



KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

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

BOSTIK FOAM CARE SEAL
Korvaa päivämäärän: 08-maalis-2022

Muutettu viimeksi 08-maalis-2022
Muutosnumero 1

KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

1.1. Tuotetunniste

Tuotteen nimi BOSTIK FOAM CARE SEAL
Puhdas aine/seos Seos

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

Käyttötarkoitus Rakennustyöt. Eristysvaahdot.
Käytöt, joita ei suositella Ei tunneta

1.3. Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Yhtiön nimi

Bostik AB
Strandbadsvaegen 22
PO Box 903
25109 Helsingborg, Sweden
Tel: +46 42 19 50 00
Fax: +46 42 19 50 20

Sähköpostiosoite SDS.box-EU@bostik.com

1.4. Häät puhelinnumero

Häät puhelinnumero

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

Asetus (EY) N:o 1272/2008

Aerosolit	Kategoria 1 - (H222, H229)
------------------	----------------------------

2.2. Merkinnät



Huomiosana
Vaara

Vaaralausekkeet

H222 - Erittäin helposti syttyvä aerosoli.
H229 - Painesäiliö: Voi revetä kuumennettaessa.

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

BOSTIK FOAM CARE SEAL
Korvaa päivämäärän: 08-maaliskuu-2022

Muutettu viimeksi 08-maaliskuu-2022
Muutosnumero 1

Turvalausekkeet - EU (§28, 1272/2008)

P101 - Jos tarvitaan lääkinällistä apua, näytä pakkaus tai varoitusetiketti
P102 - Säilytä lasten ulottumattomissa
P210 - Suojaa lämmöltä, kuumilta pinnoilta, kipinöiltä, avotulelta ja muilta sytytyslähdeiltä. Tupakointi kielletty
P211 - Ei saa suihkuttaa avotuleen tai muuhun sytytyslähdeeseen
P251 - Ei saa puhkaista tai polttaa edes tyhjänä
P410 + P412 - Suojaa auringonvalolta. Ei saa altistaa yli 50 °C/122 °F lämpötiloille

2.3. Muut vaarat

Kuljetuksen aikana autolla tölkit pitäisi seistä pystyssä lastitilassa. Riittämättömän tuuletuksen ja/tai käytön aikana räjähdysvaarallisen/helposti syttyvän seoksen muodostuminen on mahdollista. Mainitut vaarat koskevat purkin tai tuoreen vaahdon reagoimatonta sisältöä. Vaahdotettaessa ponneaineet ovat erittäin helposti syttyviä.

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).

KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

3.1 Aineet

Ei sovellu

3.2 Seokset

Kemiallinen nimi	EC No	CAS No	Paino-%	Asetuksen (EY) N:o 1272/2008 [CLP] mukainen luokitus	Erytynen pitoisuusraja (SCL)	REACH-rekisteröintinumero
Isobutaani	200-857-2	75-28-5	10 - <20	Flam. Gas 1 (H220) Press. Gas	-	01-2119485395-27-XXXX
Propani	200-827-9	74-98-6	5 - <10	Flam. Gas 1 (H220) Press. Gas	-	01-2119486944-21-XXXX
Dimetyylieetteri	204-065-8	115-10-6	5 - <10	Flam. Gas 1 (H220) Press. Gas	-	01-2119472128-37-XXXX

Full text of H- and EUH-phrases: see section 16

Huomautus: ^ tarkoittaa, että ainetta ei ole luokiteltu, aine on lueteltu kohdassa 3, koska sillä on raja-arvo (HTP)

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

KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

4.1. Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Yleisiä ohjeita Näytä tämä käyttöturvallisuustiedote hoitavalle lääkärille.

Hengitys Siirrä henkilö raikkaaseen ilmaan.

Roiskeet silmiin Huuhdeltava välittömästi runsaalla vedellä, myös silmäluomien alta, vähintään 15 minuutin ajan. Poista piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista. Silmä

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

BOSTIK FOAM CARE SEAL
Korvaa päivämäärän: 08-maaliskuu-2022

Muutettu viimeksi 08-maaliskuu-2022
Muutosnumero 1

pidettävä kunnolla auki huuhtelun aikana. Vahingoittunutta aluetta ei saa hangata. Otettava yhteyttä lääkäriin, mikäli esiintyy ärsytystä tai ärsytys jatkuu.

Ihokosketus	Aineen liuottamiseen ei saa käyttää liuottimia tai ohennusaineita.
Nieleminen	Puhdista suu vedellä. Ei saa oksennuttaa. Juotava 1 tai 2 lasillista vettä. Tajuttomalle henkilölle ei saa koskaan antaa mitään suun kautta.
Itsesuojaus ensiavussa	Poistettava kaikki sytytyslähteet. Varmista, että hoitohenkilöstö on perillä onnettomuuteen liittyvistä materiaaleista ja he varautuvat suojaamaan itsensä ja estävät saastumisen leviämisen. Käytä suojavaatteita (katso luku 8).

4.2. Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Oireet Tietoja ei saatavissa.

4.3. Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Huomautus lääkäreille Hoito oireiden mukaan.

KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

5.1. Sammutusaineet

Sopivat sammutusaineet	Jauhe. Hiilidioksidi (CO2). Vesisuihku.
Sopimattomat sammutusaineet	Täysikokoinen vesiruisku. ÄLÄ SAMMUTA VUOTAVAN KAASUN PALOA, JOS VUOTOA EI SAADA LOPPUMAAN.

5.2. Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Kemikaalista johtuvat erityisvaarat Syttymisvaara. Säilytettävä tuote ja tyhjä säiliö suojassa lämmöltä ja sytytyslähteiltä. Tulipalon sattuessa on säiliöt jäädytettävä vesisuihkulla. Tulipalon jäännöksiä ja saastuneen sammutusveden jatkokäsittely on hoidettava paikallisten viranomaisten määräysten mukaan. Kaasupullot voivat puhjeta äärimmäisessä kuumuudessa. Vain asiantuntijat saavat käsitellä vaurioituneita kaasupulloja. Astiat saattavat räjähtää kuumennettaessa.

Vaaralliset palamistuotteet Hiilimonoksidi. Hiilidioksidi (CO2). Typen oksidit (NOx). Vetysyanidi.

5.3. Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Palomiesten erityiset suojavarusteet ja varoimet Palomiesten tulee käyttää paineilmalaitetta ja täyttä sammutusvarustusta. Käytettävä henkilönsuojaimia.

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

6.1. Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Henkilökohtaiset suojoimet Henkilökunta on evakuoitava turvallisille alueille. Käytä vaadittuja henkilönsuojaimia. Lisätietoja on kohdassa 8. Varottava aineen joutumista iholle, silmiin tai vaatteisiin. Huolehdittava riittävästä ilmanvaihdosta. Ihmisten pääsy estettävä päästön/vuodon alueelle ja ihmiset pidettävä tuulen yläpuolella. POISTETTAVA kaikki sytytyslähteet (ei tupakointia, liekkejä tai kipinöitä lähietäisyydellä). Estettävä staattisen sähkön aiheuttama kipinöinti. Vältä pölyn/savun/kaasun/sumun/höyryn/suihkeen hengittämistä.

Muut tiedot Tuuleta alue.

Pelastushenkilökunta Käytä kohdassa 8 suositeltuja henkilönsuojaimia.

6.2. Ympäristöön kohdistuvat varoimet

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

BOSTIK FOAM CARE SEAL
Korvaa päivämäärän: 08-maaliskuu-2022

Muutettu viimeksi 08-maaliskuu-2022
Muutosnumero 1

Ympäristöön kohdistuvat varotoimet Katso kohdissa 7 ja 8 luetellut suojatoimenpiteet. Estä lisävuodot ja läikkeit, jos on turvallista tehdä niin. Estettävä tuotteen pääsy viemäriin.

6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Suojausmenetelmät Pidä erossa viemäreistä, ojista ja vesistöistä. Estä vuoto, jos se voidaan tehdä riskittä. Höyryä tukahduttavaa vaahtoa voidaan käyttää höyryjen vähentämiseksi. Rakenna pato pitkälle vuodon laskusuuntaan valumaveden keräämistä varten. Käytä runsaasti vettä polymeeritumisen loppuun suorittamiseksi ja kaavi pois lattialta.

Puhdistusohjeet Estettävä staattisen sähkön aiheuttama kipinäointi. Padottava. Imeytettävä inerttiin huokoiseen aineeseen. Kerätään ja siirretään asianmukaisesti etiketöityihin astioihin.

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 Käytettävä henkilönsuojaimia. Suojaa lämmöltä, kuumilta pinnoilta, kipinöiltä, avotulelta ja muilta sytytyslähteiltä. Tupakointi kielletty. Ei saa suihkuttaa avotuleen tai muuhun sytytyslähteeseen. Staattisen sähkön purkaus voi sytyttää orgaanisia höyryjä. Sen välttämiseksi on ryhdyttävä tarpeellisiin toimenpiteisiin. Käytettävä kipinöimättömiä välineitä ja räjähdyssuojattua laitteistoa. Käsittele tuotetta ainoastaan suljetussa järjestelmässä tai järjestä asianmukainen kohdepoisto. Säilytetään alueella, joka on varustettu sprinklereillä. Säiliöitä ei saa puhkaista tai polttaa. Sisältö on paineistettu.

Yleiset hygieniaa koskevat toimintatavat Syöminen, juominen ja tupakointi kielletty kemikaalia käytettäessä. Saastuneita työvaatteita ei saa viedä työpaikalta. Säännöllinen laitteiston, työalueen ja vaatteiden puhdistus on suositeltavaa. Pese kädet ennen taukoja ja välittömästi tuotteen käsittelyn jälkeen.

7.2. Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Varastointiolosuhteet Suojaa auringonvalolta. Suojaa lämmöltä, kipinöiltä ja muilta sytytyslähteiltä (esim. merkivalot, sähkömoottorit ja staattinen sähkö). Säilytetään asianmukaisesti etiketöidyissä astioissa. Ei saa varastoida syttyvien aineiden lähellä. Säilytetään alueella, joka on varustettu sprinklereillä. Säilytettävä kansallisten erityissäästöjen mukaisesti. Säilytettävä paikallisten säästöjen mukaisesti. Varastoi viileässä, kuivassa tilassa, erillään mahdollisista lämmönlähteistä, avotulesta, auringonvalosta ja muista kemikaaleista. Älä anna jäätä. Säilytä alkuperäispakkauksessa. Varastoi kuivassa paikassa. Varastoi suljettuna.

7.3. Erityinen loppukäyttö

Erityiset käytöt
Rakennustyöt.

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

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

BOSTIK FOAM CARE SEAL
Korvaa päivämäärän: 08-maaliskuu-2022

Muutettu viimeksi 08-maaliskuu-2022
Muutosnumero 1

Kemiallinen nimi	Euroopan unioni	Tanska	Suomi	Norja
Isobutaani 75-28-5	-	-	TWA: 800 ppm TWA: 1900 mg/m ³ STEL: 1000 ppm STEL: 2400 mg/m ³	TWA: 40 ppm TWA: 275 mg/m ³ STEL: 60 ppm STEL: 343.75 mg/m ³
Dimetyylieetteri 115-10-6	TWA: 1000 ppm TWA: 1920 mg/m ³	TWA: 1000 ppm () TWA: 1920 mg/m ³ ()	TWA: 1000 ppm TWA: 2000 mg/m ³	TWA: 200 ppm TWA: 384 mg/m ³ STEL: 250 ppm STEL: 480 mg/m ³
Propani 74-98-6	-	TWA: 1000 ppm () TWA: 1800 mg/m ³ ()	TWA: 800 ppm TWA: 1500 mg/m ³ STEL: 1100 ppm STEL: 2000 mg/m ³	TWA: 500 ppm TWA: 900 mg/m ³ TWA: 40 ppm TWA: 275 mg/m ³ STEL: 625 ppm STEL: 1125 mg/m ³ STEL: 60 ppm STEL: 343.75 mg/m ³

Johdettu vaikutuksen taso (DNEL) Tietoja ei saatavissa

Johdettu vaikutuksen taso (DNEL)			
Dimetyylieetteri (115-10-6)			
Tyyppi	Altistumisreitti	Johdettu vaikutuksen taso (DNEL)	Turvallisuustekijä:
työntekijä Pitkäaikainen Systemiset terveyteen kohdistuvat vaikutukset	Hengitys	1894 mg/m ³	

Johdettu vaikutuksen taso (DNEL)			
Dimetyylieetteri (115-10-6)			
Tyyppi	Altistumisreitti	Johdettu vaikutuksen taso (DNEL)	Turvallisuustekijä:
Kuluttaja Pitkäaikainen Systemiset terveyteen kohdistuvat vaikutukset	Hengitys	471 mg/m ³	

Todennäköinen vaikutuksen pitoisuus (PNEC) Tietoja ei saatavissa.

Todennäköinen vaikutuksen pitoisuus (PNEC)	
Dimetyylieetteri (115-10-6)	
Ympäristön osa-alue	Todennäköinen vaikutuksen pitoisuus (PNEC)
Makea vesi	0.155 mg/l
Merivesi	0.016 mg/l
Mikro-organismit jätevedenkäsittelyssä	160 mg/l
Makean veden sedimentti	0.681 mg/kg kuivapainoa
Maaperä	0.45 mg/kg kuivapainoa

8.2. Altistumisen ehkäiseminen

Tekniset torjuntatoimenpiteet Huolehdittava riittävästä ilmanvaihdesta, 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. Lyhytaikainen. Butyylikumi. Nitrilikumi. Käsineen paksuus > 0,1 mm. Pitkäaikainen. Viton™. Käsineen paksuus > 0.4 mm. Varmistakaa,

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

BOSTIK FOAM CARE SEAL
Korvaa päivämäärän: 08-maalis-2022

Muutettu viimeksi 08-maalis-2022
Muutosnumero 1

Ihonsuojaus ja Kehon suojaus Hengityselinten suojaus

Suosittelut suodatintyyppi:

ettei käsinemateriaalin läpäisevyysaika ylitä. Lue käyttämiesi käsineiden läpäisevyysaika käsinetoimittajan tiedoista. Käsineiden tulee täyttää standardi EN 374
Käytä soveliaita henkilökohtaisia suojavaatteita ihokosketuksen välttämiseksi.
Ruiskutuksen aikana käytettävä sopivaa hengityksensuojainta. Kemikaalin käyttö edellyttää tehokasta ilmanvaihtoa tai sopivaa hengityksensuojainta.
Orgaanisten kaasujen ja höyryjen standardin EN 14387 mukainen suodatin. Käytä EN 140 mukaista hengityssuojainta, jossa on vähintään A-tyyppin suodatin.

Ympäristöaltistumisen ehkäiseminen

Tietoja ei saatavissa.

KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

9.1. Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Olomuoto	Neste	
Olomuoto	Aerosoli Vaahto	
Väri	Valkoinen	
Haju	Tietoja ei saatavissa	
Hajukynnys	Tietoja ei saatavissa	
Ominaisuus	Arvot	Huomautuksia • Menetelmä
pH	Tietoja ei saatavissa	
pH (vesiliuoksena)	Tietoja ei saatavissa	
Sulamis- tai jäätymispiste	Tietoja ei saatavissa	
Kiehumispiste ja kiehumisalue	Ei sovellu, Aerosoli .	Ei sovellu, Aerosoli
Leimahduspiste	Ei sovellu, Aerosoli .	Ei sovellu, Aerosoli
Haihtumisnopeus	Tietoja ei saatavissa	
Syttyvyys	Ei sovellu nesteille .	
Syttyvyysraja ilmassa		
Ylin syttyvyys- tai räjähdysraja	Tietoja ei saatavissa	
Alin syttyvyys- tai räjähdysraja	Tietoja ei saatavissa	
Höyrynpaine	8300	hPa
Höyryn suhteellinen tiheys	Tietoja ei saatavissa	
Suhteellinen tiheys	Tietoja ei saatavissa	
Vesiliukoisuus	Reagoi veden kanssa	
Liukoisuus (liukoisuudet)	Tietoja ei saatavissa	
Jakautumiskerroin	Tietoja ei saatavissa	
Itsesyttymislämpötila	Tietoja ei saatavissa	
Hajoamislämpötila	Tietoja ei saatavissa	
Kinemaattinen viskositeetti	Tietoja ei saatavissa	
Dynaaminen viskositeetti	Tietoja ei saatavissa	
Räjähävävyys	Tietoja ei saatavissa	
Hapettavuus	Tietoja ei saatavissa	

9.2. Muut tiedot

Kiinteä sisältö (%)	Tietoja ei saatavissa
Haihtuvien orgaanisten yhdisteiden (VOC) pitoisuus (%)	
Tiheys	0.90 g/cm ³

KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

10.1. Reaktiivisuus

Reaktiivisuus	Tietoja ei saatavissa.
---------------	------------------------

10.2. Kemiallinen stabiilisuus

Stabiilisuus	Stabiili normaaliolosuhteissa.
--------------	--------------------------------

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

BOSTIK FOAM CARE SEAL
Korvaa päivämäärän: 08-maaliskuu-2022

Muutettu viimeksi 08-maaliskuu-2022
Muutosnumero 1

Räjähdytiedot

Herkkyys mekaanisille iskuille Ei mitään.
Herkkyys staattisen sähkön aiheuttamalle kipinöinnille Kyllä.

10.3. Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus Lämmittäminen aiheuttaa paineen nousun ja puhkeamisvaaran.

10.4. Vältettävät olosuhteet

Vältettävät olosuhteet Tuote kovettuu kosteuden. Kuumuus, liekki ja kipinät. Ei saa jäätyä. Suojaa kosteudelta. Eristettävä avotulesta, kuumista pinnoista ja sytytyslähteistä. Hyvin suuret lämpötilat ja suora auringonpaiste.

10.5. Yhteensopimattomat materiaalit

Yhteensopimattomat materiaalit Ei tunneta saatavilla olevan tiedon perusteella.

10.6. Vaaralliset hajoamistuotteet

Vaaralliset hajoamistuotteet Ei mitään tavallisissa käyttöoloissa. Stabiili suositeltavissa varasto-olosuhteissa.

KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

11.1. Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista

Todennäköisiä altistumisreittejä koskevat tiedot

Tuotetiedot

Hengitys Tarkoituksellinen väärinkäyttö väkeväimällä ja hengittämällä sisältöä voi olla haitallista tai johtaa kuolemaan.

Roiskeet silmiin Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Ihokosketus Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Nieleminen Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Fysikaalisiin, kemiallisiin ja myrkyllisiin erityispiirteisiin liittyvät oireet

Oireet Tietoja ei saatavissa.

Myrkyllisyyttä koskevia numeroarvoja

Tietoja ei saatavissa

Välitön myrkyllisyys

Kemiallinen nimi	LD50 suun kautta	LD50 ihon kautta	Hengitys LC50
Isobutaani 75-28-5			=658 mg/L (Rattus) 4 h
Propani 74-98-6			>800000 ppm (Rattus) 15 min
Dimetyylieetteri 115-10-6			=164000 ppm (Rattus) 4 h

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

BOSTIK FOAM CARE SEAL
Korvaa päivämäärän: 08-maalisk-2022

Muutettu viimeksi 08-maalisk-2022
Muutosnumero 1

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

Ihosyövyttävyyksi/ihoärsytys Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

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

Hengityselinten tai ihon herkistyminen Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Sukusolujen perimää vaurioittava Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Syöpää aiheuttavat vaikutukset Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Lisääntymiselle vaarallinen Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

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

Kemiallinen nimi	Levät/vesikasvit	Kala	Myrkyllisyys mikro-organism eille	Äyriäiset	M-tekijä	M-tekijä (pitkäaikainen)
Dimetyylieetteri 115-10-6	-	LC50: >4.1g/L (96h, Poecilia reticulata)	-	> 4400 mg/L (Daphnia) (NEN 6501)		

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

BOSTIK FOAM CARE SEAL
Korvaa päivämäärän: 08-maalisk-2022

Muutettu viimeksi 08-maalisk-2022
Muutosnumero 1

12.2. Pysyvyys ja hajoavuus

Pysyvyys ja hajoavuus Tietoja ei saatavissa.

12.3. Biokertyvyys

Biokertyvyys Tietoja ei saatavissa.

Tiedot aineosista

Kemiallinen nimi	Jakautumiskerroin	Biokertyvyystekijä (BCF)
Isobutaani 75-28-5	2.88	1.97
Propani 74-98-6	2.3	-
Dimetyylieetteri 115-10-6	-0.18	-

12.4. Liikkuvuus maaperässä

Liikkuvuus maaperässä Tietoja ei saatavissa.

12.5. PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

PBT- ja vPvB-aineiden arviointi

Kemiallinen nimi	PBT- ja vPvB-aineiden arviointi
Isobutaani 75-28-5	Aine ei ole PBT / vPvB PBT-arviointi ei sovellu
Propani 74-98-6	Aine ei ole PBT / vPvB
Dimetyylieetteri 115-10-6	Aine ei ole PBT / vPvB

12.6. Muut haitalliset vaikutukset

Muut haitalliset vaikutukset Tietoja ei saatavissa.

KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

13.1. Jätteiden käsittelymenetelmät

Tuotejäämien/käyttämättömien tuotteiden muodostama jäte Ei saa päästää ympäristöön. Hävitä paikallisten säädösten mukaisesti. Hävitä jätteet ympäristölainsäädännön mukaisesti.

Likaantunut pakkaus Tyhjat säiliöt on vietävä hyväksyttävään jätteidenkäsittelypaikkaan kierrätettäväksi tai hävitettäväksi.

Euroopan jäteluettelo 16 05 04* painepakkauksissa ja -säiliöissä olevat kaasut (halonit mukaan luettuina), jotka sisältävät vaarallisia aineita
15 01 10* pakkaukset, jotka sisältävät vaarallisten aineiden jäämiä tai ovat niiden saastuttamia

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

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

BOSTIK FOAM CARE SEAL
Korvaa päivämäärän: 08-maalis-2022

Muutettu viimeksi 08-maalis-2022
Muutosnumero 1

KOHTA 14: Kuljetustiedot

Huomautus: Älä anna jäätyä.

Maakuljetus (ADR/RID)

14.1 YK-numero tai ID numero UN1950
14.2 Oikea laivauksessa käytettävä nimi Aerosols
14.3 Kuljetuksen vaaraluokka 2
Merkinnät 2.1
14.4 Pakkausryhmä Ei säädelty
Selostus UN1950, Aerosols, 2, (D)
14.5 Ympäristövaarat Ei sovellu
14.6 Erityisvaatimukset 327, 625, 344, 190
Luokituskoodi 5F
Tunnelirajoituskoodi (D)
Rajoitettu määrä (LQ) 1 L

IMDG

14.1 YK-numero tai ID numero UN1950
14.2 Oikea laivauksessa käytettävä nimi Aerosols
14.3 Kuljetuksen vaaraluokka 2.1
14.4 Pakkausryhmä Ei säädelty
Selostus UN1950, Aerosols, 2.1, (0°C c.c.)
14.5 Meriä saastuttava aine NP
14.6 Erityisvaatimukset 63, 190, 277, 327, 344, 381, 959
Rajoitettu määrä (LQ) See SP277
EmS-nro F-D, S-U
14.7 Kuljetus irtolastina Marpol-sopimuksen II liitteen ja IBC-säännösten mukaisesti Ei sovellu

Ilmakuljetus (ICAO-TI / IATA-DGR)

14.1 YK-numero tai ID numero UN1950
14.2 Oikea laivauksessa käytettävä nimi Aerosols, flammable
14.3 Kuljetuksen vaaraluokka 2.1
14.4 Pakkausryhmä Ei säädelty
Selostus UN1950, Aerosols, flammable, 2.1
14.5 Ympäristövaarat Ei sovellu
14.6 Erityisvaatimukset A145, A167, A802
Rajoitettu määrä (LQ) 30 kg G
ERG-koodi 10L

Kohta 15: LAINSÄÄDÄNTÖÄ KOSKEVAT TIEDOT

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

Euroopan unioni

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

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

BOSTIK FOAM CARE SEAL

Korvaa päivämäärän: 08-maaliskuu-2022

Muutettu viimeksi 08-maaliskuu-2022

Muutosnumero 1

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)

Vaarallinen aineluokka Seveso-direktiivin mukaisesti (2012/18/EU)

P3a - SYTTYVÄT AEROSOLIT

P3b - SYTTYVÄT AEROSOLIT

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

Ei sovellu

Pysyvät orgaaniset saasteet

Ei sovellu

Kansalliset säädökset

Tanska

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

MAL-Code 3-1

Norja

Rekisteröintinumero(t) (PRN-no.) 92955

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

H220 - Erittäin helposti syttyvä kaasu

Merkkien selitys

TWA	TWA (aikapainotettu keskiarvo)
STEL	STEL (lyhytaikaisen altistumisen raja-arvo)
Suurin sallittu pitoisuus	Suurin sallittu pitoisuus
*	Ihohuomautus
SVHC	Eryistä huolta aiheuttavat aineet:
PBT	Pysyvät, kertyvät ja myrkylliset (PBT) kemikaalit
vPvB	Erittäin hitaasti hajoavat ja erittäin voimakkaasti biokertyvät (vPvB) kemikaalit
STOT RE	Elinkohtainen myrkyllisyys - toistuva altistuminen
STOT SE	Elinkohtainen myrkyllisyys - kerta-altistuminen
EWC	Euroopan jäteluettelo
ADR	Eurooppalainen sopimus vaarallisten tavaroiden kansainvälisistä tiekuljetuksista
IMDG	Kansainvälinen vaarallisten aineiden kappalettavarojen aluskuljetuksia koskeva säännöstö (IMDG)
IATA	Kansainvälinen ilmakuljetusliitto (IATA)

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

BOSTIK FOAM CARE SEAL

Korvaa päivämäärän: 08-maalis-2022

Muutettu viimeksi 08-maalis-2022

Muutosnumero 1

RID Regulations concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail

Tärkeimmät kirjallisuusviitteet ja tietolähteet

Tietoja ei saatavissa

Laatinut Product Safety & Regulatory Affairs

Muutettu viimeksi 08-maalis-2022

Muutosta aiheuttavat aineosat

Muutoshuomautus Ei sovellu.

Koulutukseen liittyviä ohjeita Tietoja ei saatavissa

Lisätietoja Tietoja ei saatavissa

Tämä käyttöturvallisuuustiedote täyttää Asetuksen (EY) N:o 1907/2006 vaatimukset

Vastuuvapauslauseke

Tämän käyttöturvallisuuustiedotteen tiedot ovat parhaan tietämyksemme mukaan oikeita laatimispäivänä. Annetut 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.

Käyttöturvallisuuustiedote päättyy