

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

Kosteuspyyhe, vahva

KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

1.1 Tuotetunniste

Kauppanimi

Kosteuspyyhe, vahva

Artikla-no

34-978

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

Tuotetyyppi

kosteat liinat työkalujen ja pintojen puhdistamiseen

Ei sovellu käytettäväksi

Ei tiedossa

1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Tavarantoimittaja

BILTEMA SUOMI OY

Osoite

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

KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

2.1 Aineen tai seoksen luokitus

Tuotetta ei luokitella vaaralliseksi asetuksen (EY) nro 1272/2008 mukaisesti.

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

Kosteuspyyhe, vahva

2.2 Merkinnät

Turvalausekkeet

P101 Jos tarvitaan lääkinnällistä apua, näytä pakkaus tai varoitusetiketti.
P102 Säilytä lasten ulottumattomissa.

2.3 Muut vaarat

Seoksen aineet eivät täytä PBT/vPvB-kriteereitä REACHin, liitteen XIII mukaisesti.
Seos ei sisällä aineita, jotka on sisällytetty REACH-asetuksen 59 artiklan 1 kohdan mukaisesti laadit-
tuun luetteloon, joilla on hormonitoimintaa häiritseviä ominaisuuksia tai sillä ei ole todettu olevan hor-
monitoimintaa häiritseviä ominaisuuksia komission delegoidun asetuksen (EU) 2017/2100 kriteerien
mukaisesti tai komission asetus (EU) 2018/605 vähintään 0,1 painoprosentin pitoisuutena.

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
propan-2-oli	67-63-0 200-661-7 01-2119457558-25 603-117-00-0	5 - 7%	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3 - narcosis	H225, H319, H336 - -	-
Alkyylibentsyylidimetyyliam- moniumkloridi, C12-C16	68424-85-1 270-325-2 - -	0,3%	Acute Tox. 4 - oral, Skin Corr. 1B, Eye Dam. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1	H302, H314, H318, H400, H410 - -	-
Alkyl ether carboxylic acid	- - - -	0,2%	Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1	H315, H318 - -	-
Monimutkainen hajuves- isekoitus	- - - -	<0,1%	Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1, Aquatic Chronic 2	H315, H317, H411 - -	-

Aineen lisätiedot

H- ja EUH-lausekkeiden koko teksti on kohdassa 16.

KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Ota yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN/lääkäriin jos ilmenee pahoinvointia.

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

Kosteuspyyhe, vahva

Iho

JOS KEMIKAALIA JOUTUU I HOLLE: Pese runsaalla vedellä/saippualla.

Silmät

Jos ainetta joutuu silmiin, niitä on huuhdeltava välittömästi 10-15 minuutin ajan juoksevalla vedellä silmien ollessa auki ja on hakeuduttva silmälääkärille. Poista piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista.

Nieleminen

Huuhto suu. Ei saa oksennuttaa. JOS KEMIKAALIA ON NIELTY: Ota yhteys MYRKYTYSTIE- TOKESKUKSEEN/lääkəriin jos ilmenee pahoinvointia.

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

Oireiden mukainen hoito.

KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

5.1 Sammutusaineet

Sopivat sammutusaineet

vaahtoa, hiilidioksidia, kuivajauhetta tai vesisumua.

Sopimattomat sammutusaineet

Älä käytä voimakasta vesisuihkua, koska se voi levitä ja laajentaa tulta.

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Tietoja ei ole käytettävissä

5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Erityiset suojaimet tulipaloa varten

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

Vaara-alueella käytettävä vesisuihkua henkösuojaksi ja säiliöiden jäähdyttämiseksi. Saastunut sam- mutusvesi kootaan talteen erikseen. Ei saa päästää viemäriverkostoon eikä vesistöön.

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

6.1 Varotoimenpiteet, henkösuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Käytä henkilökohtaista suojausvarustusta. Huolehdtava riittävästä tuuletuksesta.

6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Vältä päästämistä maaperään, veteen tai viemäreihin

6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Otettava talteen mekaanisesti ja toimitettava hävitettäväksi sopivissa säiliöissä.

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

Kosteuspyyhe, vahva

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

Yleinen hygienia

Håndteres i overensstemmelse med god arbejds-hygienje og sikkerhedspraksis. Syöminen, juominen, tupakoiminen ja nuuskaaminen on kielletty käytön aikana.

7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Säilytettävä alkuperäispakkauksessa viileässä paikassa, jossa on hyvä ilmanvaihto.

7.3 Erityinen loppukäyttö

Katso kohdasta 1.2 tietyt sovellukset.

KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

Raja-arvot työpaikan ilmassa

Ainesosa	CAS-numero EY-numero	Altistuksen raja- ppm / mg/m³	Lyhytaikainen altistuksen raja ppm / mg/m³	Lähde	Huomautus	Vuosi
propan-2-oli	67-63-0 200-661-7	200 500	250 620	HTP-ARVOT 2020	-	1996

DNEL/DMEL

Tuotteen/aineen nimi (CAS-numero /EY-numero)	Tyyppi	Altistuminen	Arvo	Väestöryhmä	Vaikutukset
propan-2-oli (67-63-0/200-661-7)	DNEL	Krooninen (pitkäkestoinen) Sisäänhengitys	500 mg/m³	Työntekijät	Systeemiset
propan-2-oli (67-63-0/200-661-7)	DNEL	Akuutti (lyhytkestoinen) Sisäänhengitys	1000 mg/m³	Työntekijät	Systeemiset
propan-2-oli (67-63-0/200-661-7)	DNEL	Krooninen (pitkäkestoinen) Sisäänhengitys	89 mg/m³	Kuluttajat	Systeemiset

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

Kosteuspyyhe, vahva

Tuotteen/aineen nimi (CAS-numero /EY-numero)	Tyyppi	Altistuminen	Arvo	Väestöryhmä	Vaikutukset
propan-2-oli (67-63-0/200-661-7)	DNEL	Krooninen (pitkäkestoinen) Ihon kautta	319 mg/kg elopaino/päivä	Kuluttajat	Systeemit
propan-2-oli (67-63-0/200-661-7)	DNEL	Krooninen (pitkäkestoinen) Suun kautta	26 mg/kg elopaino/päivä	Kuluttajat	Systeemit
propan-2-oli (67-63-0/200-661-7)	DNEL	Krooninen (pitkäkestoinen) Ihon kautta	888 mg/kg elopaino/päivä	Työntekijät	Systeemit
propan-2-oli (67-63-0/200-661-7)	DNEL	Akuutti (lyhytkestoinen) Sisäänhengitys	178 mg/m³	Kuluttajat	Systeemit
propan-2-oli (67-63-0/200-661-7)	DNEL	Krooninen (pitkäkestoinen) Suun kautta	51 mg/kg elopaino/päivä	Kuluttajat	Systeemit

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

Asianmukaiset tekniset torjuntatoimenpiteet

Håndteres i overensstemmelse med god arbeidshygiejne og sikkerhedspraksis. Pese kådet ennen taukoja ja työn päätyttyä.

Silmien / kasvonsuojain

Ei normaalisti tarvita.

Käsien suojaus

Käytä (EN 374 mukaisesti testattuja) soveltuvia käsineitä.

Muu ihon suojaus

Ei normaalisti tarvita.

Hengityksensuojaimet

Normaalisti henkilökohtainen hengityksensuoja ei ole välttämätön.

KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Olomuoto

Kosteuspyyhkeet

Väri

Tietoja ei ole käytettävissä

Haju

Tietoja ei ole käytettävissä

Version numero:	1
Laadittu:	2024-11-06

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

Kosteuspyyhe, vahva

Sulamispiste / jäätymispiste

Tietoja ei ole käytettävissä

Kiehumispiste tai kiehumisen alkamislämpötila ja kiehumisalue

Tietoja ei ole käytettävissä

Syttyvyys

Tietoja ei ole käytettävissä

Alempi ja ylempi räjähdysraja

Tietoja ei ole käytettävissä

Leimahduspiste

> 61 °C

Itsesyttymislämpötila

Tietoja ei ole käytettävissä

Hajoamislämpötila

Tietoja ei ole käytettävissä

pH

Tietoja ei ole käytettävissä

Kinemaattinen viskositeetti

Tietoja ei ole käytettävissä

Liukoisuus

Tietoja ei ole käytettävissä

Jakautumiskerroin n-oktanolivesi

Tietoja ei ole käytettävissä

Höyrynpaine

Tietoja ei ole käytettävissä

Tiheys ja/tai suhteellinen tiheys

Tietoja ei ole käytettävissä

Suhteellinen höyryntiheys

Tietoja ei ole käytettävissä

Hiukkasten ominaisuudet

Tietoja ei ole käytettävissä

9.2 Muut tiedot

Tietoja ei ole käytettävissä

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

Kosteuspyyhe, vahva

KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

10.1 Reaktiivisuus

Tietoja ei ole käytettävissä

10.2 Kemiallinen stabiilisuus

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

10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Ei tunneta mitään vaarallisia reaktioita.

10.4 Vältettävät olosuhteet

Tietoja ei ole käytettävissä

10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

Tietoja ei ole käytettävissä

10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

Ei tiedossa

KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

11.1 Tiedot asetuksessa (EY) N:o 1272/2008 määritellyistä vaaraluokista

Välitön myrkyllisyys

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Tuotteen/aineen nimi CAS- / EC-numero	Annoskuvaaja	Arvo / Annos	Altistumisreitti
propan-2-oli 67-63-0 / 200-661-7	LD50	16,4 ml/kg	Ihokosketus

Ihosyövyttävyyssihoärsytys

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Hengitysteiden tai ihon herkistyminen

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Syöpää aiheuttavat vaikutukset

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Toistuvan annostelun toksisuus

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

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

Kosteuspyyhe, vahva

Lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Elinkohtainen myrkyllisyys – kerta-altistuminen

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Elinkohtainen myrkyllisyys – toistuva altistuminen

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Aspiraatiovaara

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

11.2 Tiedot muista vaaroista

Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet

Tällä aineella ei ole hormonitoimintaa häiritseviä ominaisuuksia ihmisiin liittyen, sillä se ei täytä asetuk-
sen (EU) nro 2017/2100 jaksossa A asetettuja kriteerejä.

KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

12.1 Myrkyllisyys

Myrkyllisyys

Tuotetta ei ole luokiteltu ympäristölle vaaralliseksi.

Välitön myrkyllisyys kaloille

Tuotteen/aineen nimi CAS- / EC-numero	Mittaustyyppi	Arvo / Tulos	Laji
propan-2-oli 67-63-0 / 200-661-7	LC50	9640 mg/l	Pimephales promelas (pak- supäänaarmu)

Välitön myrkyllisyys äyriäisille

Tuotteen/aineen nimi CAS- / EC-numero	Mittaustyyppi	Arvo / Tulos	Laji
propan-2-oli 67-63-0 / 200-661-7	LC50	10 000 mg/l	Daphnia magna (vesikirppu)

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

Tietoja ei ole käytettävissä

12.3 Biokertyvyys

Tietoja ei ole käytettävissä

12.4 Liikkuvuus maaperässä

Tietoja ei ole käytettävissä

Version numero:	1
Laadittu:	2024-11-06

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

Kosteuspyyhe, vahva

12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

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

12.6 Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet

Tällä aineella ei ole hormonitoimintaa häiritseviä ominaisuuksia ihmisiin liittyen, sillä se ei täytä asetuksen (EU) nro 2017/2100 jaksossa A asetettuja kriteerejä.

12.7 Muut haitalliset vaikutukset

Tietoja ei ole käytettävissä

Muut

Tietoja ei ole käytettävissä

KOHTA 13: Jätteen käsittelyyn liittyvät näkökohdat

13.1 Jätteen käsittelymenetelmät

Jätteen käsittelyyn liittyvät näkökohdat

Hävitä paikallisten määräysten mukaisesti.

Pakkaus

Sisältö ja pakkaus on hävitettävä asianmukaiseen kierrätys- tai käsittelylaitokseen.

KOHTA 14: Kuljetustiedot

14.1 YK-numero tai tunnistenumero

Ei sovelleta

14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi

Ei sovelleta

14.3 Kuljetuksen vaaraluokka

Ei sovelleta

14.4 Pakkausryhmä

Ei sovelleta

14.5 Ympäristövaarat

Ei sovelleta

14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle

Ei sovelleta

14.7 Merikuljetus irtolastina IMO:n asiakirjojen mukaisesti

Ei sovelleta

Version numero:	1
Laadittu:	2024-11-06

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

Kosteuspyyhe, vahva

Muut
Ei sovelleta

KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

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

EU-määräykset

Käyttöturvallisuustiedote asetuksen (EY) N:o 1907/2006 (REACH) mukaisesti
Seosten luokittelu ja käytetty arviointimetodi asetuksen (EY) N:o 1272/2008 [CLP] mukaisesti
Jätteiden käsittely direktiivin 2008/98/EY mukaisesti, kattaa jätteen ja vaarallisen jätteen.

Kansalliset määräykset

Sosiaali- ja terveysministeriön asetus haitallisiksi tunnetuista pitoisuuksista (654/2020)
Valtioneuvoston asetus kemiallisista tekijöistä työssä 715/2001

15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

Tietoja ei ole käytettävissä

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

Kosteuspyyhe, vahva

KOHTA 16: Muut tiedot

- Lyhenteet**
- ADN - Eurooppalainen sopimus vaarallisten tavaroiden kansainvälisistä sisävesikuljetuksista
 - ADR - Eurooppalainen sopimus vaarallisten tavaroiden kansainvälisistä tiekuljetuksista
 - ATE - Välittömän myrkyllisyyden arviointi
 - C&L - Luokitus ja merkinnät
 - CLP - Luokituksesta, merkinnöistä ja pakkaamisesta annettu asetetus (EY) N:o 1272/2008
 - CMR - Syöpää aiheuttava, perimää vaurioittava tai lisääntymismyrkyllinen
 - CSR - Kemikaaliturvallisuusraportti
 - DNEL - Johdettu vaikutukseton taso
 - ECHA - Euroopan kemikaalivirasto
 - GHS - Maailmanlaajuisesti yhdenmukaistettu järjestelmä
 - IATA - Kansainvälinen ilmakuljetusliitto
 - IMDG - Vaarallisten aineiden kansainvälinen merikuljetussäännöstö
 - Kow - Jakautumiskerroin oktanoli/vesi
 - LC50 - Tappava pitoisuus 50 prosentille testipopulaatiossa
 - LD50 - Tappava annos 50 prosentille testipopulaatiossa (mediaani tappava annos)
 - LoW - Jäteluettelo
 - OEL - Työperäisen altistumisen raja-arvo
 - PBT - Hitaasti hajoava, biokertyvä ja myrkyllinen aine
 - PNEC - Arvioitu vaikutukseton pitoisuus
 - REACH - Kemikaalien rekisteröintiä, arviointia, lupamenettelyjä ja rajoituksia koskeva asetetus (EY) N:o 1907/2006
 - RID - Vaarallisten aineiden kansainvälisiä rautatiekuljetuksia koskevat asetukset
 - SCBA - Kannettava paineilmalaitte
 - STOT - Elinkohtainen myrkyllisyys
 - SVHC - Erityistä huolta aiheuttavia aineita
 - UFI - Yksilöllinen koostumustunniste
 - vPvB - Erittäin hitaasti hajoava ja erittäin voimakkaasti biokertyvä

Version numero:	1
Laadittu:	2024-11-06

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

Kosteuspyyhe, vahva

Lause tarkoittaa

- Flam. Liq. 2 - Syttyvät nesteet, kategoria 2
- Eye Irrit. 2 - Silmä-ärsytys, kategoria 2
- STOT SE 3 - narcosis - Elinkohtainen myrkyllisyys – kerta-altistuminen, kategoria 3 – narkoottiset vaikutukset
- Acute Tox. 4 - oral - Akuutti myrkyllisyys, suun kautta, kategoria 4
- Skin Corr. 1B - Ihosyövyttävyyys, kategoria 1B
- Eye Dam. 1 - Vakava silmävaurio, kategoria 1
- Aquatic Acute 1 - Vaarallisuus vesiympäristölle, välitön, kategoria 1
- Aquatic Chronic 1 - Vaarallisuus vesiympäristölle, krooninen, kategoria 1
- Skin Irrit. 2 - Ihoärsyttävyyys, kategoria 2
- Skin Sens. 1 - Ihoherkistävyys, kategoria 1
- Aquatic Chronic 2 - Vaarallinen vesiympäristölle, krooninen, kategoria 2
- H225 Helposti syttyvä neste ja höyry.
- H302 Haitallista nieltynä.
- H314 Voimakkaasti ihoa syövyttävää ja silmiä vaurioittavaa.
- H315 Ärsyttää ihoa.
- H317 Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.
- H318 Vaurioittaa vakavasti silmiä.
- H319 Ärsyttää voimakkaasti silmiä.
- H336 Saattaa aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.
- H400 Erittäin myrkyllistä vesielioille.
- H410 Erittäin myrkyllistä vesielioille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.
- H411 Myrkyllistä vesielioille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.