



KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Tämä käyttöturvallisuustiedote laadittiin seuraavien vaatimusten mukaisesti: Asetus (EY) N:o 1907/2006 ja Asetus (EY) N:o 1272/2008

BOSTIK S755 SILICONE BATH & KITCHEN P DARK

Muutettu viimeksi 11-maalisk-2024

BROWN

Korvaa päivämäärän: 18-syys-2023

Muutosnumero 2

KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

1.1. Tuotetunniste

Tuotteen nimi BOSTIK S755 SILICONE BATH & KITCHEN P DARK BROWN

Muoto This substance/ mixture contains nanoforms

Muut tunnistustavat

Puhdas aine/seos Seos

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

Käyttötarkoitus Tiivistysaine

Käytöt, joita ei suositella Ei tunneta

1.3. Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Yhtiön nimi

Bostik GmbH
Niederlassung Schwepnitz
Industriestraße 1-7
D-01936 Schwepnitz
Germany
Tel. +49 (0)35797 646 0
Fax +49 (0)35797 646 190

Sähköpostiosoite SDS.box-EU@bostik.com

1.4. Häätäpuhelinnumero

Häätäpuhelinnumero Tietoja ei saatavissa

| | |
|-----------------|---|
| Eurooppa | 112 |
| Tanska | Myrkytystietokeskus : +45 (0) 8212 1212 |
| Suomi | Myrkytystietokeskus : +358 (0) 9 471 977 tai 358 (0) 9 4711 |
| Norja | Myrkytystietokeskus : +47 22 59 13 00 |

KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

2.1. Aineen tai seoksen luokitus

Asetuksen (EY) N:o 1272/2008
[CLP] mukainen luokitus

Krooninen myrkyllisyys vesieliöille | **Kategoria 3 - (H412)**

2.2. Merkinnät

Vaaralausekkeet

H412 - Haitallista vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia

EU:ta koskevat vaaralausekkeet

EUH208 - Sisältää 2-n-Butyylibentso[d]isotiatsol-3-oni [BBIT] & 3-Aminopropyylitrietoksisilaani. Voi aiheuttaa allergisen reaktion

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

BOSTIK S755 SILICONE BATH & KITCHEN P DARK
BROWN
Korvaa päivämäärän: 18-syys-2023

Muutettu viimeksi 11-maalisk-2024

Muutosnumero 2

Turvalausekkeet - EU (§28, 1272/2008)

P273 - Vältettävä päästämistä ympäristöön

P501 - Hävitä sisältö/pakkaus hyväksytyyn jätteenkäsittelylaitokseen

2.3. Muut vaarat

Pieniä määriä metanolia (CAS 67-56-1) on muodostettu hydrolysoimalla ja vapautuu kovetettaessa. Pieniä määriä etanolia (CAS 64-17-5) muodostuu hydrolyysillä ja vapautuu kovettuessaan. Pieniä määriä 2-Pentanone oxime (CAS 623-40-5) muodostuu hydrolyysillä ja vapautuu kovettuessaan. Haitallista vesiliöille.

PBT & vPvB

Tämä seos ei sisällä aineita, joiden katsotaan olevan hitaasti hajoavia, biokertyviä ja myrkyllisiä (PBT). Tämä seos ei sisällä aineita, joiden katsotaan olevan erittäin hitaasti hajoavia ja erittäin voimakkaasti biokertyviä (vPvB).

Hormonitoiminnan häiritsemistä koskevat tiedot

Tämä tuote ei sisällä mitään kemikaaleja, joiden tiedetään tai epäillään häiritsevän hormonitoimintaa.

KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

3.1 Aineet

Ei sovellu

3.2 Seokset

| Kemiallinen nimi | EY-Numero (EU Indeksinumero) | CAS-nro.. | Asetuksen (EY) N:o 1272/2008 [CLP] mukainen luokitus | Eriytynyt pitoisuusraja (SCL) | M-tekijä | M-tekijä (pitkäaikainen) | REACH-rekisteröintinumero |
|--|------------------------------|------------|---|-------------------------------|----------|--------------------------|---------------------------|
| 2-Pentandione, O,O',O''-(methylsilylydyne)trioxime 1 - <2.5 % | 484-460-1 | 37859-55-5 | Acute Tox. 4 (H302) Eye Irrit. 2 (H319) | - | - | - | 01-2120004323-76-XXXX |
| 3-Aminopropyyllitrietoksisilaani 0.1 - <0.5 % | 213-048-4 (612-108-00-0) | 919-30-2 | Skin Corr. 1B (H314) Eye Dam. 1 (H318) Skin Sens. 1 (H317) Acute Tox. 4 (H302) | - | - | - | 01-2119480479-24-XXXX |
| Piidioksid, amorfinen 0.1 - <0.3 % | 231-545-4 | 7631-86-9 | [B] | - | - | - | 01-2119379499-16-XXXX |
| 2-n-Butyylibentso[d]isotiatso[3-oni [BBIT] 0.1 - <0.3 % | 420-590-7 (606-079-00-3) | 4299-07-4 | Skin Corr. 1B (H314) Skin Sens. 1 (H317) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410) | - | 10 | 1 | - |

Muodostuneet ilmansaasteet, kun ainetta tai seosta käytetään tarkoituksenmukaisesti

| Kemiallinen nimi | EY-Numero (EU Indeksinumero) | Asetuksen (EY) N:o 1272/2008 [CLP] mukainen luokitus | Eriytynyt pitoisuusraja (SCL) | M-tekijä | M-tekijä (pitkäaikainen) | REACH-rekisteröintinumero |
|-------------------------------|------------------------------|--|-------------------------------|----------|--------------------------|---------------------------|
| 2-Pentanone oxime 623-40-5 | 484-470-6 | Acute Tox. 4 (H302) Eye Irrit. 2 (H319) Aquatic Chronic 3 (H412) | - | - | - | 01-2119980079-27-XXXX |
| Etanoli | 200-578-6 | Flam. Liq. 2 | - | - | - | 01-2119457610- |

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

BOSTIK S755 SILICONE BATH & KITCHEN P DARK
BROWN
Korvaa päivämäärän: 18-syys-2023

Muutettu viimeksi 11-maalisk-2024

Muutosnumero 2

| | | | | | | |
|---------------------|-----------------------------|---|---|---|---|---------------------------|
| 64-17-5 | (603-002-00-5) | (H225) Eye Irrit. 2 (H319) | | | | 43-XXXX |
| Metanoli 67-56-1 | 200-659-6 (603-001-00-X) | Acute Tox. 3 (H301) Acute Tox. 3 (H311) Acute Tox. 3 (H331) STOT SE 1 (H370) Flam. Liq. 2 (H225) | STOT SE 1 :: C \geq 10% STOT SE 2 :: 3% \leq C $<$ 10% | - | - | 01-2119433307- 44-XXXX |

H- ja EUH-lausekkeiden koko teksti on kohdassa 16

Asetuksen (EY) N:o 1272/2008 [CLP] mukainen luokitus - Huomautukset
[B] - Aine, jolle on yhteisössä vahvistettu työperäisen altistuksen raja-arvo

Välittömän myrkyllisyyden estimaatti

Jos LD50/LC50 tietoja ei ole saatavilla tai ne eivät vastaa luokiteltua kategorialla, käytetään CLP Liite I taulukossa 3.1.2 olevaa asianmukaista muuntoarvoa akuutin myrkyllisyyden arvioinnin (ATEmix) laskemiseen seoksen luokittelemiseksi sen komponenttien perusteella

| Kemiallinen nimi | EY-Numero (EU Indeksinumero) | CAS-nro. | LD50 suun kautta mg/kg | LD50 ihon kautta mg/kg | LC50 hengitysteitse - 4 tuntia - pöly/sumu - mg/l | LC50 hengitysteitse - 4 tuntia - höyry - mg/l | LC50 hengitysteitse - 4 tuntia - kaasu - ppm |
|--|------------------------------------|------------|---------------------------|---------------------------|---|--|---|
| 2-Pentandione, O,O',O''-(methylsilylydi- ne)trioxime | 484-460-1 | 37859-55-5 | 1234 | - | - | - | - |
| 3-Aminopropyyliitrietoks isilaani | 213-048-4 (612-108-00-0) | 919-30-2 | 1490 | - | - | - | - |
| Piidioksidi, amorfinen | 231-545-4 | 7631-86-9 | - | - | - | - | - |
| 2-n-Butyylibentso[d]isot iatsol-3-oni [BBIT] | 420-590-7 (606-079-00-3) | 4299-07-4 | - | - | - | - | - |

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

Huomautukset

Lisätietoja on kohdassa 16

KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

4.1. Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Yleisiä ohjeita

Näytä tämä käyttöturvallisuustiedote hoitavalle lääkärille. Jos tarvitaan lääkinällistä apua, näytä pakkaus tai varoitusetiketti.

Hengitys

Siirrä henkilö raikkaaseen ilmaan. Otettava yhteys lääkäriin mikäli oireet jatkuvat.

Roiskeet silmiin

Silmiä huuhdellaan välittömästi runsaalla vedellä. Alkuhuuhtelun jälkeen piilolinssit poistetaan ja huuhtelua jatketaan vähintään 15 minuutin ajan. Otettava yhteys

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

BOSTIK S755 SILICONE BATH & KITCHEN P DARK
BROWN
Korvaa päivämäärän: 18-syys-2023

Muutettu viimeksi 11-maalis-2024

Muutosnumero 2

silmälääkäriin.

Ihokosketus Iho pestään saippualla ja vedellä. Mikäli esiintyy ihon ärsytystä tai allergisia reaktioita on käytävä lääkärissä.

Nieleminen Tajuttomalle henkilölle ei saa koskaan antaa mitään suun kautta. Suu huuhdellaan perusteellisesti vedellä. Juotava 1 tai 2 lasillista vettä. Ei saa oksennuttaa.

4.2. Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Oireet Ei tunneta.

Altistumisen vaikutukset Tietoja ei saatavissa.

4.3. Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Huomautus lääkäreille Pieniä määriä metanolia (CAS 67-56-1) muodostuu hydrolyysillä ja vapautuu, kun tuote altistuu kosteudelle tai vedelle. Hoito oireiden mukaan.

KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

5.1. Sammutusaineet

Sopivat sammutusaineet Vesisuihku, hiilidioksidi (CO₂), jauhe, alkoholinkestävä vaahto.

Sopimattomat sammutusaineet Täysikokoinen vesiruisku.

5.2. Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Kemikaalista johtuvat erityisvaarat Terminen hajoaminen voi johtaa ärsyttävien kaasujen ja höyryjen vapautumiseen.

Vaaralliset palamistuotteet Hiilioksidit. Hiilidioksidi (CO₂). Piidioksidi. Terminen hajoaminen voi johtaa ärsyttävien kaasujen ja höyryjen vapautumiseen.

5.3. Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Palomiesten erityiset suojavarusteet ja varotoimet Mikäli tarpeellista käytettävä paineilmalaitteita tulipalon sammutuksessa.

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

6.1. Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Henkilökohtaiset suojatoimet Varo kemikaalin joutumista silmiin, iholle tai vaatteisiin. Käytä vaadittuja henkilönsuojaimia. Huolehdittava riittävästä ilmanvaihdosta.

Pelastushenkilökunta Käytä kohdassa 8 suositeltuja henkilönsuojaimia.

6.2. Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Ympäristöön kohdistuvat varotoimet Estettävä tuotteen pääsy viemäriin. Älä salli aineen pääsyä maaperään tai maakerrokseen. Katso lisätietoja Kohdasta 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle.

6.3. Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Suojausmenetelmät Valunutta materiaalia ei saa levittää suurpaineisella vesisuihkulla.

Puhdistusohjeet Kerättävä talteen mekaanisesti ja aseta saataville sopivia astioita hävitettävää jätettä varten.

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

BOSTIK S755 SILICONE BATH & KITCHEN P DARK
BROWN
Korvaa päivämäärän: 18-syys-2023

Muutettu viimeksi 11-maalisk-2024

Muutosnumero 2

Muiden vaarojen torjunta Puhdista saastuneet esineet ja alueet huolellisesti ympäristömääräysten mukaisesti.

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.

Yleiset hygieniaa koskevat toimintatavat Riisu ja pese saastunut vaatetus ennen uudelleenkäyttöä.

7.2. Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Varastointiolosuhteet Säiliöt pidettävä tiiviisti suljettuina viileässä, hyvin ilmastoidussa tilassa. Ei saa säilyttää yhdessä elintarvikkeiden eikä eläinravinnon kanssa. Suojaa kosteudelta. Älä anna jäätyä.

Varastointilämpötilasuositus Säilytettävä 10 - 35 °C lämpötilassa. Ei saa jäätyä.

7.3. Erityinen loppukäyttö

Erityiset käytöt
Tiivistysaine.

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 Pieniä määriä etanolia (CAS 64-17-5) muodostuu hydrolyysillä ja vapautuu kovettuessaan. Pieniä määriä metanolia (CAS 67-56-1) on muodostettu hydrolysoimalla ja vapautuu kovetettaessa.

| Kemiallinen nimi | Euroopan unioni | Tanska | Suomi | Norja |
|---|---|--|---|---|
| Etanoli 64-17-5 | - | TWA: 1000 ppm () TWA: 1900 mg/m ³ () | TWA: 1000 ppm TWA: 1900 mg/m ³ STEL: 1300 ppm STEL: 2500 mg/m ³ | TWA: 500 ppm TWA: 950 mg/m ³ STEL: 625 ppm STEL: 1187.5 mg/m ³ |
| Metanoli 67-56-1 | TWA: 200 ppm TWA: 260 mg/m ³ * | TWA: 200 ppm () TWA: 260 mg/m ³ () H* | TWA: 200 ppm TWA: 270 mg/m ³ STEL: 250 ppm STEL: 330 mg/m ³ Sk* | TWA: 100 ppm TWA: 130 mg/m ³ STEL: 150 ppm STEL: 162.5 mg/m ³ Sk* |
| 3-Aminopropyylitrietoksisila ani 919-30-2 | - | - | TWA: 3 ppm TWA: 28 mg/m ³ STEL: 6 ppm STEL: 55 mg/m ³ | - |
| Barium sulfate 7727-43-7 | - | - | - | TWA: 0.5 mg/m ³ STEL: 1.5 mg/m ³ |
| Piidioksidi, amorfinen 7631-86-9 | TWA: 0.1 mg/m ³ | TWA: 0.1 mg/m ³ (respirable) | TWA: 5 mg/m ³ | TWA: 1.5 mg/m ³ STEL: 3 mg/m ³ |

Johdettu vaikutuksen altistumistaso (DNEL) Tietoja ei saatavissa

Johdettu vaikutuksen altistumistaso (DNEL)

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

BOSTIK S755 SILICONE BATH & KITCHEN P DARK
BROWN

Korvaa päivämäärän: 18-syys-2023

Muutettu viimeksi 11-maalisk-2024

Muutosnumero 2

| 3-Aminopropyyliitrietoksisilaani (919-30-2) | | | |
|---|------------------|--|---------------------|
| Tyyppi | Altistumisreitti | Johdettu vaikutukseton altistumistaso (DNEL) | Turvallisuustekijä: |
| työntekijä Pitkäaikainen Systeemiset terveyteen kohdistuvat vaikutukset | Hengitys | 59 mg/m ³ | |
| työntekijä Lyhytaikainen Systeemiset terveyteen kohdistuvat vaikutukset | Hengitys | 59 mg/m ³ | |
| työntekijä Pitkäaikainen Systeemiset terveyteen kohdistuvat vaikutukset | Ihon kautta | 8.3 mg/painokilo/vrk | |
| työntekijä Lyhytaikainen Systeemiset terveyteen kohdistuvat vaikutukset | Ihon kautta | 8.3 mg/painokilo/vrk | |

| Johdettu vaikutukseton altistumistaso (DNEL) | | | |
|--|------------------|--|---------------------|
| 3-Aminopropyyliitrietoksisilaani (919-30-2) | | | |
| Tyyppi | Altistumisreitti | Johdettu vaikutukseton altistumistaso (DNEL) | Turvallisuustekijä: |
| Kuluttaja Pitkäaikainen Systeemiset terveyteen kohdistuvat vaikutukset | Hengitys | 17 mg/m ³ | |
| Kuluttaja Lyhytaikainen Systeemiset terveyteen kohdistuvat vaikutukset | Hengitys | 17.4 mg/m ³ | |
| Kuluttaja Pitkäaikainen Systeemiset terveyteen kohdistuvat vaikutukset | Ihon kautta | 5 mg/painokilo/vrk | |
| Kuluttaja Lyhytaikainen Systeemiset terveyteen kohdistuvat vaikutukset | Ihon kautta | 5 mg/painokilo/vrk | |

Todennäköinen vaikutukseton pitoisuus (PNEC)

| Todennäköinen vaikutukseton pitoisuus (PNEC) | |
|--|--|
| 3-Aminopropyyliitrietoksisilaani (919-30-2) | |
| Ympäristön osa-alue | Todennäköinen vaikutukseton pitoisuus (PNEC) |
| Makea vesi | 0.33 mg/l |
| Merivesi | 0.033 mg/l |

8.2. Altistumisen ehkäiseminen

Tekniset torjuntatoimenpiteet

Huolehdittava riittävästä ilmanvaihdosta, erityisesti suljetuissa tiloissa.

Henkilönsuojaimet

Silmien- tai kasvonsuojain

Käytä sivusuojilla varustettuja suojasilmälaseja tai naamiomallisia suojasilmälaseja. Silmiensuojauksen täytyy täyttää standardi EN 166

Käsien suojaus

Käytettävä sopivia suojakäsineitä. Käyttötarkoitus: Neoprene™. Nitrilikumi. Butyylikumi.

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

BOSTIK S755 SILICONE BATH & KITCHEN P DARK
BROWN

Korvaa päivämäärän: 18-syys-2023

Muutettu viimeksi 11-maalis-2024

Muutosnumero 2

Ihonsuojaus ja Kehon suojaus Hengityselinten suojaus

Suosittelut suodatintyyppi:

Käsineen paksuus > 0.7mm. Käsine materiaalin läpäisy aika on yleensä yli 480 min. Varmistakaa, ettei käsine materiaalin läpäisevyysaika ylitä. Lue käyttämiesi käsineiden läpäisevyysaika käsine toimittajan tiedoista. Käsineiden tulee täyttää standardi EN 374
Ei mitään tavallisissa käyttöoloissa.
Käytä hengityksensuojainta, jos ilmanvaihto on riittämätön. Käytä EN 140:n mukaista hengityksensuojainta, jossa on vähintään A/P2-typin suodatin. Huolehdittava riittävästä ilmanvaihdosta, erityisesti suljetuissa tiloissa.
Orgaanisten kaasujen ja höyryjen standardin EN 14387 mukainen suodatin. Valkoinen. Ruskea.

Ympäristöstäytymisen 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 | Tahna |
| Väri | Ruskea |
| Haju | Ominainen. |

Ominaisuus

Sulamis- tai jäätymispiste

Kiehumispiste ja kiehumisalue

Syttyvyys

Syttyvyysraja ilmassa

Ylin syttyvyys- tai räjähdysraja

Alin syttyvyys- tai räjähdysraja

Leimahduspiste

Itsesyttymislämpötila

Hajoamislämpötila

pH

pH (vesiliuksena)

Kinemaattinen viskositeetti

Dynaaminen viskositeetti

Vesiliukoisuus

Liukoisuus (liukoisuudet)

Jakautumiskerroin

Höyrynpaine

Suhteellinen tiheys

Irtotiheys

Tiheys

Höyryn suhteellinen tiheys

Hiukkasten ominaisuudet

Hiukkaskoko

Hiukkaskokojen jakauma

Arvot

Tietoja ei saatavissa

Tietoja ei saatavissa

Tietoja ei saatavissa

Tietoja ei saatavissa

Tietoja ei saatavissa

> 100 °C

Tietoja ei saatavissa

Tietoja ei saatavissa

Tietoja ei saatavissa

> 21 mm²/s

Tietoja ei saatavissa

Tietoja ei saatavissa.

koosteude avulla

Tietoja ei saatavissa

Tietoja ei saatavissa

Tietoja ei saatavissa

Tietoja ei saatavissa

Tietoja ei saatavissa

1.21 g/cm³

Tietoja ei saatavissa

Tietoja ei saatavissa

Tietoja ei saatavissa

Huomautuksia • Menetelmä

Ei tunneta

Ei tunneta

Ei tunneta

Ei tunneta

Ei tunneta

Ei tunneta

Ei tunneta

Ei sovellu. Veteen liukenematon.

Ei tunneta

Ei tunneta

Tuote kovettuu Ei tunneta

Ei tunneta

Ei tunneta

Ei tunneta

Ei tunneta

Ei tunneta

9.2. Muut tiedot

Kiinteä sisältö (%)

VOC-pitoisuus

Tietoja ei saatavissa

Tietoja ei saatavissa

9.2.1. Fysikaalisia vaaraluokkia koskevat tiedot

Ei sovellu

9.2.2. Muut turvallisuusominaisuudet

Tietoja ei saatavissa

KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

BOSTIK S755 SILICONE BATH & KITCHEN P DARK
BROWN
Korvaa päivämäärän: 18-syys-2023

Muutettu viimeksi 11-maalis-2024

Muutosnumero 2

10.1. Reaktiivisuus

Reaktiivisuus Tuote kovettuu kosteude avulla.

10.2. Kemiallinen stabiilisuus

Stabiilisuus Stabiili normaaliolosuhteissa.

Räjähdytiedot

Herkkyyks mekaanisille iskuille Ei mitään.

Herkkyyks staattisen sähkön aiheuttamalle kipinöinnille Ei mitään.

10.3. Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus Ei mitään normaalityövässä.

10.4. Vältettävät olosuhteet

Vältettävät olosuhteet Tuote kovettuu kosteude avulla. Suojaa kosteudelta. Altistuminen ilmalle tai kosteudelle pitkähköjä aikoja. Ei saa jäätyä. Eristettävä avotulesta, kuumista pinnoista ja sytytyslähdeistä.

10.5. Yhteensopimattomat materiaalit

Yhteensopimattomat materiaalit Voimakkaat hapettimet.

10.6. Vaaralliset hajoamistuotteet

Vaaralliset hajoamistuotteet Pieniä määriä metanolia (CAS 67-56-1) on muodostettu hydrolysoimalla ja vapautuu kovetettaessa. Pieniä määriä etanolia (CAS 64-17-5) muodostuu hydrolyysillä ja vapautuu kovettuessaan.

KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

11.1. Tiedot vaaraluokista sellaisina kuin ne on määritelty asetuksessa (EY) N:o 1272/2008

Todennäköisiä altistumisreittejä koskevat tiedot

Tuotetiedot

Hengitys Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Roiskeet silmiin Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Ihokosketus Voi aiheuttaa herkistymistä herkissä henkilöissä.

Nieleminen Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Fysikaalisiin, kemiallisiin ja myrkyllisiin erityispiirteisiin liittyvät oireet

Oireet Tietoja ei saatavissa.

Välitön myrkyllisyys

Myrkyllisyyttä koskevia numeroarvoja

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

BOSTIK S755 SILICONE BATH & KITCHEN P DARK
BROWN

Korvaa päivämäärän: 18-syys-2023

Muutettu viimeksi 11-maalisk-2024

Muutosnumero 2

Seuraavat arvot on laskettu GHS-asiakirjan luvun 3.1 perusteella

| | |
|------------------------------|-----------------|
| ATEmix (suun kautta) | 54,279.40 mg/kg |
| ATEmix (ihon kautta) | 88,017.10 mg/kg |
| ATEmix (hengityks-kaasu) | >20000 ppm |
| ATEmix (hengityks-pöly/sumu) | >5 mg/l |
| ATEmix (hengityks-höyry) | >20 mg/l |

Tiedot aineosista

| Kemiallinen nimi | LD50 suun kautta | LD50 ihon kautta | Hengitys LC50 |
|---|--|--|--|
| 2-Pentandione, O,O',O''-(methylsilylydyne)trioxi me | LD50 =1234 mg/kg bw (Rattus)(OECD guideline 425) | LD50 > 2000 mg/kg (Rattus) EU Method B.3 | - |
| 3-Aminopropyylitrietoksisilaani | LD50 = 1490 mg/kg (Rattus, female) EPA OTS 798.1175 LD50 = 2690 mg/kg (Rattus, male) EPA OTS 798.1175 | LD50 = 4076 mg/kg (Oryctolagus cuniculus) EPA OTS 798.1100 | LC50 >144 mg/L (6h) Rattus (Vapour) |
| Piidioksidi, amorfinen | =7900 mg/kg (Rattus) | > 5000 mg/kg (Oryctolagus cuniculus) | >2.2 mg/L (Rattus) 1 h |
| 2-n-Butyylibentso[d]isotiatsol-3 -oni [BBIT] | 4267 - 4732 mg/Kg (Rattus) | LD50: 4500 mg/Kg (Rattus) | - |

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

Ihosyövyttävyyso/ihorärsytys Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

2-n-Butyylibentso[d]isotiatsol-3-oni [BBIT] (4299-07-4)

| Menetelmä | Laji | Altistumisreitti | Vaikuttava annos | Altistumisaika | Tulokset |
|-----------|------|------------------|------------------|----------------|------------|
| | Kani | Ihon kautta | | 1 - 4 tuntia | syövyttävä |

Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

**Hengityselinten tai ihon
herkistyminen**

Luokitusta ei ehdoteta vakuuttavien negatiivisten tietojen perusteella. OECD-testi nro 406: Ihon herkistyminen. Herkistymisreaktioita ei todettu. Voi aiheuttaa herkistymistä herkissä henkilöissä.

| Tuotetiedot | | | |
|---|-------|------------------|-------------------------------------|
| Menetelmä | Laji | Altistumisreitti | Tulokset |
| OECD-testi nro 406: Ihon herkistyminen | Marsu | Ihon kautta | Herkistymisreaktioita ei todettu |

Sukusolujen perimää vaurioittava Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Tiedot aineosista

2-n-Butyylibentso[d]isotiatsol-3-oni [BBIT] (4299-07-4)

| Menetelmä | Laji | Tulokset |
|-----------|-------|-------------------------|
| OECD 476 | Hiiri | Ei perimää vaurioittava |

Syöpää aiheuttavat vaikutukset Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Lisääntymiselle vaarallinen

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

BOSTIK S755 SILICONE BATH & KITCHEN P DARK
BROWN

Korvaa päivämäärän: 18-syys-2023

Muutettu viimeksi 11-maalis-2024

Muutosnumero 2

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

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

Aspiraatiovaara Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

11.2. Tietoja muista vaaroista

11.2.1. Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet

Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet Tietoja ei saatavissa.

11.2.2. Muut tiedot

Muut haitalliset vaikutukset Tietoja ei saatavissa.

KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

12.1. Myrkyllisyys

Ekotoksisuus Haitallista vesielioille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

| Kemiallinen nimi | Levät/vesikasvit | Kala | Myrkyllisyys mikro-organism eille | Äyriäiset | M-tekijä | M-tekijä (pitkäaikainen) |
|---|---|--|---|--|----------|--------------------------|
| 2-Pentandione, O,O',O''-(methylsilylydine)trioxime 37859-55-5 | EC50 (72h) = 88 mg/L (Pseudokirchneriella subcapitata) OECD 201 | LC50 (96h) >113 mg/L (Oncorhynchus mykiss) Static (OECD Guideline 203) | - | EC50 (48h) >100 mg/L (Daphnia magna) static (OECD guideline 202) | | |
| 3-Aminopropyylitrietoksisilaani 919-30-2 | EC50 (72h) >1000 mg/L Green algae (desmodesmus subspicatus) (OECD TG 201) | LC50 (96h) >934 mg/L (Brachydanio rerio) (OECD TG 203) | - | EC50 (48h) =331 mg/L Daphnia magna (OECD TG 202) | | |
| Piidioksidi, amorfinen 7631-86-9 | EC50: =440mg/L (72h, Pseudokirchneriella subcapitata) | LC50: =5000mg/L (96h, Brachydanio rerio) | - | EC50: =7600mg/L (48h, Ceriodaphnia dubia) | | |
| 2-n-Butyylibentso[d]iisot iatsol-3-oni [BBIT] 4299-07-4 | EC50 (72h) 0,45 mg/l (Desmodesmus subspicatus) | LC50 (96h) 0.15 mg/l (Oncorhynchus mykiss) OECD 203 | IC10 (6h) ca. 0,2 mg/l (Pseudomonas putida) | EC50 (48h) 0,093 mg/l (Daphnia magna) OECD 202 | 10 | 1 |

12.2. Pysyvyys ja hajoavuus

Pysyvyys ja hajoavuus Tietoja ei saatavissa.

Piidioksidi, amorfinen (7631-86-9)

| Menetelmä | Altistumisaika | Arvo | Tulokset |
|-----------|----------------|------|------------------------|
| | | | Biologisen hajoavuuden |

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

BOSTIK S755 SILICONE BATH & KITCHEN P DARK
BROWN
Korvaa päivämäärän: 18-syys-2023

Muutettu viimeksi 11-maalisk-2024

Muutosnumero 2

| | | | |
|--|--|--|--|
| | | | määrittämismenetelmät eivät sovellu epäorgaanisille aineille |
|--|--|--|--|

12.3. Biokertyvyys

Biokertyvyys

Tiedot aineosista

| Kemiallinen nimi | Jakautumiskerroin |
|--|-------------------|
| 2-Pentandione, O,O',O''-(methylsilylydyne)trioxime | 1.25 |
| 3-Aminopropyylitrietoksisilaani | 1.7 |
| 2-n-Butyylibentso[d]isotiatsol-3-oni [BBIT] | 2.86 |

12.4. Liikkuvuus maaperässä

Liikkuvuus maaperässä Tietoja ei saatavissa.

12.5. PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

PBT- ja vPvB-aineiden arviointi Tuote ei sisällä aineita, jotka on luokiteltu PBT- tai vPvB-aineiksi ilmoituskynnyksen yläpuolella.

| Kemiallinen nimi | PBT- ja vPvB-aineiden arviointi |
|--|---------------------------------|
| 2-Pentandione, O,O',O''-(methylsilylydyne)trioxime | Aine ei ole PBT / vPvB |
| 3-Aminopropyylitrietoksisilaani | Aine ei ole PBT / vPvB |
| Piidioksidi, amorfinen | Aine ei ole PBT / vPvB |

12.6. Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet

Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet Tietoja ei saatavissa.

12.7. 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 Käsittele saastuneita pakkauksia samalla tavalla kuin itse tuotettakin.

Euroopan jäteluettelo 08 04 09* liima- ja tiivistysmassajätteet, jotka sisältävät orgaanisia liuottimia tai muita vaarallisia aineita

Muut tiedot Käyttäjän tulee määrittellä jättekoodit sillä perusteella, millä menetelmällä tuotetta on käsitelty.

KOHTA 14: Kuljetustiedot

Huomaus: Älä anna jäätyä.

Maakuljetus (ADR/RID)

14.1 YK-numero tai ID numero Ei säädelty

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

BOSTIK S755 SILICONE BATH & KITCHEN P DARK
BROWN
Korvaa päivämäärän: 18-syys-2023

Muutettu viimeksi 11-maalis-2024

Muutosnumero 2

| | |
|---|-------------|
| 14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi | - |
| 14.3 Kuljetuksen vaaraluokka | Ei säädelty |
| 14.4 Pakkausryhmä | Ei säädelty |
| 14.5 Ympäristövaarat | Ei sovellu |
| 14.6 Erityiset varoimet käyttäjälle | |
| Erityisvaatimukset | Ei mitään |

IMDG

| | |
|---|-------------|
| 14.1 YK-numero tai ID numero | Ei säädelty |
| 14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi | Ei säädelty |
| 14.3 Kuljetuksen vaaraluokka | Ei säädelty |
| 14.4 Pakkausryhmä | Ei säädelty |
| 14.5 Meriä saastuttava aine | NP |
| 14.6 Erityiset varoimet käyttäjälle | |
| Erityisvaatimukset | Ei mitään |
| 14.7 Merikuljetus irtolastina IMO:n asiakirjojen mukaisesti | |
| Kuljetus irtolastina Marpol-sopimuksen II liitteen ja IBC-säännösten mukaisesti | Ei sovellu |

Ilmakuljetus (ICAO-TI / IATA-DGR)

| | |
|---|-------------|
| 14.1 YK-numero tai ID numero | Ei säädelty |
| 14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi | Ei säädelty |
| 14.3 Kuljetuksen vaaraluokka | Ei säädelty |
| 14.4 Pakkausryhmä | Ei säädelty |
| 14.5 Ympäristövaarat | Ei sovellu |
| 14.6 Erityiset varoimet käyttäjälle | |
| Erityisvaatimukset | Ei mitään |

Kohta 15: LAINSÄÄDÄNTÖÄ KOSKEVAT TIEDOT

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

Euroopan unioni

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)

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

Tämä tuote ei sisällä rajoitettuja aineita (Asetus (EY) N:o 1907/2006 (REACH), Liite XVII).

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)

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

BOSTIK S755 SILICONE BATH & KITCHEN P DARK
BROWN
Korvaa päivämäärän: 18-syys-2023

Muutettu viimeksi 11-maalis-2024

Muutosnumero 2

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

Pysyvät orgaaniset saasteet
Ei sovellu

EUROOPAN PARLAMENTIN JA NEUVOSTON ASETUS (EU) 2019/1148, annettu 20 päivänä kesäkuuta 2019, räjähteiden lähtöaineiden markkinoille saattamisesta ja käytöstä
Ei sovellu

Kansalliset säädökset

Tanska

Rekisteröintinumero(t) (P-no.) Tietoja ei saatavissa

MAL-Code 2-3

AT-Guide C.0.1 August 2007: Limit values for substances and materials

Norja

Rekisteröintinumero(t) (PRN-no.) Tietoja ei saatavissa

Regulation on action values and limit values for physical and chemical factors in the working environment as well as infection risk groups for biological factors (regulation on action and limit values). FOR-2011-12-06-1358. Last modified: FOR-2021-06-28-2248

Suomi

HTP-ARVOT 2020. Haitallisiksi tunnetut pitoisuudet

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

H302 - Haitallista nieltynä
H314 - Voimakkaasti ihoa syövyttävää ja silmiä vaurioittavaa
H317 - Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion
H318 - Vaurioittaa vakavasti silmiä
H319 - Ärsyttää voimakkaasti silmiä
H400 - Erittäin myrkyllistä vesieliöille
H410 - Erittäin myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia

SVHC: Erityistä huolta aiheuttavat aineet:

PBT: Pysyvät, kertyvät ja myrkylliset (PBT) yhdisteet

vPvB: Erittäin hitaasti hajoavat ja erittäin voimakkaasti biokertyvät (vPvB) yhdisteet

STOT RE: Elinkohtainen myrkyllisyys - toistuva altistuminen

STOT SE: Elinkohtainen myrkyllisyys - kerta-altistuminen

EWC: Euroopan jäteluettelo

LOW: List of Wastes (see <http://ec.europa.eu/environment/waste/framework/list.htm>)

ADR: Eurooppalainen sopimus vaarallisten aineiden kansainvälisistä tiekuljetuksista

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

BOSTIK S755 SILICONE BATH & KITCHEN P DARK
BROWN

Korvaa päivämäärän: 18-syys-2023

Muutettu viimeksi 11-maalis-2024

Muutosnumero 2

IATA: International Air Transport Association
ICAO: ICAO-TI: Technical Instructions for the Safe Transport of Dangerous Goods by Air
IMDG: International Maritime Dangerous Goods
RID: Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail

Merkkien selitys KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

| | | | |
|---------------------------|------------------------------------|------|---|
| TWA | TWA (aikapainotettu keskiarvo) | STEL | STEL (lyhytaikaisen altistumisen raja-arvo) |
| AGW | Työperäisen altistumisen raja-arvo | BGW | Biologinen raja-arvo |
| Suurin sallittu pitoisuus | Raja-arvojen yläraja | SK* | Ihohuomautus |

| Luokitusmenettely | |
|--|-------------------------|
| Asetuksen (EY) N:o 1272/2008 [CLP] mukainen luokitus | Käytetty menetelmä |
| Välitön myrkyllisyys hengitysteiden kautta | Laskentamenetelmä |
| Välitön myrkyllisyys ihon kautta | Laskentamenetelmä |
| Välitön myrkyllisyys hengitysteiden kautta - kaasu | Laskentamenetelmä |
| Välitön myrkyllisyys hengitysteiden kautta - höyry | Laskentamenetelmä |
| Välitön myrkyllisyys hengitysteiden kautta - pöly/sumu | Laskentamenetelmä |
| Ihosityövyttävyyksiä/ihohärsytys | Laskentamenetelmä |
| Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys | Laskentamenetelmä |
| Hengitysteitä herkistävä | Laskentamenetelmä |
| Ihon herkistyminen | Koetulosten perusteella |
| perimää vaurioittava vaikutus | Laskentamenetelmä |
| Syöpää aiheuttavat vaikutukset | Laskentamenetelmä |
| Lisääntymiselle vaarallinen | Laskentamenetelmä |
| STOT - kerta-altistuminen | Laskentamenetelmä |
| STOT - toistuva altistuminen | Laskentamenetelmä |
| Välitön myrkyllisyys vesieliöille | Laskentamenetelmä |
| Krooninen myrkyllisyys vesieliöille | Laskentamenetelmä |
| Aspiraatiovaara | Laskentamenetelmä |
| Otsoni | Laskentamenetelmä |

Tärkeimmät kirjallisuusviitteet ja tietolähteet, joita käytettiin käyttöturvallisuustiedotteen kokoamisessa

Euroopan elintarviketurvallisuusviranomainen (EFSA)
Euroopan Kemikaalivirasto (ECHA) Riskinarviointikomitea (ECHA_RAC)
Euroopan Kemikaalivirasto (ECHA) (ECHA_API)
EPA (Yhdysvaltain ympäristövirasto)
Lyhytaikaisen altistumisen raja-arvo(t) (AEGL-arvo(t))
Kemiallisten tietojen kansainvälinen tietokanta (IUCLID)
Kansallinen tekniikan ja arvioinnin instituutti (NITE)
NIOSH (National Institute for Occupational Safety and Health) [Yhdysvaltain kansallinen työturvallisuusinstituutti]
Taloudellisen yhteistyön ja kehityksen järjestön [OECD] ympäristöä, terveyttä ja turvallisuutta koskevat julkaisut
Taloudellisen yhteistyön ja kehityksen järjestön [OECD] eniten tuotettuja kemikaaleja koskeva ohjelma
Taloudellisen yhteistyön ja kehityksen järjestön [OECD] kartoitustiedosto (Screening Information Data Set, SIDS)

| | |
|--------------------------------|--|
| Laatinut | Product Safety & Regulatory Affairs |
| Muutettu viimeksi | 11-maalis-2024 |
| Muutoshuomautus | Päivitetty käyttöturvallisuustiedotteen kohdat 3 |
| Koulutukseen liittyviä ohjeita | Tietoja ei saatavissa |
| Lisätietoja | Tietoja ei saatavissa |

Käyttöturvallisuustiedote asetuksen (EY) N:o 1907/2006 (REACH) mukaisesti

Asetus (EY) nro 1272/2008 ja asetus (EY) nro 1907/2006, täydennettynä asetuksella (EU) nro 2020/878

Vastuuvapauslauseke

Tämän käyttöturvallisuustiedotteen tiedot ovat parhaan tietämyksemme mukaan oikeita laatimispäivänä. Annetut

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

BOSTIK S755 SILICONE BATH & KITCHEN P DARK
BROWN

Korvaa päivämäärän: 18-syys-2023

Muutettu viimeksi 11-maalisk-2024

Muutosnumero 2

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.

Käyttöturvallisuustiedote päättyy