perustuvat tähänhetkiseen tietämykseen. Tiedote ei ole takuu tuotteen ominaisuuksista eikä luo oikeudellisesti sitovaa sopimussuhdetta.

Asiaankuuluvat lausekkeet

H315 Ärsyttää ihoa.

H318 Vaurioittaa vakavasti silmiä.

H412 Haitallista vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

Käyttöturvallisuustiedotteen julkaisija:

(jatkuu sivulla 7)

Käyttöturvallisuustiedote

1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 14.08.2015

Tarkistus: 14.08.2015

Kauppanimi: weber.vetonit MD 16 Dispersio

(jatkuu sivulta 6)

Saint-Gobain Rakennustuotteet Oy / Weber

QEHS

PL 70 (Strömberginkuja 2)

FI-00381 Helsinki

Yhteystiedot:

Puh. +358-(0)10-44 22 00

Fax +358-(0)10-44 22 520

Lyhenteet ja lyhynimet:

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Skin Irrit. 2: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 2

Eye Dam. 1: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 1

Eye Irrit. 2: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 2

Aquatic Chronic 3: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 3

Käytetyt tietolähteet Kemikaalilainsäädäntö, kemikaalitietokannat.**Lisäykset, poistot ja muutokset**

Luokitus ja merkinnät muuttuneet. Muuttuneet kohdat merkitty *:llä.

FI