

Käyttöturvalisuustiedote

Asetus (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti (REACH)

Kauppanimi : BIOLIQUE
Päivitetty : 29.05.2026
Tulostuspäivämäärä : 28.10.2026

Versio (Tarkistettu) : 6.0.7 (6.0.6)

KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

1.1 Tuotetunniste

BIOLIQUE

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

Relevantit tunnistetut käytöt

Käyttöalan [SU]

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

Teolliset käytöt

Tuotekategoriat [PC]

PC-CLN-2 - Yleiskäyttöiset (tai monikäyttöiset) hankaamattomat puhdistusaineet

Käytöt, joita suositellaan välttämään

Ei saa käyttää lääketieteellis-kliinisiin tarkoituksiin.

1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Toimittaja

SISAB AB

(Svetssekonomi i Skövde AB)

Katu : Rattvägen 2

Postinumero/Paikkakunta : 54937 Skövde

Puhelin : 0046 500415100

Tietoa antava kontaktihenkilö : info@sisab.info

1.4 Häätäpuhelinnumero

112 in case of emergency poisoning

For less urgent matters or general questions you can contact the Swedish Poisons Information Centre (Giftinformationscentralen) at telephone number 010-456 6700

KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

2.1 Aineen tai seoksen luokitus

Luokittelu asetuksen (EY) N:o 1272/2008 [CLP] mukaisesti

Ei

2.2 Merkinnät

Tunnusmerkintä asetuksen (EY) N:o 1272/2008 [CLP] mukaisesti

Tiettyjen seosten lisämerkintöjä koskevat erityissäännöt

EUH210

Käyttöturvallisuustiedote toimitetaan pyynnöstä.

Lisäohjeet

Tämän seoksen sisältämä pinta-aktiivinen aine noudattaa puhdistusaineita koskevassa asetuksessa (EY) nro 648/2004 säädettyjä biohajoavuuskriteereitä.

2.3 Muut vaarat

Mahdolliset haitalliset vaikutukset ihmiselle ja mahdolliset oireet

Tämä tuote ei sisällä aineita, joiden pitoisuus on 0,1 % tai enemmän ja joilla on ihmisillä hormonaalisia vaikutuksia.

Mahdolliset haitalliset vaikutukset ympäristölle

Tämä tuote ei sisällä aineita, joiden pitoisuus on 0,1 % tai enemmän ja joilla on hormonaalisia vaikutuksia muihin kuin kohde-elioihin.

Tämä tuote ei sisällä aineita, joiden pitoisuus on 0,1 % tai enemmän ja jotka on luokiteltu PBT- tai vPvB-aineiksi.

Tämä tuote ei sisällä PMT- tai vPvM-luokiteltuja aineita vähintään 0,1 %:n pitoisuuksina.

KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

Käyttöturvalisuustiedote

Asetus (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti (REACH)

Kauppanimi : BIOLIQUEIDE
Päivitetty : 29.05.2026
Tulostuspäivämäärä : 28.10.2026

Versio (Tarkistettu) : 6.0.7 (6.0.6)

3.2 Seokset

Vaaralliset aineosat

ALCOHOLS, C-12-C14, ETHOXYLATED, PROPOXYLATED (>= 2.5 EO/PO) ; REACH-nro : (Polymer) ; EY-nro : 614-484-1 ; CAS-nro : 68439-51-0

Painonosuus :	≥ 1 - < 5 %
Luokittelu 1272/2008 [CLP] :	Aquatic Chronic 3 ; H412

Muut aineosat

Valmiste sisältää mikro-organismejä

Käytetyt mikro-organismit ovat sekoitettu 1 organismien mukaisesti (arviointi 2000/54/EC mukaisesti, riski 1= ei riskiä ihmisille ja selkärangaisille, tekniikan nykyistä tasoa).

Lisäohjeet

Vaaralausekkeiden ja EU:n vaaralausekkeiden koko teksti on OSASSA 16.

KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Yleisiä ohjeita

Epävarmassa tilanteessa tai jos oireita esiintyy, on kysyttävä lääkärin neuvoa. Älä koskaan anna mitään suun kautta tajuttomalle tai krampeista kärsivälle henkilölle.

Hengitettynä

Hengityselinten ärsyntyessä on hakeuduttava lääkärin hoitoon. Potilas on vietävä raittiiseen ilmaan ja pidettävä lämpimänä ja rauhallisena.

Ihokosketuksessa

Roiskeet iholta huuhdeltava välittömästi runsaalla määrällä vesi ja saippua. Voideltava rasvapitoisella salvalla.

Roiskeet silmiin

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

Nieltynä

Ei saa oksennuttaa. Suu huuhdeltava perusteellisesti vedellä. Annettava runsaasti pieniä kulauksia vettä (laimennusteho). Lääkäri tulee kutsua välittömästi.

4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Ei

4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityistä hoitoa koskevat ohjeet

Ei

KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

5.1 Sammutusaineet

Soveltuva sammutusaine

Vesihajasuihku ; Vaahto ; Sammutusjauhe ; Hiilidioksidi (CO2) ; Hiekka

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Vaaralliset palamistuotteet

Tulipalon sattuessa saattaa muodostua: Hiilimonoksidi , Hiilidioksidi (CO2)

5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Tulipalon sattuessa: Käytettävä ympäröivästä ilmasta riippumatonta hengityslaitetta.

Erityiset suojaimet tulipalon varalle

Ei mitään

5.4 Lisäohjeet

Käyttöturvalisuuustiedote

Asetus (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti (REACH)

Kauppanimi : BIOLIQUE
Päivitetty : 29.05.2026
Tulostuspäivämäärä : 28.10.2026

Versio (Tarkistettu) : 6.0.7 (6.0.6)

Itse tuote ei pala. Sammutustoimenpiteet on sovittava ympäristöön.

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Erityinen liukastumisvaara vuodon yhteydessä. Käytä henkilökohtaista suojausvarustusta.

6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Ei saa päästää viemäriin tai vesistöön. Tuote pitää yleensä neutralisoida ennen puhdistuslaitokseen johtamista.

6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Puhdista roiskeet välittömästi. Pyyhittävä pois imukykyisellä materiaalilla (esim. rätillä, kuitukankaalla). Pestävä runsaalla vedellä.

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

Pese kädet ennen taukoja ja työn päätyttyä. Käytä ihonhoitotuotteita työn jälkeen. Säilytettävä tiiviisti suljettuna.

7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Säilytä alkuperäispakkauksessa. Suojeltava seuraavalta Pakkanen

Vaatimukset varastotiloille ja säiliöille

Lattian oltava tiivis, saumaton, eikä imukykyinen.

Sopiva materiaali säiliöille/laitteille: Ruostumaton teräs ; Polyetylenei

Tiedot yhteisvarastoinnista

Ei saa varastoida seuraavien tuotteiden kanssa

Elintarvikkeet ja eläinravinto

Muut tiedot varastointiehdosta

Varastointilämpötila : 2°C - 30°C

7.3 Erityinen loppukäyttö

Noudatettava teknisiä ohjeita. Noudata käyttöohjetta.

KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

Ei

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

Henkilökohtaiset suojavarusteet

Silmä-/kasvosuojaus



Käytettävä suojalaseja roiskeiden varalta.

Sopiva silmäsuojain

EN 166.

Ihonsuojaus

Käsien suojaus

Käyttöturvalisuustiedote

Asetus (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti (REACH)

Kauppanimi : BIOLIQUEIDE
Päivitetty : 29.05.2026
Tulostuspäivämäärä : 28.10.2026

Versio (Tarkistettu) : 6.0.7 (6.0.6)



Sopiva käsinetyyppi : EN 374.

Sopiva materiaali : NBR (Nitrilikumi)

Tunkeutumisaika : 480 min.

Käsinemateriaalin paksuus : 0,4 mm.

Huomautus : Kemikaalisuojakäsineet on valittava vaarallisten aineiden pitoisuuden ja määrän sekä työympäristön mukaisesti. Testejä ei suoritettu. Valinta tehdään käyttäen parhaiten saatavilla olevaa tietämystä ja tietoa ainesosista. Kun kyseessä on seokset niin käsinemateriaalien kestävyyttä ei voida laskea etukäteen joten on testattava ennen käyttöä. Erityisessä käytössä suositellaan edellä mainittujen suojakäsineiden kemikaalienkestävyyden selvittämistä yhdessä käsinevalmistajan kanssa.

Yleisiä ohjeita

Älä pane tuotteeseen kastettua rättiä housuntaskuun. Syöminen, juominen, tupakoiminen ja nuuskaaminen on kielletty käytön aikana. Vältettävä aineen joutumista iholle, silmiin ja vaateukselle. Riisu likaantuneet, kastuneet vaatteet välittömästi.

8.3 Lisäohjeet

Työntekijöiden henkilökohtaisten suojavarusteiden käyttöä työpaikalla koskevia turvallisuuden ja terveyden suojelun vähimmäisvaatimuksia (89/656/ETY) on noudatettava.

KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Ulkonäkö

Olomuoto : Nestemäinen

Väri : väritön

Haju

hedelmäinen

Turvallisuusominaisuudet

Jähmettymispiste :	(1013 hPa)	noin	0	°C	
Kiehumispiste ja kiehumisalue :	(1013 hPa)	noin	98	°C	
Hajoamislämpötila :	(1013 hPa)		ei määritetty		
Leimahduspiste :			ei relevantti		DIN EN ISO 13736
Itsesyttymislämpötila :			ei relevantti		
Syttyvyys :			ei syttävä		
Alempi räjähdysraja :			ei relevantti		
Ylempi räjähdysraja :			ei relevantti		
Höyrinpaine :	(20 °C)	<	24	hPa	Calculated
Tiheys :	(20 °C)		1 - 1,01	g/cm ³	
Vesiliukoisuus :	(20 °C)		täydellisesti sekoittuva		
Rasvaliukoisuus :	(20 °C)		Ei sovellettavissa.		
pH :	(20 °C)	noin	7,5 - 8,5		
log P O/W :			ei määritetty		
Kinemaattinen viskositeetti :	(20 °C)	<	30	mm ² /s	
Höyryn suhteellinen tiheys :	(20 °C)		ei määritetty		
Haihtumisnopeus :			ei määritetty		
Maksimi VOC-pitoisuus (2010/75/EY) :			0	P-%	
Maksimi VOC-pitoisuus (Sveitsi: VOCV; SR 814.018) :			0,9	P-%	
Verotettava VOC-pitoisuus (VOCV; SR 814.018 Liite 1) :			0,9	P-%	

Käyttöturvalisuustiedote

Asetus (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti (REACH)

Kauppanimi : BIOLIQUE
Päivitetty : 29.05.2026
Tulostuspäivämäärä : 28.10.2026

Versio (Tarkistettu) : 6.0.7 (6.0.6)

Räjähtävyys : Ei räjähtävä mukaisesti EU A.14.

9.2 Muut tiedot

Tämä tuote sisältää mikro-organismeja, jotka voivat vaikuttaa pH-arvoon varastoinnin aikana. Perusteelliset tiedot: katso tekninen ohje.

KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

10.1 Reaktiivisuus

Ei tietoja saatavissa.

10.2 Kemiallinen stabiilisuus

Ei tietoja saatavissa.

10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Ei tietoja saatavissa.

10.4 Vältettävät olosuhteet

Ei tietoja saatavissa.

10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

Ei tietoja saatavissa.

10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

Ei tunneta mitään vaarallisia hajoamistuotteita.
Hajoamistuotteet tulipalon yhteydessä: katso osio 5.

KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

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

Välitön myrkyllisyys

Akuutti oraalin toksisuus

Parametri : ATEmix
Altistumistapa : Suun kautta
Vaikuttava annos : > 2000 mg/kg

Akuutti toksisuus ihon kautta

Parametri : ATEmix
Altistumistapa : Dermaali
Vaikuttava annos : > 2000 mg/kg

Välitön myrkyllisyys hengitysteiden kautta

Parametri : ATEmix
Altistumistapa : Hengittäminen
Vaikuttava annos : > 20 mg/l

Syöpyminen

Ihosiövyttävyyksihoärsytys

lievästi ärsyttävä, mutta ei relevantti luokitteluun.

Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys

Oleellisia tietoja ei ole enempää saatavilla.

Hengitysteiden tai ihon herkistyminen

Ihoa herkistävä

Oleellisia tietoja ei ole enempää saatavilla.

Hengitysteitä herkistävä

Oleellisia tietoja ei ole enempää saatavilla.

CMR-vaikutukset (syöpää aiheuttava, perimää muuttava ja lisääntymiselle vaarallinen vaikutus)

Syöpää aiheuttavat vaikutukset

Oleellisia tietoja ei ole enempää saatavilla.

Käyttöturvalisuustiedote

Asetus (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti (REACH)

Kauppanimi : BIOLIQUE
Päivitetty : 29.05.2026
Tulostuspäivämäärä : 28.10.2026

Versio (Tarkistettu) : 6.0.7 (6.0.6)

Sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset

Oleellisia tietoja ei ole enempää saatavilla.

Lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset

Oleellisia tietoja ei ole enempää saatavilla.

Elinkohtainen myrkyllisyys – kerta-altistuminen

Oleellisia tietoja ei ole enempää saatavilla.

Elinkohtainen myrkyllisyys – toistuva altistuminen

Oleellisia tietoja ei ole enempää saatavilla.

Aspiraatiovaara

Oleellisia tietoja ei ole enempää saatavilla.

11.2 Tiedot muista vaaroista

Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet

Tämä tuote ei sisällä aineita, joiden pitoisuus on 0,1 % tai enemmän ja joilla on ihmisillä hormonaalisia vaikutuksia.

Toksikokinetiikka, aineenvaihdunta ja jakautuminen

Valmisteesta/seoksesta ei ole tietoja.

Muut haitalliset vaikutukset

Toistuva ja jatkuva ihonkosketus voi aiheuttaa ihon ärsytystä. Poistaa rasvaa joutuessaan iholle.

Muut tiedot

Testaamaton valmiste. Lausunto on johdettu yksittäisten komponenttien ominaisuuksista.

KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

12.1 Myrkyllisyys

Myrkyllisyys vesieläimille

Akuutti (lyhytaikainen) kalatoksisuus

Parametri : LC50 (ALCOHOLS, C-12-C14, ETHOXYLATED, PROPOXYLATED ($\geq$ 2.5 EO/PO) ;
CAS-nro : 68439-51-0)
Laji : Poecilia reticulata (Guppy)
Arviointiparametri : Akuutti (lyhytaikainen) kalatoksisuus
Vaikuttava annos : > 1 - 10 mg/l
Altistuksen kesto : 96 h
Menetelmä : OECD 203

Akuutti (lyhytaikainen) toksisuus rapueläimille

Parametri : EC50 (ALCOHOLS, C-12-C14, ETHOXYLATED, PROPOXYLATED ($\geq$ 2.5 EO/PO) ;
CAS-nro : 68439-51-0)
Laji : Daphnia magna (vesikirppu)
Arviointiparametri : Akuutti (lyhytaikainen) toksisuus rapueläimille
Vaikuttava annos : > 1 - 10 mg/l
Altistuksen kesto : 48 h
Menetelmä : OECD 202

Akuutti (lyhytaikainen) toksisuus leville ja sinileville

Parametri : EC50 (ALCOHOLS, C-12-C14, ETHOXYLATED, PROPOXYLATED ($\geq$ 2.5 EO/PO) ;
CAS-nro : 68439-51-0)
Laji : Desmodesmus subspicatus
Arviointiparametri : Akuutti (lyhytaikainen) toksisuus leville ja sinileville
Vaikuttava annos : > 1 - 10 mg/l
Altistuksen kesto : 72 h
Menetelmä : OECD 201

Myrkyllisyys mikro-organismeille

Parametri : EC10 (ALCOHOLS, C-12-C14, ETHOXYLATED, PROPOXYLATED ($\geq$ 2.5 EO/PO) ;
CAS-nro : 68439-51-0)
Laji : Pseudomonas putida
Arviointiparametri : Myrkyllisyys mikro-organismeille

Käyttöturvalisuustiedote

Asetus (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti (REACH)

Kauppanimi : BIOLIQUEIDE
Päivitetty : 29.05.2026
Tulostuspäivämäärä : 28.10.2026

Versio (Tarkistettu) : 6.0.7 (6.0.6)

Vaikuttava annos : > 10000 mg/l
Altistuksen kesto : 17 h

Terrestrinen toksisuus

Myrkyllisyys maaperän makro-organismeille lukuunottamatta niveljalkaisia

Akuutti kastematomyrkyllisyys

Parametri : LC50 (ALCOHOLS, C-12-C14, ETHOXYLATED, PROPOXYLATED (>= 2.5 EO/PO) ; CAS-nro : 68439-51-0)
Laji : Akuutti kastematomyrkyllisyys
Vaikuttava annos : > 1000 mg/kg
Altistuksen kesto : 14 d

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

Tämän seoksen sisältämä pinta-aktiivinen aine noudattaa puhdistusaineita koskevassa asetuksessa (EY) nro 648/2004 säädettyjä biohajoavuuskriteereitä. Jos vähäisiä pitoisuuksia johdetaan sopiviin biologisiin jätevedenpuhdistamoihin asianmukaisesti, ei aktiivilietteen hajoamisessa ole odotettavissa häiriöitä. Tuote pitää yleensä neutralisoida ennen puhdistuslaitokseen johtamista.

Biohajoavuus

Parametri : Biodegradation (ALCOHOLS, C-12-C14, ETHOXYLATED, PROPOXYLATED (>= 2.5 EO/PO) ; CAS-nro : 68439-51-0)
Inokulaatio : Biodegradation
Arviointiparametri : Aerobinen
Hajoaminen : > 60 %
Testiaika : 28 d
Arviointi : Helposti biohajoava (OECD-kriteerien mukaan).
Menetelmä : OECD 301B
Parametri : Biodegradation (ALCOHOLS, C-12-C14, ETHOXYLATED, PROPOXYLATED (>= 2.5 EO/PO) ; CAS-nro : 68439-51-0)
Inokulaatio : Biodegradation
Arviointiparametri : Anaerobinen
Hajoaminen : > 60 %
Testiaika : 59 d
Arviointi : Biohajoava.
Menetelmä : OECD 311

12.3 Biokertyvyys

Ei merkkejä bioakkumulaatiopotentialista.

12.4 Liikkuvuus maaperässä

Ei tietoja saatavissa.

12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

Tämä tuote ei sisällä aineita, joiden pitoisuus on 0,1 % tai enemmän ja jotka on luokiteltu PBT- tai vPvB-aineiksi.

12.6 Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet

Tämä tuote ei sisällä aineita, joiden pitoisuus on 0,1 % tai enemmän ja joilla on hormonaalisia vaikutuksia muihin kuin kohde-elioihin.

12.7 Muut haitalliset vaikutukset

Ei tietoja saatavissa.

KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät

Direktiivi 2008/98/EY (jätedirektiivi)

Ennen käyttötarkoituksen mukaista käyttöä

Jätekoodit/jätenimikkeet EWC:n/AVV:n mukaisesti

20 01 30 (Muut kuin nimikkeessä 20 01 29 mainitut pesu- ja puhdistusaineet)

Muut hävittämissuositukset

Hävitä paikallisten määräysten mukaisesti. Sisältö ja pakkaus on hävitettävä asianmukaiseen kierrätys- tai käsittelylaitokseen. Saastuneet pakkaukset on tyhjennettävä täydellisesti, ja voidaan käyttää uudelleen vastaavan puhdistuksen jälkeen (Vesi

Käyttöturvalisuustiedote

Asetus (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti (REACH)

Kauppanimi : BIOLIQUE
Päivitetty : 29.05.2026
Tulostuspäivämäärä : 28.10.2026

Versio (Tarkistettu) : 6.0.7 (6.0.6)

(puhdistusaineen kanssa)). Saastuneita pakkauksia on käsiteltävä samalla tavalla kuin itse ainetta.

13.2 Muut tiedot

Jätetunnusten/nimikkeiden luokittelu on tehtävä Euroopan jäteluettelon mukaan ala- ja prosessikohtaisesti.

KOHTA 14: Kuljetustiedot

14.1 YK-numero tai tunnistenumero

Ei vaarallinen aine näiden kuljetussäännösten mukaan.

14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi

Ei vaarallinen aine näiden kuljetussäännösten mukaan.

14.3 Kuljetuksen vaaraluokat

Ei vaarallinen aine näiden kuljetussäännösten mukaan.

14.4 Pakkausryhmä

Ei vaarallinen aine näiden kuljetussäännösten mukaan.

14.5 Ympäristövaarat

Ei vaarallinen aine näiden kuljetussäännösten mukaan.

14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle

Ei

14.7 Merikuljetus irtolastina IMO:n asiakirjojen mukaisesti

Ei IBC-ohjeiden mukaista irtokuljetusta.

KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

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

EU-määräykset

Luvat ja/tai Käyttörajoitukset

Käyttörajoitukset

Käyttörajoitus REACH-asetuksen liitteen XVII kohta nro : 55, 75

Ohjeet työskentelyn rajoittamisesta

Ei

Muut EU-määräykset

Ainesosien merkintä asetuksen EY N:o 648/2004 mukaisesti

< 5 % ionittomat pinta-aktiiviset aineet
hajusteet

15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

Ei tietoja saatavissa.

KOHTA 16: Muut tiedot

16.1 Viitteet muutoksesta

01. Ainutkertainen koostumustunniste · 01. Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella · 09. Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

16.2 Lyhenteet ja akronyymit

ADR: Eurooppalainen sopimus koskien kansainvälistä vaarallisten aineiden kuljetusta maanteitse ("Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road")

AOX: adsorbable organohalogens (adsorboitu vien orgaanisia halogeeni yhdisteitä)

CAS: Chemical Abstracts Service (Amerikan kemikaali yhteisön osasto)

CLP: Asetus luokituksesta, merkinnöistä ja kemikaalien pakkaamisesta EU säädös No:1272/2008 (Classification, Labelling and

Käyttöturvallisuustiedote

Asetus (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti (REACH)

Kauppanimi : BIOLIQUEIDE
Päivitetty : 29.05.2026
Tulostuspäivämäärä : 28.10.2026

Versio (Tarkistettu) : 6.0.7 (6.0.6)

Packaging)
DNEL: Johdettu vaikutuksettomuustaso (Derived No Effect Level)
ECHA: Euroopan kemikaalivirasto (European Chemicals Agency)
EINECS: Olevien kemiallisten aineiden EU (European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances)
EWC / AVV: Euroopan jättekoodi luettelo / Jätteiden luettelosta annettu asetus (saksalainen versio)
GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals (Maailmanlaajuisesti yhdenmukaistetun luokitus- ja kemikaalien merkintä järjestelmä)
IATA: International Air Transport Association (Kansainvälinen ilmailun yhdistys)
ICAO: Kansainvälinen siviili ilmailujärjestö (International Civil Aviation Organization)
IMDG: Kansainvälinen meren koodi merenkulussa (International Maritime Code for Dangerous Goods)
IMO: Kansainvälinen merenkulkujärjestö (International Maritime Organization)
Indeksinumero: CLP-asetuksen liitteessä VI mainittu tunnistenumero
PBT: pysyvä, biokertyvä ja myrkyllinen REACH-asetuksen mukaan (persistent, bioaccumulative and toxic)
PMT: pysyvä, liikkuva ja myrkyllinen REACH-asetuksen mukaan (persistent, mobile and toxic)
PNEC: Ennustettu pitoisuus, jolla ei ole vaikutusta (Predicted No Effect Concentration)
REACH: asetuksen (EY) N:o 1907/2006
RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Kansainväliset määräykset vaarallisten tavaroiden rautatiekuljetuksissa)
STEL: (Short-Term Exposure Limit)
TLV: Kynnysarvo
TWA: Aikapainotettu keskiarvo (Time-Weighted Average)
UFI: Ainutkertainen koostumustunniste (Unique Formula Identifier)
VOC: haihtuvien orgaanisten yhdisteiden (volatile organic compound)
vPvB: erittäin hitaasti hajoava ja erittäin biokertyvä REACH-asetuksen mukaan (very persistent and very bioaccumulative)
vPvM: erittäin pysyvä ja erittäin liikkuva REACH-asetuksen mukaan (very persistent and very mobile)

16.3 Tärkeät kirjallisuus- ja tietolähteet

Asetus (EY) N:o 1223/2009 (kosmeettisista valmisteista – liite III)
Asetus (EY) N:o 1907/2006 (REACH)
[-> Asetus (EY) N:o 2020/878, annettu 18. kesäkuuta 2020
Asetus (EY) N:o 2019/1021 (pysyvistä orgaanisista saasteista)
Asetus (EY) N:o 2019/1148 (räjähteiden lähtöaineiden markkinoille saattamisesta ja käytöstä)
Asetus (EY) N:o 528/2012 (biocidituotteiden markkinoille saattamisesta ja käytöstä)
Asetus (EY) N:o 648/2004 (pesuaineista)
Asetus (EY) N:o 649/2012 (vaarallisten kemikaalien viennistä ja tuonnista)
Direktiivi 2004/42/EY (tietyjen maalien ja lakkojen sekä ajoneuvojen korjausmaalaus tuotteiden sisältämien orgaanisten liuottimien käytöstä aiheutuvien haihtuvien orgaanisten yhdisteiden päästöjen rajoittamisesta)
Direktiivi 2010/75/EU (teollisuuden ja karjankasvatuksen päästöistä)
Direktiivi 92/85/ETY (äitien suojelusta)
Direktiivi 94/33/EY (nuorten työturvallisuudesta)
EC Toimittajien käyttöturvallisuustiedotteet
ECHA: Luokittelu- ja merkintärekisteri
ECHA: Rekisteröidyt aineet
Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EY) N:o 1272/2008 GDL: Osavaltioiden vaarallisten aineiden tietokanta

16.4 Seosten luokittelu ja käytetty arviointimetodi asetuksen (EY) N:o 1272/2008 [CLP] mukaisesti

Seosta ei ole luokiteltu vaaralliseksi asetuksen (EY) N:o 1272/2008 [CLP] mukaisesti.

16.5 H- ja EUH-lausekkeiden sanamuoto (Numero ja koko teksti)

H412 Haitallista vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

16.6 Koulutusohjeet

Ei

16.7 Muut tiedot

Ei

Tämän turvallisuustiedotteen tiedot vastaavat parhaan tietämyksemme mukaisia tietoja painamishetkellä. Tietojen on tarkoitus antaa teille neuvoja tässä käyttöturvallisuustiedotteessa mainitun tuotteen turvallisesta käsittelystä sitä varastoidessa, työstettäessä, kuljetettaessa ja hävitettäessä. Tietoja ei voida soveltaa muihin tuotteisiin. Jos tuote sekoittuu tai sitä työstetään muiden materiaalien kanssa, tai tehdään työstettäessä, ei tämän turvallisuustiedotteen tietoja, jos ei varmasti toisin osoiteta, voida soveltaa niin valmistettuun uuteen materiaaliin.