

Version numero:	2.0
Laadittu:	2024-09-23
Korvaa:	2023-05-23

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

Jarrusatularasva

KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

1.1 Tuotetunniste

Kauppanimi

Jarrusatularasva

Artikla-no

36-4526

UFI-koodi

6EGM-T13P-RD3U-T831

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

Käyttötarkoitus

Voiteluaine

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.

Version numero:	2.0
Laadittu:	2024-09-23
Korvaa:	2023-05-23

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

Jarrusatularasva

2.2 Merkinnät

Täydentävät vaaralausekkeet

EUH210 Käyttöturvallisuustiedote toimitetaan pyynnöstä.

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
Dinatriumsebasaatti	17265-14-4 241-300-3 01-2120762063-61 -	1 - 5%	Eye Irrit. 2	H319 - -	-

Aineen lisätiedot

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

KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Näytä tämä käyttöturvallisuustiedote läsnä olevalle lääkärille.

Hengitys

Siirrä henkilö raittiiseen ilmaan ja varmista vaivaton hengitys. Jos oireet jatkuvat, ota yhteys lääkäriin.

Iho

Pese runsaalla vedellä/saippualla. Huuhdo iho vedellä. Jos ilmenee ihoärsytystä: Hakeudu lääkäriin.

Version numero:	2.0
Laadittu:	2024-09-23
Korvaa:	2023-05-23

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

Jarrusatularasva

Silmät

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

Nieleminen

Huuhdo suu. Ei saa oksennuttaa. Ota yhteys lääkäriin.

4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Pitkäaikainen ja toistuva kosketus voi aiheuttaa punoitusta ja ärsytystä.

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

Kuumennettaessa tai tulipalossa myrkyllisiä kaasuja.

5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Erityiset suojaimet tulipaloa varten

Käytettävä ympäröivästä ilmasta riippumatonta hengityslaitetta ja kemikaalisuojapukua. Jos se on mahdollista ilman vaaraa, poista vahingoittumattomat säiliöt vaara-alueelta.

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Käytettävä henkilökohtaisia suojarusteita (katso kohta 8).

6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Vältä päästämistä maaperään, veteen tai viemäriin.

6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Tuote ei sekoitu veteen ja leviää veden pinnalle. Sulje vuoto, jos sen voi tehdä turvallisesti. Tulee ottaa talteen sopiviin, suljettuihin säiliöihin ja viedä hävitettäväksi. Pakkauksesta läikkynyttä tuotetta ei saa koskaan laittaa alkuperäispakkaukseen uudelleenkäytettäväksi. Likaantuneet pinnat on puhdistettava perusteellisesti.

6.4 Viittaukset muihin kohtiin

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

Version numero:	2.0
Laadittu:	2024-09-23
Korvaa:	2023-05-23

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

Jarrusatularasva

KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Ehkäisevät varotoimenpiteet käsiteltäessä

Håndteres i overensstemmelse med god arbejds hygiejne og sikkerheds praksis.

7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Säilytettävä tiiviisti suljettuna. Älä säilytä yhteensopimattomien materiaalien lähellä. Säilytä lasten ulottumattomissa.

Varastointiluokka : 10 (Palavat nesteet, joita ei voida määritellä mihinkään edellä mainituista varastoluokista)

7.3 Erityinen loppukäyttö

Katso kohdasta 1.2 tietyt sovellukset.

KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

DNEL/DMEL

Tuotteen/aineen nimi (CAS-numero /EY-numero)	Tyyppi	Altistuminen	Arvo	Väestöryhmä	Vaikutukset
Dinatriumsebacat (17265-14-4/-)	DNEL	Krooninen (pitkäkestoinen) Ihon kautta	10 mg/kg	Työntekijät	Systeemiset
Dinatriumsebacat (17265-14-4/-)	DNEL	Krooninen (pitkäkestoinen) Sisäänhengitys	35,26 mg/m³	Työntekijät	Systeemiset
Dinatriumsebacat (17265-14-4/-)	DNEL	Krooninen (pitkäkestoinen) Suun kautta	5 mg/kg	Kuluttajat	Systeemiset
Dinatriumsebacat (17265-14-4/-)	DNEL	Krooninen (pitkäkestoinen) Sisäänhengitys	8,7 mg/m³	Kuluttajat	Systeemiset
Dinatriumsebacat (17265-14-4/-)	DNEL	Krooninen (pitkäkestoinen) Ihon kautta	5 mg/kg	Kuluttajat	Systeemiset

PNEC/PEC

Version numero:	2.0
Laadittu:	2024-09-23
Korvaa:	2023-05-23

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

Jarrusatularasva

Tuotteen/aineen nimi (CAS-numero /EY-numero)	Tyyppi	Ympäristö	Arvo
Dinatriumsebacat (17265-14-4/-)	PNEC	Makea vesi	0,018 mg/l
Dinatriumsebacat (17265-14-4/-)	PNEC	Merivesi	0,0018 mg/l
Dinatriumsebacat (17265-14-4/-)	PNEC	Jaksottaiset päästöt (makea vesi)	0,18 mg/l
Dinatriumsebacat (17265-14-4/-)	PNEC	Jaksottaiset päästöt (merivesi)	0,18 mg/l
Dinatriumsebacat (17265-14-4/-)	PNEC	Sedimentti (makea vesi)	0,548 mg/kg sedi- menttiä dw
Dinatriumsebacat (17265-14-4/-)	PNEC	Sedimentti (merivesi)	0,0548 mg/kg sedi- menttiä dw
Dinatriumsebacat (17265-14-4/-)	PNEC	Maaperä	0,0988 mg/kg maaperän kuivapaino a
Dinatriumsebacat (17265-14-4/-)	PNEC	Jätevesilaitos	10 mg/l

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

Asianmukaiset tekniset torjuntatoimenpiteet

Huolehdyttävä riittävästä tuuletuksesta. Vältä annettujen hygieenisten raja-arvojen ylittämistä. Henkilönsuojaimet tulee valita CEN-standardien mukaisesti ja neuvoteltuna henkilönsuojainten toimitajan kanssa.

Henkilönsuojaimien symbolit



Silmien / kasvonsuojain

Käytä suojalaseja, jos on vaara, että joutuu suoraan silmiin. Sangalliset suojalasit, joissa on sivusuojat
Käytä standardin EN 166 mukaista silmien suojausta.

Käsien suojaus

Käytä (EN 374 mukaisesti testattuja) soveltuvia käsineitä. Suositeltavat käsiensuojausvalmisteet :
NBR (Nitrilikumi) Huomaa, että materiaalin läpimurtoaika
altistuksen kesto, lämpötilaolosuhteet, hankaus ja paljon muuta.

Muu ihon suojaus

Käytä sopivaa suojavaatetusta, jos on olemassa ihokosketuksen vaara.

Version numero:	2.0
Laadittu:	2024-09-23
Korvaa:	2023-05-23

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

Jarrusatularasva

Hengityksensuojaimet

Hengityksensuojainta ei yleensä tarvita. Käytä hengityksensuojainta jos ilmanvaihto on riittämätön.

Lämpövaarat

Käytä asianmukaista lämpösuojavaatetusta tarvittaessa.

Ympäristöaltistumisen ehkäiseminen

Tuuletuksesta tai työprosessin laitteista lähtevät päästöt tulee tarkistaa sen varmistamiseksi, että ne ovat ympäristönsuojelulainsäädännön vaatimusten mukaisia. Joissakin tapauksissa savupesurit, suodattimet tai prosessilaitteiston tekniset muutokset ovat tarpeen päästöjen vähentämiseksi hyväksyttävälle tasolle.

Muut

Oletuksena on, että työpaikalla noudatetaan hyvää perushygieniaa. Syöminen, juominen ja tupakointi kielletty kemikaalia käytettäessä. Riisu saastunut vaatetus välittömästi ja pese ennen uudelleenkäyttöä.

KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Olomuoto

Tahna

Väri

keltainen

Haju

Ominaista

Sulamispiste / jäätymispiste

Tietoja ei ole käytettävissä

Kiehumispiste tai kiehumisen alkamislämpötila ja kiehumisalue

> 250 °C (> 482 °F)

Syttyvyys

Tietoja ei ole käytettävissä

Alempi ja ylempi räjähdysraja

Tietoja ei ole käytettävissä

Leimahduspiste

240 °C

Menetelmä

(> 464.0 °F)

Itsesyttymislämpötila

Tietoja ei ole käytettävissä

Version numero:	2.0
Laadittu:	2024-09-23
Korvaa:	2023-05-23

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

Jarrusatularasva

Hajoamislämpötila

Tietoja ei ole käytettävissä

pH

Tietoja ei ole käytettävissä

Kinemaattinen viskositeetti

Tietoja ei ole käytettävissä

Liukoisuus

Tietoja ei ole käytettävissä

Vesiliukoisuus

käytännössä liukenematon

Jakautumiskerroin n-oktanolivesi

Tietoja ei ole käytettävissä

Höyrynpaine

Tietoja ei ole käytettävissä

Tiheys ja/tai suhteellinen tiheys

0,93 g/cm³

Menetelmä

[20°C]

Suhteellinen höyryntiheys

Tietoja ei ole käytettävissä

Räjähdysominaisuudet

Ei räjähtävä

Hapettavuus

Ei hapettuva.

VOC %

0 g/l

Hiukkasten ominaisuudet

Tietoja ei ole käytettävissä

9.2 Muut tiedot

Tietoja ei ole käytettävissä

KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

10.1 Reaktiivisuus

Tätä materiaalia pidetään reagoimattomana normaaleissa käyttöolosuhteissa.

Version numero:	2.0
Laadittu:	2024-09-23
Korvaa:	2023-05-23

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

Jarrusatularasva

10.2 Kemiallinen stabiilisuus

Vakaa suositelluissa varastointi- ja käsittelyolosuhteissa.

10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Ei tiedossa vaarallisia reaktioita normaaleissa käyttöolosuhteissa.

10.4 Vältettävät olosuhteet

Yhteensopimattomat materiaalit

10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

Erittäin hapettavat aineet

10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

Tietoja ei ole käytettävissä

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

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.

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.

Version numero:	2.0
Laadittu:	2024-09-23
Korvaa:	2023-05-23

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

Jarrusatularasva

Aspiraatiovaara

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Viivästyneet ja välittömät vaikutukset sekä krooniset vaikutukset lyhyen ja pitkän aikavälin altistuminen

Pitkäaikainen ja toistuva kosketus voi aiheuttaa punoitusta ja ärsytystä.

Myrkyllisyys hengitettäessä

Voi aiheuttaa hengitettynä allergia- tai astmaoireita tai hengitysvaikeuksia.

Myrkyllisyys ihokosketuksessa

Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.

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

Tuotetta ei ole luokiteltu ympäristölle vaaralliseksi. Veteen muodostuvat kalvot voivat vaikuttaa hapen kulkeutumiseen ja vahingoittaa organismeja.

Välitön myrkyllisyys vesieläille

Tuotteen/aineen nimi CAS- / EC-numero	Mittaustyyppi	Arvo / Tulos	Laji
Dinatriumsebacat 17265-14-4	## missing phrase ## (L11.00570330)	> 100 mg/l	Danio rerio (seeprakala)

Välitön myrkyllisyys äyriäisille

Tuotteen/aineen nimi CAS- / EC-numero	Mittaustyyppi	Arvo / Tulos	Laji
Dinatriumsebacat 17265-14-4	EC50	> 100 mg/l	Daphnia magna

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

Tietoja ei ole käytettävissä

Version numero:	2.0
Laadittu:	2024-09-23
Korvaa:	2023-05-23

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

Jarrusatularasva

12.3 Biokertyvyys

Tietoja ei ole käytettävissä

12.4 Liikkuvuus maaperässä

Tietoja ei ole käytettävissä

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

Tämä tuote ei sisällä tunnettuja tai epäiltyjä hormonitoimintaa häiritseviä aineita.

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

Hävittäminen tulee tapahtua sovellettavien alueellisten, kansallisten ja paikallisten lakien ja määräysten mukaisesti. Paikalliset määräykset voivat olla alueellisia tai kansallisia vaatimuksia sitovampia, ja niitä on noudatettava. Hävitä sisältö/pakkaus teollisessa jätteenpolttolaitoksessa. On vältettävä poistoa ympäristöön. Käytettävä henkilökohtaisia suojarusteita (katso kohta 8).

Pakkaus

Älä käytä tyhjää säiliötä uudelleen. Tyhjä säiliö tulee viedä hyväksytyyn jätteenkäsittelypaikkaan kierrätystä tai hävittämistä varten.

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.

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

Version numero:	2.0
Laadittu:	2024-09-23
Korvaa:	2023-05-23

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

Jarrusatularasva

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

KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

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

EU-määräykset

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

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

Tunnusmerkintä 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

Tämän seoksen aineille ei ole tehty kemikaaliturvallisuusarviointeja.

KOHTA 16: Muut tiedot

Muutokset edelliseen versioon

3, 8, 9, 12

Lause tarkoittaa

Eye Irrit. 2 - Silmä-ärsytys, kategori 2

H319 Ärsyttää voimakkaasti silmiä.

EUH210 Käyttöturvallisuustiedote toimitetaan pyynnöstä.