

Version numero:	2
Laadittu:	2025-03-13
Korvaa:	2023-06-29

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

Autovaha BIO

KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

1.1 Tuotetunniste

Kauppanimi

Autovaha BIO

Artikla-no

36-1739

UFI-koodi

3075-NA5C-FJ44-7QKQ

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

Käyttötarkoitus

Kiillotusaine

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

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

Luokittelu

Ihoherkistävyys, kategoria 1

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

Autovaha BIO**Vaaralausekkeet**

H317

2.2 Merkinnät*Asetuksen (EY) N:o 1272/2008 mukaiset merkinnät***Varoitusmerkit****Huomiosana**

Varoitus

Vaaralausekkeet

H317 Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.

Turvalausekkeet

P101 Jos tarvitaan lääkinnällistä apua, näytä pakkaus tai varoitusetiketti.

P102 Säilytä lasten ulottumattomissa.

P261 Vältä sumu/höyryt/suihke hengittämistä.

P272 Saastuneita työvaatteita ei saa viedä työpaikalta.

P280 Käytä suojakäsineitä/suojavaatetusta/silmiensuojainta/kasvonsuojainta.

P302 + P352 JOS KEMIKAALIA JOUTUU IHOLLE: Pese runsaalla vedellä/.

P321 Erityishoitoa tarvitaan (katso lääketieteellinen neuvo pakkauksen merkinnöissä).

P333 + P313 Jos ilmenee ihoärsytystä tai ihottumaa: Hakeudu lääkäriin.

P362 + P364 Riisu saastunut vaatetus ja pese ennen uudelleenkäyttöä.

P501 Hävitä sisältö/pakkaus hyväksytty jätehuoltolaitos.

Muut tiedot

Sisältää 1,2-BENSISOTIAZOL-3(2H)-ON, 2-METYLISOTIAZOL-3(2H)-ON

2.3 Muut vaaratSeos sisältää $\geq 0,1$ % asetuksen (EY) nro 1907/2006 liitteen XIII PBT-kriteerien mukaisia aineita.

Katso tämän käyttöturvallisuustiedotteen OSA 3.

Seos sisältää $\geq 0,1$ % asetuksen (EY) nro 1907/2006 liitteen XIII vPBT-kriteerien mukaisia aineita.

Katso tämän käyttöturvallisuustiedotteen OSA 3.

Muut < 5 % ionittomat pinta-aktiiviset aineet , < 5 % polykarboksylaattit

Version numero:	2
Laadittu:	2025-03-13
Korvaa:	2023-06-29

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

Autovaha BIO

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
Dekametyylisyklopentasiloksaani	541-02-6 208-764-9 01-2119511367-43-0000 -	3 - <5%	-	- - -	-
Trietanoliamiini	102-71-6 203-049-8 01-2119486482-31 -	0,3 - <0,5%	-	- - -	-
2,2'-iminodietanoli; dietanoliamiini	111-42-2 203-868-0 - 603-071-00-1	<0,1%	Acute Tox. 4 - oral, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, STOT RE 2, Aquatic Chronic 3	H302, H315, H318, H373, H412 - -	-
2-metyyli-isotiatsol-3(2H)-one	2682-20-4 220-239-6 01-2120764690-50-0000 613-326-00-9	0 - <0,05%	Acute Tox. 3 - oral, Acute Tox. 3 - dermal, Skin Corr. 1B, Skin Sens. 1A, Eye Dam. 1, Acute Tox. 2 - inhalation, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1	H301, H311, H314, H317, H318, H330, H400, H410 M-acut=10 M-chro=1	Skin Sens. 1A H317: C ≥ 0,0015 %
1,2-bentsisotiatsol-3(2H)-oni	2634-33-5 220-120-9 01-2120761540-60 -	0 - <0,05%	Acute Tox. 4 - oral, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1A, Eye Dam. 1, Acute Tox. 2 - inhalation, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1	H302, H315, H317, H318, H330, H400, H410 M-acut=1 M-chro=1	Skin Sens. 1, H317: C ≥ 0,036% ATE [Oral] = 450 mg/kg ATE [Inhalation] = 0,21 mg/l

Aineen lisätiedot

Tämä aine on kirjattu erityistä huolta aiheuttavaksi aineeksi (SVHC) kandidaattilistalla REACH-asetuksen artiklan 59 mukaan. :

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

Version numero:	2
Laadittu:	2025-03-13
Korvaa:	2023-06-29

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

Autovaha BIO

KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Ota yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN/lääkäriin jos ilmenee pahoinvointia. Siirrä henkilö raittiiseen ilmaan ja varmista vaivaton hengitys. Myrkytysoireet voivat ilmaantua viiveellä. Sairastunutta henkilöä on pidettävä lääkärin valvonnassa 48 tunnin ajan.

Hengitys

Epätodennäköinen altistumisreitti, koska tuote ei sisällä haihtuvia aineita.

Iho

Huuhdo iho vedellä. Pese runsaalla vedellä/saippualla. Riisu saastunut vaatetus välittömästi. Hakeudu lääkäriin, jos ilmenee pahoinvointia.

Silmät

Jos ainetta joutuu silmiin, niitä on huuhdeltava välittömästi 10-15 minuutin ajan juoksevilla vedellä silmien ollessa auki ja on hakeuduttava silmälääkärille. Vältä silmien hieromista. Jos silmä-ärsytys jatkuu: Hakeudu lääkärin hoitoon.

Nieleminen

Ota yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN/lääkäriin jos ilmenee pahoinvointia. Suu huuhdeltava perusteellisesti vedellä. Anna henkilölle vettä juotavaksi ja pidä henkilöä valvonnassa.

4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Kuvattujen oireiden vakavuus vaihtelee pitoisuuden ja altistuksen pituuden mukaan. Myrkytysoireet voivat ilmaantua viiveellä. Sairastunutta henkilöä on pidettävä lääkärin valvonnassa 48 tunnin ajan.

Iho

Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.

Silmät

Saattaa aiheuttaa tilapäistä silmä-ärsytystä.

Nieleminen

Nieleminen voi kuitenkin aiheuttaa pahoinvointia, vatsakipua ja oksentelua.

4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Altistumisen tapahduttua tai jos epäillään altistumista: Hakeudu lääkäriin.

KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

5.1 Sammutusaineet

Sopivat sammutusaineet

vaahtoa, hiilidioksidia, kuivajauhetta tai vesisumua. Sammutustoimenpiteet on sovitettava ympäristöön.

Sopimattomat sammutusaineet

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

Version numero:	2
Laadittu:	2025-03-13
Korvaa:	2023-06-29

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

Autovaha BIO

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Ei oleellista

5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Erityiset suojaimet tulipaloa varten

Evakuoi alue.

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Henkilökohtaiset suojavarusteet: katso kohta 8 Ota huomioon liukastumisvaara vuotojen tai vuotojen sattuessa.

6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Ei saa päästää viemäriin tai vesistöön.

6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

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

6.4 Viittaukset muihin kohtiin

Henkilökohtaiset suojavarusteet: katso kohta 8 Jätteiden hävitys: katso kohta 13

KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Ehkäisevät varotoimenpiteet käsiteltäessä

Kaikki turvallisuusohjeet on hankittava, luettava ja niitä on noudatettava ennen käyttöä. Oletuksena on, että työpaikalla noudatetaan hyvää perushygieniaa. Vältettävä aineen joutumista iholle, silmiin ja vaateukselle. Syöminen, juominen ja tupakointi kielletty kemikaalia käytettäessä.

Yleinen hygienia

Pese kädet huolellisesti käsittelyn jälkeen.

7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Avatut astiat on suljettava huolellisesti ja säilytettävä pystyasennossa vuotojen estämiseksi. Säilytä tiiviisti suljetussa alkuperäispakkauksessa.

7.3 Erityinen loppukäyttö

Katso kohdasta 1.2 tietyt sovellukset.

Version numero:	2
Laadittu:	2025-03-13
Korvaa:	2023-06-29

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

Autovaha BIO

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	Lähde	Huomautus	Vuosi
Trietanoliamiini	102-71-6 203-049-8	- / 5 /	HTP	-	-

DNEL/DMEL

Tuotteen/aineen nimi (CAS-numero /EY-numero)	Tyyppi	Altistuminen	Arvo	Väestöryhmä	Vaikutuk- set
Dekametyylisyklopentasiloksaani (541-02-6/208-764-9)	DNEL	Krooninen (pitkäkestoinen) Sisäänhengitys	97,3 mg/m³	Työntekijät	Systeem- iset
Dekametyylisyklopentasiloksaani (541-02-6/208-764-9)	DNEL	Akuutti (lyhytkestoinen) Sisäänhengitys	97,3 mg/m³	Työntekijät	Systeem- iset
Dekametyylisyklopentasiloksaani (541-02-6/208-764-9)	DNEL	Krooninen (pitkäkestoinen) Sisäänhengitys	24,2 mg/m³	Työntekijät	Paikalliset
Dekametyylisyklopentasiloksaani (541-02-6/208-764-9)	DNEL	Akuutti (lyhytkestoinen) Sisäänhengitys	24,2 mg/m³	Työntekijät	Systeem- iset
Dekametyylisyklopentasiloksaani (541-02-6/208-764-9)	DNEL	Krooninen (pitkäkestoinen) Sisäänhengitys	17,3 mg/m³	Kuluttajat	Systeem- iset
Dekametyylisyklopentasiloksaani (541-02-6/208-764-9)	DNEL	Akuutti (lyhytkestoinen) Sisäänhengitys	17,3 mg/m³	Kuluttajat	Systeem- iset
Dekametyylisyklopentasiloksaani (541-02-6/208-764-9)	DNEL	Krooninen (pitkäkestoinen) Suun kautta	4,3 mg/kg	Kuluttajat	Systeem- iset
Dekametyylisyklopentasiloksaani (541-02-6/208-764-9)	DNEL	Akuutti (lyhytkestoinen) Suun kautta	4,3 mg/kg	Kuluttajat	Systeem- iset

PNEC/PEC

Version numero:	2
Laadittu:	2025-03-13
Korvaa:	2023-06-29

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

Autovaha BIO

Tuotteen/aineen nimi (CAS-numero /EY-numero)	Tyyppi	Ympäristö	Arvo
Dekametyylisyklopentasiloksaani (541-02-6/208-764-9)	PNEC	Sedimentti (merivesi)	1,1 mg/kg
Dekametyylisyklopentasiloksaani (541-02-6/208-764-9)	PNEC	Sedimentti (makea vesi)	11 mg/kg
Dekametyylisyklopentasiloksaani (541-02-6/208-764-9)	PNEC	Maaperä	3,77 mg/kg

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

Asianmukaiset tekniset torjuntatoimenpiteet

Varmista riittävä ilmanvaihto, erityisesti suljetuissa tiloissa. Silmäsuihkut on asennettava valmiiksi ja niiden sijaintipaikka on merkittävä selvästi Käytä ihovoidetta jälkeenpäin Syöminen, juominen ja tupakointi kielletty kemikaalia käytettäessä.

Silmien / kasvonsuojain

Hyväksytyn standardin mukaista silmiensuojainta on käytettävä, jos riskiarviointi osoittaa, että silmäkosketus on mahdollista. Ellei arviointi osoita, että vaaditaan korkeampaa suojaustasoa, on käytettävä seuraavaa suojautsa: Tiiviit suojalasit

Käsien suojaus

Kemikaaleja kestäviä, läpäisemättömiä hyväksytyjen standardien mukaisia suojakäsineitä on käytettävä, jos riskiarviointi osoittaa, että ihokosketus on mahdollinen.

Muu ihon suojaus

Käytä sopivaa suojavaatetusta, jos on olemassa ihokosketuksen vaara.

Hengityksensuojaimet

Hengityksensuojainta ei yleensä tarvita.

KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Olomuoto

Neste

Väri

vihreä

Haju

hajuton

Sulamispiste / jäätymispiste

Tietoja ei ole käytettävissä

Version numero:	2
Laadittu:	2025-03-13
Korvaa:	2023-06-29

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

Autovaha BIO

Kiehumispiste tai kiehumisen alkamislämpötila ja kiehumisalue

100 °C

Syttyvyys

Tietoja ei ole käytettävissä

Alempi ja ylempi räjähdysraja

Tietoja ei ole käytettävissä

Leimahduspiste

62 °C

Itsesyttymislämpötila

Tietoja ei ole käytettävissä

Hajoamislämpötila

Tietoja ei ole käytettävissä

pH

7 - 9

Kinemaattinen viskositeetti

Tietoja ei ole käytettävissä

Viskositeetti, dynaaminen

3000 - 5000 Cp

Liukoisuus

Tietoja ei ole käytettävissä

Vesiliukoisuus

vesiliukoinen

Jakautumiskerroin n-oktanoli/vesi

Tietoja ei ole käytettävissä

Höyrynpaine

Tietoja ei ole käytettävissä

Tiheys ja/tai suhteellinen tiheys

0,995 - 1005 g/cm³

Suhteellinen höyryntiheys

Tietoja ei ole käytettävissä

Hiukkasten ominaisuudet

Tietoja ei ole käytettävissä

9.2 Muut tiedot

Tietoja ei ole käytettävissä

Version numero:	2
Laadittu:	2025-03-13
Korvaa:	2023-06-29

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

Autovaha BIO

KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

10.1 Reaktiivisuus

Tätä materiaalia pidetään reagoimattomana normaaleissa käyttöolosuhteissa.

10.2 Kemiallinen stabiilisuus

Vakaa suositelluissa varastointi- ja käsittelyolosuhteissa.

10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Ei tunneta mitään vaarallisia reaktioita.

10.4 Vältettävät olosuhteet

Tietoja ei ole käytettävissä

10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

Erityisiä toimenpiteitä ei ole tunnistettu.

10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

Ei hajoa suositellun käytön ja varastoinnin aikana.

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.

Ihosityövyttävyyys/ihoärsytys

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Hengitysteiden tai ihon herkistyminen

Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.

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.

Lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Version numero:	2
Laadittu:	2025-03-13
Korvaa:	2023-06-29

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

Autovaha BIO

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.

Myrkyllisyys ihokosketuksessa

Pitkäaikainen ja toistuva kosketus voi kuivattaa ihoa ja aiheuttaa ärsytystä. Saattaa aiheuttaa allergisen reaktion.

Myrkyllisyys silmäkosketuksessa

Saattaa aiheuttaa tilapäistä silmä-ärsytystä.

Myrkyllisyys nieltäessä

Saattaa aiheuttaa epämukavuutta nieltynä.

11.2 Tiedot muista vaaroista

Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

12.1 Myrkyllisyys

Myrkyllisyys

Tuotteen komponentteja ei ole luokiteltu ympäristölle haitallisiksi. Tämä ei kuitenkaan sulje pois sitä mahdollisuutta, että suuret tai usein toistuvat vuodot voivat olla ympäristölle vaarallisia.

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

Tietoja ei ole käytettävissä

12.3 Biokertyvyys

Tietoja ei ole käytettävissä

12.4 Liikkuvuus maaperässä

Siirtyvyys

vesiliukoinen

12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

Seos sisältää $\geq 0,1$ % asetuksen (EY) nro 1907/2006 liitteen XIII PBT-kriteerien mukaisia aineita. Katso tämän käyttöturvallisuustiedotteen OSA 3.

Seos sisältää $\geq 0,1$ % asetuksen (EY) nro 1907/2006 liitteen XIII vPBT-kriteerien mukaisia aineita. Katso tämän käyttöturvallisuustiedotteen OSA 3.

12.6 Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet

Tämä tuote ei sisällä ainetta, jolla on hormonitoimintaa häiritseviä ominaisuuksia muihin kuin kohdeorganismeihin liittyen, sillä mitkään komponentit eivät täytä kriteerejä.

Version numero:	2
Laadittu:	2025-03-13
Korvaa:	2023-06-29

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

Autovaha BIO

12.7 Muut haitalliset vaikutukset

Tietoja ei ole käytettävissä

Muut

Tietoja ei ole käytettävissä

KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät

Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

Jätettä on käsiteltävä valvottavana jätteenä.

Hävitä jätteet valtuutetulla jätepaikalla paikallisen jäteviranomaisen vaatimusten mukaisesti. Vahvista hävitysmenetelmät ympäristöinsinöörin ja paikallisten määräysten mukaan. Suurilla vesimäärillä laimentamisen jälkeen saatetaan päästää viemäriin.

Muut

Hävitä viranomaisten määräysten mukaisesti.

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

Muut

Ei sovelleta

Version numero:	2
Laadittu:	2025-03-13
Korvaa:	2023-06-29

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

Autovaha BIO

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.
Pesuaineista annettu asetus (EY) N:o 648/2004

Kansalliset määräykset

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

15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

Tämän seoksen aineille ei ole tehty kemikaaliturvallisuusarviointeja.

KOHTA 16: Muut tiedot

Muutokset edelliseen versioon

Kohta 3: Koostumus ja tiedot aineosista - ATP 21.

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 - Luokituksista, merkinnöistä ja pakkaamisesta annettu asetus (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 asetus (EY) N:o 1907/2006
RID - Vaarallisten aineiden kansainvälisiä rautatiekuljetuksia koskevat asetukset
SCBA - Kannettava paineilmalaitte
STOT - Elinkohtainen myrkyllisyys
SVHC - Erityistä huolta aiheuttavia aineita

Version numero:	2
Laadittu:	2025-03-13
Korvaa:	2023-06-29

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

Autovaha BIO

UFI - Yksilöllinen koostumustunniste

vPvB - Erittäin hitaasti hajoava ja erittäin voimakkaasti biokertyvä

Lause tarkoittaa

Skin Sens. 1 - Ihoherkistävyys, kategoria 1

Acute Tox. 4 - oral - Akuutti myrkyllisyys, suun kautta, kategoria 4

Skin Irrit. 2 - Ihoärsyttävyys, kategoria 2

Eye Dam. 1 - Vakava silmävaurio, kategoria 1

STOT RE 2 - Erityinen kohde-elinmyrkyllisyys – toistuva altistuminen, kategoria 2

Aquatic Chronic 3 - Vaarallisuus vesiympäristölle, krooninen, kategoria 3

Acute Tox. 3 - oral - Akuutti myrkyllisyys, suun kautta, kategoria 3

Acute Tox. 3 - dermal - Akuutti myrkyllisyys, ihon kautta, kategoria 3

Skin Corr. 1B - Ihosyövyttävyys, kategoria 1B

Skin Sens. 1A - Ihon herkistyminen, vaarakategoria 1, alaryhmään 1A

Acute Tox. 2 - inhalation - Akuutti myrkyllisyys, hengitysteitse, kategoria 2

Aquatic Acute 1 - Vaarallisuus vesiympäristölle, välitön, kategoria 1

Aquatic Chronic 1 - Vaarallisuus vesiympäristölle, krooninen, kategoria 1

H301 Myrkyllistä nieltynä.

H302 Haitallista nieltynä.

H311 Myrkyllistä joutuessaan iholle.

H314 Voimakkaasti ihoa syövyttävää ja silmiä vaurioittavaa.

H315 Ärsyttää ihoa.

H317 Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.

H318 Vaurioittaa vakavasti silmiä.

H330 Tappavaa hengitettynä.

H373 Saattaa vahingoittaa elimiä pitkäaikaisessa tai toistuvassa altistumisessa .

H400 Erittäin myrkyllistä vesieliöille.

H410 Erittäin myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

H412 Haitallista vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.