

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

Maalinpoistoaine Bilteman takavalomaaalille**KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot****1.1 Tuotetunniste****Kauppanimi**

Maalinpoistoaine Bilteman takavalomaaalille

Artikla-no

34-110

UFI-koodi

5500-C029-G001-DPN2

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

PC9a - Pinnoitteet ja maalit, ohenteet, maalinpoistoaineet

Käyttötarkoitus

Aerosolit - Maalinpoistaja

SU21 Kuluttajakäytöt: Yksityiset kotitaloudet (suuri yleisö eli kuluttajat)

SU22 Ammattikäytöt: Julkinen sektori (hallinto, koulutus, viihde, palvelut ja ammattilaiset)

PROC11 Ei-teollinen ruiskutus

ERC8a - Omfattande spridande användning inomhus av processhjälpmedel i öppna system

ERC8d - Prosessin apuvälineiden laaja ulkokäyttö avoimissa järjestelmissä

1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot**Tavarantoimittaja**

BILTEMA SUOMI OY

Katuosoite

Iltaruskontie 2

FIN-00750 Helsinki

Suomi

Puhelin

+358 9 427 05 830

Sähköposti

kundservice@biltema.com

Verkkosivu

www.biltema.fi

1.4 Hätäpuhelinnumero

(09) 471 977 (suora) tai (09) 4711 (vaihde)

Saatavana toimistoajan ulkopuolella

Kyllä

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

Maalinpoistoaine Bilteman takavalomaaalille**KOHTA 2: Vaaran yksilöinti****2.1 Aineen tai seoksen luokitus**Asetuksen (EY) N:o 1272/2008 mukainen luokitus**Luokittelu**

Silmä ärsyttävyys, kategoria 2

Tulenarat aerosolit, kategoria 1

Vaaralauseke

H222, H229, H319

2.2 MerkinnätAsetuksen (EY) N:o 1272/2008 mukaiset merkinnät**Varoitusmerkit****Signal sana**

Vaara

Vaaralauseke

H222 Erittäin helposti syttyvä aerosoli.

H229 Painesäiliö: Voi revetä kuumennettaessa.

H319 Ärsyttää voimakkaasti silmiä.

Turvausekkeet

P101 Jos tarvitaan lääkinnällistä apua, näytä pakkaus tai varoitusetiketti.

P102 Säilytä lasten ulottumattomissa.

P210 Suojaa lämmöltä, kuumilta pinnoilta, kipinöiltä, avotulelta ja muilta sytytyslähteiltä. Tupakointi kielletty.

P211 Ei saa suihkuttaa avotuleen tai muuhun sytytyslähteeseen.

P251 Ei saa puhkaista tai polttaa edes tyhjänä.

P271 Käytä ainoastaan ulkona tai tiloissa, joissa on hyvä ilmanvaihto.

P260 Älä hengitä sumu/höyryt/suihke.

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

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

P410 + P412 Suojaa auringonvalolta. Ei saa altistaa yli 50°C/122°F lämpötiloille.

2.3 Muut vaarat

Kun aerosolisäiliöt ovat paineen alaisia ja lämmitetty yli 50 °C:n lämpötilaan, ne muotoutuvat itsestään ja voi aiheuttaa vakavien ruumiinvammojen vaaran.

Höyryt ovat ilmaa raskaampia ja voivat muodostaa syttyviä ja räjähtäviä seoksia ilman kanssa jopa alle 0 °C:n lämpötiloissa.

Suuri altistuminen huonosti tuuletetuissa tiloissa provosoi hengitystä vaikeudet, narkoosi ja tajuttomuus.

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

Maalinpoistoaine Bilteman takavalomaa

Muut

Seoksen aine ei täytä REACHin, liitteen XIII mukaisia PBT/vPvB-kriteereitä.
Håndteres i overensstemmelse med god arbejds hygiejne og sikkerheds praksis.
Vältettävä päästämistä ympäristöön.

KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

3.2 Seokset

Kemikaalin nimi	CAS-numero EY-numero REACH numero Indeksinumero	Pitoisuus	Luokittelu	H-lausekkeet M-kerroin (akuutti) M-kerroin (krooninen)	Huomautus
Dimetyylieetteri	115-10-6 204-065-8 01-2119472128-37-XXXX 603-019-00-8	>40 - <50%	Flam. Gas 1A, Press. Gas	H220, H280 - -	-
propan-2-oli	67-63-0 200-661-7 01-2119457558-25 603-117-00-0	>10 - <20%	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3 - narcosis	H225, H319, H336 - -	-
Etanoli	64-17-5 200-578-6 01-2119457610-43 603-002-00-5	>5 - <10%	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2	H225, H319 - -	-

Tuotteen perustana on

paineelliset kemikaalit Seos liuottimia, hartseja, pigmenttejä, lisäaineita ja punneainetta.

Aineen lisätiedot

Huomautus: Luokittelu syöpää aiheuttaviksi hengitettynä koskee vain jauhemaisia seoksia, jotka sisältävät vähintään 1 %
titaanidioksidi, joka on hiukkasten muodossa tai sisällytetty niihin, joiden aerodynaaminen halkaisija < = 10 µm H- ja EUH-lausekkeiden koko teksti on kohdassa 16.
Seoksessa ei ole SVHC-aineita.
Hiilivedyt C3-4, 1,3 Butadieeni <0,1 %

KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Ota yhteys lääkäriin, jos ilmenee pahoinvointia.
Älä koskaan anna mitään suun kautta tajuttomalle tai krampeista kärsivälle henkilölle.

*Käyttöturvallisuustiedote asetuksen (EY) N:o 1907/2006 (REACH) mukaisesti***Maalinpoistoaine Biltelman takavalomaaalille****Hengitys**

Siirrä henkilö raittiiseen ilmaan ja varmista vaivaton hengitys.

Hengitysvaikeuksissa tai hengityksen pysähtyessä annettava tekohengitystä. Hakeudu välittömästi lääkärin hoitoon.

Mikäli henkilö on tajuton ja hengitys on normaali, aseta kylkiasentoon ja hae lääketieteellistä apua.

Iho

Riisu saastunut vaatetus välittömästi.

Roiskeet iholta huuhdeltava välittömästi runsaalla määrällä vesi ja saippua.

Älä yritä poistaa tuotteen aiheuttamia kovettumia ihosta väkivalloin tai käyttämällä liuotteita.

Ihoärsytyksessä hakeuduttava lääkärin hoitoon.

Silmät

Jos ainetta joutuu silmiin, niitä on huuhdeltava välittömästi 10-15 minuutin ajan juoksevilla vedellä silmien ollessa auki ja on hakeuduttava silmälääkärille.

Suojaa silmät steriilillä sideharsolla.

Älä käytä tippoja tai voiteita ennen kuin vierailet erikoislääkärin vastaanotolla.

Nieleminen

Aerosolituotteen vahingossa tapahtuva nieleminen on epätodennäköistä.

Hakeudu välittömästi lääkärin hoitoon.

Oksenna vain, jos lääkäri niin määrää.

Tietoja lääkärille

Voi syrjäyttää happea ja aiheuttaa nopean tukehtumisen.

Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat : Hengitysvaikeudet

4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Tietoja ei ole käytettävissä

4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Tietoja ei ole käytettävissä

KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet**5.1 Sammutusaineet****Sopivat sammutusaineet**

Kuivasammutusjauhe , Hiilidioksidi , Vaahdotusaine

Sopimattomat sammutusaineet

Suoravesisuihku

Hienojakoista vesisumua käytetään tulelle tai kuumuudelle alttiina olevien aerosolisäiliöiden jäähdyttämiseen, jotta vältetään räjähdyksistä.

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

Maalinpoistoaine Bilteman takavalomaafile**5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat**

Tulipalon sattuessa voi muodostua haitallisia kaasuja (hiilimonoksidi ja hiilidioksidi). Kun aerosolisäiliöt ovat paineen alaisia ja lämmitetty yli 50 °C:n lämpötilaan, ne muotoutuvat itsestään ja voi aiheuttaa vakavien ruumiinvammojen vaaran. Altistuminen palamiskaasuille voi aiheuttaa vakavia terveysriskejä. Kuumennettaessa tai tulipalossa myrkyllisiä kaasuja. Käytä tulipalon koosta riippuen itsenäistä hengityslaitetta ja suojakäsineitä sekä kemikaaleja kestävä suojavaatetus.

5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet**Erityiset suojaimet tulipaloa varten**

Käytä tulipalon koosta riippuen itsenäistä hengityslaitetta ja suojakäsineitä sekä kemikaaleja kestävä suojavaatetus.

Muut

Käytä palosuojattua tai paloturvallista vaatetusta. Käytä aina täyttä palontorjuntavarustusta.

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä**6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa**

Avatut astiat on suljettava huolellisesti ja säilytettävä pystyasennossa vuotojen estämiseksi. Käytä kipinöimättömiä työkaluja. Älä hengitä höyryjä ja aerosoleja. Järjestä riittävä tuuletus ja eristä vaurioituneet aerosolisäiliöt välittömästi.

6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Pyyhittävä pois imukykyisellä materiaalilla (esim. rätillä, kuitukankaalla). Vältä päästämistä maaperään, veteen tai viemäriin. Kyseinen tila on tuuletettava.

6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Pyyhittävä pois imukykyisellä materiaalilla (esim. rätillä, kuitukankaalla).

6.4 Viittaukset muihin kohtiin

Turvallinen käsittely: katso kohta 7
Henkilökohtaiset suojavarusteet: katso kohta 8
Jätteiden hävitys: katso kohta 13

KOHTA 7: Käsittely ja varastointi**7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet****Ehkäisevät varotoimenpiteet käsiteltäessä**

Huolehdyttävä riittävästä ilmanvaihdosta ja pistemäisestä poistoimusta kriittisissä pisteissä. Suojaa lämmöltä, kuumilta pinnoilta, kipinöiltä, avotulelta ja muilta sytytyslähteiltä. Tupakointi kielletty. Ei saa suihkuttaa avotuleen tai muuhun sytytyslähteeseen.

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

Maalinpoistoaine Bilteman takavalomaaillille**Yleinen hygienia**

Håndteres i overensstemmelse med god arbejds-hygienje og sikkerhedspraksis.

7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Säilytettävä alkuperäispakkauksessa viileässä paikassa, jossa on hyvä ilmanvaihto.

Vältä korkeita lämpötiloja ja suoraa auringonvaloa.

Tuotteen höyryt ovat ilmaa raskaampia ja voivat kasaantua pohjiin, kuoppiin, viemäreihin ja kellareihin suuremmalla väkevyydellä.

Eristettävä syttyvistä ja lämpöä tuottavista (esim. kuumat pinnat) lähteistä.

Älä tupakoi käsittelyn aikana.

Säilytä syttyville tuotteille tarkoitetuissa paikoissa asianmukainen ilmanvaihto ja kaukana sähkölaitteista, jolloin vältetään sähköstaattisten varausten kerääntyminen.

Säilytettävä erillään hapettimista, voimakkaasti happamista tai emäksisistä tuotteista.

7.3 Erityinen loppukäyttö

Käytä ainoastaan ulkona tai tiloissa, joissa on hyvä ilmanvaihto.

KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet**8.1 Valvontaa koskevat muuttujat****Raja-arvot työpaikan ilmassa**

Ainesosa	CAS-numero EY-numero	Altistuksen raja- ppm / mg/m ³	Lyhytaikainen altistuksen raja ppm / mg/m ³	Lähde	Huomautus	Vuosi
Dimetyylieetteri	115-10-6 204-065-8	1000 2000	- -	Social- och hälsovårdsm inisteriets publikationer 2020:25, STM022:00/ 2019	-	-
propan-2-oli	67-63-0 200-661-7	200 500	250 620	-	-	-
Etanoli	64-17-5 200-578-6	1000 1900	1300 2500	-	-	-

DNEL/DMEL

Tuotteen/aineen nimi (CAS-numero /EY-numero)	Tyyppi	Altistuminen	Arvo	Väestöryhmä	Vaikutukset
propan-2-ol (67-63-0/-)	DNEL	Krooninen (pitkäkestoinen) Suun kautta	26 mg/kg	Kuluttajat	Systeemiset

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

Maalinpoistoaine Bilteman takavalomaaillle

Tuotteen/aineen nimi (CAS-numero /EY-numero)	Tyyppi	Altistuminen	Arvo	Väestöryhmä	Vaikutukset
- (67-63-0/-)	DNEL	Akuutti (lyhytkestoinen) Ihon kautta	880 mg/kg	Työntekijät	Systeemiset
- (67-63-0/-)	DNEL	Krooninen (pitkäkestoinen) Ihon kautta	319 mg/kg	Työntekijät	Systeemiset
- (67-63-0/-)	DNEL	Krooninen (pitkäkestoinen) Sisäänhengitys	500 mg/m³	Työntekijät	Systeemiset
- (67-63-0/-)	DNEL	Krooninen (pitkäkestoinen) Sisäänhengitys	89 mg/m³	Kuluttajat	Systeemiset

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

Asianmukaiset tekniset torjuntatoimenpiteet

Vältä kaasun, höyryjen ja aerosolihiukkasten hengittämistä.
Käytä asianmukaista ilmastoidusta ympäristöä, jotta pitoisuus altistuksen raja-arvojen alapuolella.
Jos ympäristöhygienian toimenpiteet eivät riitä laskemaan näiden rajojen alapuolelle, asianmukaista hengityssuojausta käyttää.

Silmien / kasvonsuojain

Silmien suojauksella on käytettävä, jos on olemassa vaara suorasta kosketuksesta tai roiskeista.
Liuottimien kestävyys.
Sangalliset suojalasit , EN 166

Käsien suojaus

Toistuvassa ihokosketuksessa Käytä liuottimia kestäviä suojakäsineitä, kuten neopreeni tai PVA, Tyyppi EN374

Muu ihon suojaus

Käytä antistaattisia kenkiä ja työvaatteita.

Hengityksensuojaimet

Käytä hengityksensuojainta jos ilmanvaihto on riittämätön. Hengityssuojain hiukkassuodattimella (SFS-EN 143) , EN 371 , EN 141

Muut

Valmisteen hiukkasten halkaisija on alle 100 mikronia; osa näistä, ohjeellisesti 1 painoprosentti, on pienempi kuin 10 mikronia. Massaaerodynaaminen halkaisija on 28 mikronia. Nämä arvot vaihtelevat kuitenkin lämpötilan mukaan, toimitusaika ja käyttötavat.

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

Maalinpoistoaine Bilteman takavalomaafile**KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet****9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot****Fyysinen tila**

Aerosoli

Väri

väritön

Haju

Liuotin

Sulamispiste / jäätymispiste

Tietoja ei ole käytettävissä

Kiehumispiste tai kiehumisen alkamislämpötila ja kiehumisalue

< 0 °C

Syttyvyys

Erittäin helposti syttyvä aerosoli.

Alempi ja ylempi räjähdysraja

2 - 18,6 %

Leimahduspiste

< 0 °C

Itsesyttymislämpötila

> 300 °C

Hajoamislämpötila

Tietoja ei ole käytettävissä

pH

Tietoja ei ole käytettävissä

Kinemaattinen viskositeetti

Tietoja ei ole käytettävissä

Liukoisuus

Tietoja ei ole käytettävissä

Vesiliukoisuus

Ei sekoitettavissa

Jakautumiskerroin n-oktanoli/vesi

Tietoja ei ole käytettävissä

Höyrynpaine

Tietoja ei ole käytettävissä

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

Maalinpoistoaine Bilteman takavalomaafile**Tiheys ja/tai suhteellinen tiheys**

Tietoja ei ole käytettävissä

Suhteellinen tiheys

0,70 +/- 0,01

Suhteellinen höyryntiheys

Tietoja ei ole käytettävissä

Räjähdysominaisuudet

Tuote ei ole räjähtävä. Räjähtävien ilma / höyryseosten muodostuminen on kuitenkin mahdollista.

VOC %

686 g/l

9.2 Muut tiedot

Tietoja ei ole käytettävissä

KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus**10.1 Reaktiivisuus**

Tätä materiaalia pidetään reagoimattomana normaaleissa käyttöolosuhteissa.

10.2 Kemiallinen stabiilisuus

Tuote on kemiallisesti vakaa suositelluissa säilytyksen, käytön ja lämpötilan olosuhteissa.

10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Vakaa suositelluissa varastointi- ja käsittelyolosuhteissa.

10.4 Vältettävät olosuhteet

Suojaa auringonvalolta. Ei saa altistaa yli 50 °C/122 °F lämpötiloille. Käsiteltävä varovasti - vältettävä iskuja, kitkaa, lyöntejä.

10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

Säilytettävä erillään hapettimista, voimakkaasti happamista tai emäksisistä tuotteista.

10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

Tulipalon sattuessa voi muodostua haitallisia kaasuja (hiilimonoksidi ja hiilidioksidi).

KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot**11.1 Tiedot asetuksessa (EY) N:o 1272/2008 määritellyistä vaaraluokista****Välitön myrkyllisyys**

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

Maalinpoistoaine Bilteman takavalomaa

Tuotteen/aineen nimi CAS- / EC-numero	Annoskuvaaja	Arvo / Annos	Altistumisreitti	Altistuksen kesto	Koe-eläimet
Etanoli 64-17-5 / 200-578-6	LC50	5.9 ppm	Sisäänhengitys	6 h	Rotta
Etanoli 64-17-5 / 200-578-6	LD50	1501 mg/kg	Oraalinen	-	Rotta
propan-2-oli 67-63-0 / 200-661-7	LD50	4710 mg/kg	suun kautta	-	Rotta
propan-2-oli 67-63-0 / 200-661-7	LD50	12800 mL/kg	Ihokosketus	-	Rotta
propan-2-oli 67-63-0 / 200-661-7	LC50	72.6 mg/L	inhalatiivinen	4 h	Rotta

Ihosiövyttävyys/ihoärsytys

Pitkäaikainen tai toistuva ihokosketus poistaa luonnollisia rasvoja ja voi aiheuttaa allergisen no kosketusihottuma.

Cakava silmävaurio/silmä-ärsytys

Ärsyttää voimakkaasti silmiä.
Oireita voivat olla: repeytymistä, punoitusta, turvotusta ja kipua.
Ärsyttävä vaikutus.

Hengitysteiden tai ihon herkistyminen

Ei herkistävää.

Aspiraatiovaara

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty

Myrkyllisyys hengitettäessä

Suurten orgaanisten liuottimien pitoisuuksien hengittäminen voi aiheuttaa limakalvojen ärsytystä ja haitallista vaikutuksia maksaan, munuaisiin ja hermostoon. Oireita voivat olla päänsärky, huimaus, pahoinvointi, lihasheikkous, pyörtyminen ja äärimmäisissä tapauksissa tajunnan menetys
Pitkäaikainen altistuminen höyryille ja sumuille voi aiheuttaa hengityslaitteiden ärsytystä.

Myrkyllisyys nieltäessä

Aerosolituotteen vahingossa tapahtuva nieleminen on epätodennäköistä. Nieleminen ärsyttää kurkkua, ruoansulatusjärjestelmää, pahoinvointia, oksentelua ja ripulia. Vaikutukset voivat sisältää hengitettynä kuvattuja vaikutuksia.
Ei riskiä normaaleissa käyttöolosuhteissa.

11.2 Tiedot muista vaaroista

Tietoja ei ole käytettävissä

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

Maalinpoistoaine Bilteman takavalomaa

KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

12.1 Myrkyllisyys

Vesi-

Ei saa päästää viemäriin tai vesistöön. tai Juomavesi

Välitön myrkyllisyys vesieläimille

Tuotteen/aineen nimi CAS- / EC-numero	Mittaustyyppi	Arvo / Tulos	Altistuksen kesto	Laji	Menetelmä/ohje
propan-2-oli 67-63-0 / 200-661-7	LC50	=>1000 mg/L	96h	Leiscus Idus	-
dimetyylieetteri 115-10-6	LC50	=>4100 mg/L	96 h	-	NEN 6504

Välitön myrkyllisyys leville

Tuotteen/aineen nimi CAS- / EC-numero	Mittaustyyppi	Arvo / Tulos	Altistuksen kesto	Menetelmä/ohje
dimetyylieetteri 115-10-6	EC50	154.9 mg/L	96 h	QSAR

Välitön myrkyllisyys äyriäisille

Tuotteen/aineen nimi CAS- / EC-numero	Mittaustyyppi	Arvo / Tulos	Altistuksen kesto	Laji	Menetelmä/ohje
propan-2-oli 67-63-0 / 200-661-7	LC50	=>1000 mg/L	96 h	Daphnia magna (vesikirppu)	-
dimetyylieetteri 115-10-6	EC50	=>4400 mg/L	48 h	-	NEN 6501

Mikro/makro-organismien toksisuus

Tuotteen/aineen nimi CAS- / EC-numero	Mittaustyyppi	Arvo / Tulos	Altistuksen kesto	Laji	Menetelmä/ohje
dimetyylieetteri 115-10-6	EC50	=>1600 mg/L	0.5 h	Bakteerit	Robra- myrkyllisyystesti

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

Tietoja ei ole käytettävissä

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

Maalinpoistoaine Bilteman takavalomaaaille

12.3 Biokertyvyys

Biokertyvyys

Matala Jakautumiskerroin n-oktanoli-vesi (log-keskiarvo)
Ei merkkejä bioakkumulaatiopotentiaalista.
ei sovellettavissa

12.4 Liikkuvuus maaperässä

Siirtyvyys

Ponneaine ja liuottimet leviävät nopeasti ilmaan saastuttamatta maaperää.

12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

Seoksen aineet eivät täytä PBT/vPvB-kriteereitä REACHin, liitteen XIII mukaisesti. Vältettävä päästämistä ympäristöön.

12.6 Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet

Tietoja ei ole käytettävissä

12.7 Muut haitalliset vaikutukset

Muut haitalliset vaikutukset

Aineella ei ole fotokemiallista otsoninkehityspotentiaalia.

Muut

Haihtuvat orgaaniset yhdisteet VOC 686 g/l

KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät

Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

Varmista, että jätteet kerätään talteen ja varastoidaan turvallisesti. Sisältö ja pakkaus on hävitettävä asianmukaiseen kierrätys- tai käsittelylaitokseen. Varastoi kuivassa paikassa. Varastoi suljettuna. Varastoi paikassa, jossa on hyvä ilmanvaihto. Eristettävä syttyivistä ja lämpöä tuottavista (esim. kuumat pinnat) lähteistä.

jätekoodia	Jätteen kuvaus
15 01 10*	pakkaukset, jotka sisältävät vaarallisten aineiden jäämiä tai ovat niiden saastuttamia
15 01 04	metallipakkaukset
15 01 02	muovipakkaukset

Huomaa - koodin vieressä oleva tähti (*) tarkoittaa, että se on VAROITUSJÄTTE.

Muut

Hävitä viranomaisten määräysten mukaisesti. Jäteluokka on ohjeellinen ja riippuu siitä, miten jäte on syntynyt. Pakkaukset, joissa on tuotteen jäännösisältöä, on hävitettävä samalla tavalla kuin tuote.

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

Maalinpoistoaine Bilteman takavalomaaileille

KOHTA 14: Kuljetustiedot

14.1 YK-numero

1950

14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi

Kuljetuksessa käytettävä tavarantoiminnan oikea ADR-/RID-/ADN-nimi

AEROSOLIT, palavat

IMDG-säännösten mukainen kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi

AEROSOLS

IATA Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi

Aerosols, flammable

14.3 Kuljetuksen vaaraluokka

Etiketti

ADR/RID/ADN



2.1

IMDG



2.1

IATA



2.1

ADR / RID

2

ADR / RID Luokituskoodi

5F

IMDG-luokka

2 (See SP63)

IATA-luokka

2.1

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

Maalinpoistoaine Biltelman takavalomaafile**ADN-luokka**

2

ADN Luokituskoodi

5F

14.4 Pakkausryhmä

Ei sovelleta

14.5 Ympäristövaarat**IMDG Merta pilaava**

Kyllä

14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle**Erityiset varotoimet käyttäjälle**

Tunnelirajoituskoodi D

Kuljetusluokka 2

IMDG EmS

F-D, S-U

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

ei sovellettavissa

Muut**Lisätiedot ADR-RID**

Rajoitettu määrä (LQ) : 1L

Kategoria : 2

Tunnel restriction code: D

EU Regulation 927/2012 - number of Customs code : 3208 20 90

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

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

Seos on luokiteltu vaaralliseksi asetuksen (EY) N:o 1272/2008 [CLP] mukaisesti.

Kansalliset määräykset

Sosiaali- ja terveysministeriön asetus haitallisiksi tunnetuista pitoisuuksista (654/2020)

Valtioneuvoston asetus kemiallisista tekijöistä työssä 715/2001

15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

Ei

*Käyttöturvallisuustiedote asetuksen (EY) N:o 1907/2006 (REACH) mukaisesti***Maalinpoistoaine Bilteman takavalomaaalille****KOHTA 16: Muut tiedot****Lause tarkoittaa**

Flam. Gas 1A - Tulenarat kaasut, kategoria 1A

Press. Gas - Paineenalaiset kaasut

Flam. Liq. 2 - tulenarat nesteet, kategoria 2

Eye Irrit. 2 - Silmiä ärsyttävyys, kategoria 2

STOT SE 3 - narcosis - Elinkohtainen myrkyllisyys – kerta-altistuminen, kategoria 3 – narkoottiset vaikutukset

H220 Erittäin helposti syttyvä kaasua.

H225 Helposti syttyvä neste ja höyry.

H280 Sisältää paineen alaista kaasua; voi räjähtää kuumennettaessa.

H319 Ärsyttää voimakkaasti silmiä.

H336 Saattaa aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.