

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

BOTZ sivellinlasite, BOTZ engobe, Botz Glimmer, BOTZ kivitavaralaseite, BOTZ alilasiteväri, Botz Plus, numerot 40xx-9xxx

Käyttöturvallisuustiedote täyttää asetuksen (EY) N:o 1907/2006, 2015/830 REACH (Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus kemikaalien rekisteröinnistä, arvioinnista, lupamenettelyistä ja rajoituksista), liitteen II vaatimukset.

KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

Julkaisupäivä 14.08.2017

1.1 Tuotetunniste

Kauppanimi BOTZ sivellinlasite, BOTZ engobe, Botz Glimmer, BOTZ kivitavaralaseite, BOTZ alilasiteväri, Botz Plus, numerot 40xx-9xxx

Tuotekoodi Tämä käyttöturvallisuustiedote sisältää seuraavat tuotteet: 9101, 9102, 9104, 9106, 9107, 9108, 9221, 9224, 9225, 9341, 9342, 9343, 9344, 9345, 9346, 9348, 9349, 9350, 9351, 9352, 9353, 9361, 9362, 9363, 9364, 9365, 9366, 9367, 9368, 9369, 9370, 9371, 9372, 9373, 9374, 9375, 9376, 9377, 9378, 9379, 9380, 9381, 9448, 9449, 9450, 9454, 9455, 9456, 9457, 9461, 9464, 9472, 9473, 9474, 9475, 9476, 9477, 9479, 9480, 9483, 9484, 9485, 9486, 9487, 9488, 9489, 9490, 9491, 9501, 9502, 9503, 9504, 9505, 9506, 9507, 9508, 9509, 9510, 9511, 9512, 9513, 9514, 9515, 9516, 9517, 9518, 9519, 9520, 9521, 9522, 9523, 9524, 9525, 9526, 9527, 9528, 9529, 9530, 9531, 9532, 9533, 9535, 9536, 9537, 9538, 9539, 9540, 9542, 9544, 9545, 9558, 9559, 9560, 9561, 9562, 9563, 9564, 9565, 9568, 9569, 9571, 9575, 9576, 9577, 9578, 9579, 9589, 9590, 9591, 9592, 9593, 9594, 9595, 9596, 9597, 9601, 9602, 9603, 9604, 9605, 9606, 9607, 9608, 9609, 9610, 9611, 9612, 9800, BOTZ Engobe 9041, 9042, 9043, 9045, 9046, 9047, 9048, 9049, 9050, 9051, 9053, 9054, 9060, 9061, BOTZ Glimmer 9131, 9132, 9133, 9134, 9135, 9136, 9137, 9137, 9139, 9140, 9141, 9142, 9143, 9144, 9155, 9156, 9157, 9645, 9646, BOTZ kivitavaralaseitteet: 9870, 9871, 9872, 9873, 9874, 9875, 9876, 9877, 9878, 9879, 9880, 9881, 9882, 9883, 9884, 9885, 9886, 9887, 9888, 9889, 9890, 9891, 9892, 9893, 9894, 9895, 9896, 9897 BOTZ alilasitevärit: 4001, 4002, 4003, 4004, 4005, 4006, 4007, 4008, 4009, 4010, 4011, 4012, 4013, 4014, 4015, 4016, 4017, 4018, 4019, 4020, 4021, 4042, 4043, 4044 BOTZ Plus 9020

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

Toiminto Kuvaus: Lasitepinnoite keramiikkatuotteiden päälle

1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Yrityksen nimi Kerasil Oy
Postiosoite Ilvestie 6
Postinumero 01900

Paikkakunta	Nurmijärvi
Maa	Suomi
Puhelin	020 7639870
Sähköposti	myynti@kerasil.fi

1.4 Häätäpuhelinnumero

KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

2.1. Aineen tai seoksen luokitus

2.2. Merkinnät

2.3. Muut vaarat

Muut vaarat	Vaara liukastua jos ainetta pääsee kaatumaan maahan.
-------------	--

KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

3.2. Seokset

Seoksen kuvaus	Mineraaliyhdiste, jauhattua lasia, liuotinvapaa akryyliohenne.
----------------	--

KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

4.1. Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Hengitystiet	Polttoprosessin aikana: Mikäli hengität palokaasuja, altistunut henkilö tulee siirtää raittiiseen ulkoilmaan ja pitää paikallaan. Tarvittaessa lääkäriin.
Ihokosketus	Poista jäämät saippualla ja vedellä. Jos ihoa alkaa ärsyttämään, konsultoi lääkäriä.
Silmäkosketus	Huuho huolellisesti vedellä usean minuutin ajan.
Nieleminen	Huuho suu. Hakeudu lääkäriin, jos ilmenee pahoinvointia.

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

Soveltuvat sammutusaineet	Tuote on palamaton.
Soveltumattomat sammutusaineet	Vesisuihku

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Vaaralliset palamistuotteet	Voimakkaasti lämmitessä muodostuu hiilimonomoksidia ja hiilidioksidia.
-----------------------------	--

5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Henkilösuojaimet	Käytä hengityksensuojainta. Käytä suojakäsineitä/suojavaatetusta/silmiensuojainta/kasvonsuojainta.
Muut tiedot	Jäähdytä vaarassa olevat astiat vesisuihkulla ja jos mahdollista, poista vaara-alueelta. Käytä vesisuihkua kaasujen vähentämiseen. Älä hengitä höyryjä. Älä päästä sammutusvettä pohjaveteen.

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

6.1 Varotoimenpiteet, henkilösuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Henkilökohtaiset varotoimet	Vältä kontaktia iholle, silmiin ja vaatteille. Käytä sopivaa suojavaatetusta. Varmista hyvä ilmanvaihto.
-----------------------------	--

6.2. Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Ympäristövarotoimet	Vältettävä päästämistä ympäristöön.
---------------------	-------------------------------------

6.3. Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Puhdistaminen	Valumat on kerättävä.
Muut tiedot	Vaara liukastua.

6.4 Viittaukset muihin kohtiin

KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Käsittely	Lasittaessa: Vältä kontaktia iholle, silmiin ja vaatteille. Lasittaessa ei saa juoda, syödä eikä polttaa. Pese kädet ennen taukoja ja tuotteen käytön jälkeen. Älä jätä lapsia valvomatta tuotteen kanssa. Tarvittaessa käytä suojavaatetusta.
-----------	--

7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Varastointi	Säilytä lasten ulottumattomissa. Suojaa auringonvalolta. Säilytä tiiviisti suljettuna. Älä pudota tai riko astiaa. Säilytä huoneenlämmössä. Suojeltava jäätymiseltä.
-------------	--

Turvallisen varastoinnin olosuhteet

Huomioita varastoinnista	Pidä erillään ruoasta ja juomista.
--------------------------	------------------------------------

7.3 Erityinen loppukäyttö

Erityiset käyttötavat	Lasitepinnoite keraamisille tuotteille.
-----------------------	---

KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilösuojaimet

8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

Muut tiedot raja-arvoista	Ei sisällä aineita , jotka ylittävät raja-arvot.
---------------------------	--

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

Turvamerkinnot



Toimenpiteet altistumisen estämiseksi

Asianmukaiset tekniset torjuntatoimenpiteet

Tuotetta käytettäessä, riittävä ilmanvaihto uunin polttokaasuille varmistettava.

Silmien tai kasvojen suojaus

Soveltuvat silmiensuojaimet

Roiskeiden varalta: Käytä tiiviitä suojalaseja, EN 166

Käsien suojaus

Ihon ja käsien suojaus, lyhytaikainen kosketus

Käyt' tarvittaessa suojakäsineitä.

Hengityksensuojaus

Hengityksensuojaus, huomautuksia

Hengityssuojain ei ole välttämätön polton aikana jos tilassa on riittävä ilmanvaihto.

KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Olomuoto

Neste / pasta

Väri

Väri vaihtelee lasitteen ukaan.

Haju

Miltei hajuton.

pH

Arvo: 8 -10

9.2 Muut tiedot

KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

10.1 Reaktiivisuus

Reaktiivisuus

Katso kohta 10.3

10.2 Kemiallinen stabiilisuus

Stabiilisuus

Stabiili suositelluissa olosuhteissa.

10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Ei tunnettuja vaarallisia reaktioita.

10.4 Vältettävät olosuhteet

Vältettävät olosuhteet

Vältä tuotteen kuivumista.

10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

Vaaralliset hajoamistuotteet

Voimakkaasti lämmitessä muodostuu hiilimonoksidia ja hiilidioksidia.

KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

11.1 Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista

Altistumisen oireet

Muut tiedot

Tuote on haitaton ohjeiden mukaan käsiteltäessä.

KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

12.1 Myrkyllisyys

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

Eurooppalainen jätekoodi (EWC)

Eurooppalainen jätekoodi (EWC): 08 02 03 = Keraamisia materiaaleja sisältävät vesipitoiset suspensiot

EWC koodi pakkaus

Eurooppalainen jätekoodi (EWC): 15 01 02 = muovipakkaus

KOHTA 14: Kuljetustiedot

14.1. YK-numero

14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi

14.3 Kuljetuksen vaaraluokat

14.4 Pakkausryhmä

14.5 Ympäristövaarat

14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle

14.7 Merikuljetus irtolastina IMO:n asiakirjojen mukaisesti

KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

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

15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

Kemikaaliturvallisuusarviointi on tehty	Ei
Kemikaaliturvallisuusarviointi	Ei vaadita arviointia.

KOHTA 16: Muut tiedot

Luokitus asetuksen (EY) N: o 1272/2008 [CLP / GHS] mukaisesti	
Versio	1