

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Duck Aktiv-Gel Marine

KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

Julkaisupäivä 03.01.2023

1.1 Tuotetunniste

Kauppanimi Duck Aktiv-Gel Marine
UFI-tunniste C4S6-Y2F3-T00C-2WT2
Tuotekoodi 3710
GTIN-nro 5000204783483

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

Tukes käyttötarkoituskoodi (KT) Puhdistus- ja pesuaineet (9)
Aineen/seoksen käyttö WC-istuimen puhdistusaine
Kuluttajakäyttö Kyllä

1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Maahantuoja

Yrityksen nimi Oy Transmeri Ab
Postiosoite PL 50
Postinumero 02631
Paikkakunta Espoo
Maa Finland
Puhelin +358 9 476 500
Sähköposti kuluttajapalvelu@transmeri.fi
Verkkosivu www.transmeri.fi

1.4 Hätäpuhelinnumero

Hätänumero Puhelin: 0800 147 111 / 09 471 977
Kuvaus: Myrkytystietokeskus, PL 790 (Tukholmankatu 17), 00029 HUS

KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

2.1. Aineen tai seoksen luokitus

Luokitus asetuksen (EY) N:o 1272/2008 [CLP / GHS] mukaisesti Met. Corr. 1; H290
Skin Irrit. 2; H315

Eye Irrit. 2; H319

2.2. Merkinnät

Varoitusmerkit (CLP)



| | |
|-----------------|--|
| Huomiosana | Varoitus |
| Vaaralausekkeet | H290 Voi syövyttää metalleja. H315 Ärsyttää ihoa. H319 Ärsyttää voimakkaasti silmiä. |
| Turvausekkeet | P101 Jos tarvitaan lääkinnällistä apua, näytä pakkaus tai varoitusetiketti. P102 Säilytä lasten ulottumattomissa. 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. |

2.3. Muut vaarat

Muut vaarat Ei tunnettu.

KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

3.2. Seokset

| Aineosa | Tunnistaminen | Luokitus | Sisältö | Huomautuksia |
|------------------|---|--|---------|--------------|
| L-(+)-maitohappo | CAS-numero: 79-33-4 EY-numero: 201-196-2 REACH-rek.nro: 01-2119474164-39 | Skin Corr. 1C; H314 Eye Dam. 1; H318 EUH 071 | 1 < 3 % | |

KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

4.1. Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

| | |
|---------------|---|
| Yleistä | Ei vaaroja, jotka vaativat erityisiä ensiapuohjeita. |
| Hengitystiet | Siirrettävä raittiiseen ilmaan. |
| Ihokosketus | Riisu saastunut vaatetus välittömästi. JOS KEMIKAALIA JOUTUU IHOLLE: Pese runsaalla vedellä ja saippualla. Jos esiintyy ihoärsytystä, otettava yhteys lääkäriin. |
| Silmäkosketus | Silmäkosketuksen jälkeen poistettava piilolasit ja huuhdottava välittömästi runsaalla vedellä myös silmäluomien alta vähintään 15 minuutin ajan. Otettava yhteys lääkäriin. |
| Nieleminen | Ei saa oksennuttaa. Suu huuhdellaan vedellä. Jos ainetta on nieltä, hakeuduttava heti lääkärin hoitoon ja näytettävä tämä pakkaus tai etiketti. |

4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Yleiset oireet ja vaikutukset Ärsyttää silmiä ja ihoa.

4.3. Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

| | |
|-------------------------|--|
| Lääketieteellinen hoito | Näytettävä tätä käyttöturvallisuustiedotetta hoitavalle lääkärille. Hoito oireiden mukaan. |
|-------------------------|--|

KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

5.1 Sammutusaineet

| | |
|--------------------------------|--|
| Soveltuvat sammutusaineet | Käytettävä ympäristöön sopivia sammutusmenetelmiä. |
| Soveltumattomat sammutusaineet | Ei tiedossa. |

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

| | |
|-------------------------|---|
| Palo- ja räjähdysvaarat | Vältettävä tulipalossa ja/tai räjähdyksessä syntyvän savun hengittämistä. |
|-------------------------|---|

5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

| | |
|------------------|---|
| Henkilösuojaimet | Käytettävä paineilmalaitetta ja suojapukua. |
|------------------|---|

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

6.1 Varotoimenpiteet, henkilösuojaimet ja menettely hätätilanteessa

| | |
|----------------------|--|
| Yleiset toimenpiteet | Käytettävä henkilökohtaista suojavarustusta. |
|----------------------|--|

6.2. Ympäristöön kohdistuvat varoimet

| | |
|-------------------|-------------------------------------|
| Ympäristövaroimet | Vältettävä päästämistä ympäristöön. |
|-------------------|-------------------------------------|

6.3. Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

| | |
|----------------------|---|
| Leviämisen estäminen | Kootaan vuoto, imeytetään se palamattomaan imeytysaineeseen (esim. hiekkaan, maahan, piimaahan, vermikuliittiin) ja siirretään astiaan paikallisten/kansallisten säädösten mukaisesti hävittämistä varten (katso kohta 13). |
| Puhdistaminen | Jäämät huuhdotaan vedellä. |

6.4 Viittaukset muihin kohtiin

| | |
|---------------|--|
| Muita ohjeita | Katso kohdissa 7 ja 8 lueteltuja suojatoimenpiteitä. |
|---------------|--|

KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

| | |
|-----------|--|
| Käsittely | Henkilökohtainen suojaus, katso kohta 8. Varottava aineen joutumista iholle ja silmiin. Syöminen, juominen ja tupakointi on kielletty tuotetta käytettäessä. |
|-----------|--|

7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Turvallisen varastoinnin olosuhteet

Tekniset toimenpiteet ja säilytysolosuhteet

Säilytettävä lasten ulottumattomissa. Suojattava jäätymiseltä. Ei saa säilyttää yhdessä elintarvikkeiden, juomien eikä eläinravinnon kanssa.

7.3 Erityinen loppukäyttö

Erityiset käyttötavat

Ei tiedossa.

KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

DNEL / PNEC

DNEL

Huomautus: Ei tiedossa.

PNEC

Huomautus: Ei tiedossa.

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

Turvamerkinnot



Toimenpiteet altistumisen estämiseksi

Tekniset toimenpiteet altistumisen estämiseksi

Syöminen, juominen ja tupakointi kielletty ainetta käsiteltäessä. Pestävä kädet käsittelyn jälkeen.

Silmien tai kasvojen suojaus

Vaaditut ominaisuudet

Suojalasit

Käsien suojaus

Käsien suojauksen välttämättömät ominaisuudet

Suojakäsineet

Ihonsuojaus

Suojavaatteiden välttämättömät ominaisuudet

Mitään erityistä suojavarustusta ei tarvita. Riisuttava tahruntunut vaatetus ja pestävä ne ennen seuraavaa käyttöä.

Hengityksensuojaus

Toimenpiteet hengityksensuojaukseen

Mitään erityistä suojavarustusta ei tarvita.

Asianmukainen ympäristön altistumisen hallinta

Ympäristöaltistumisen torjuminen

Vältettävä päästämistä ympäristöön.

KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

| | |
|---|---|
| Olomuoto | Neste. |
| Väri | Sininen. |
| Haju | Hajustettu. |
| pH | Tila: Toimitustilassa Arvo: 2,2 - 2,6 |
| Jäätymispiste | Arvo: 0 °C |
| Kiehumispiste ja -alue | Arvo: 100 °C |
| Leimahduspiste | Huomautukset: ei leimahda |
| Haihtumisnopeus | Huomautukset: ei määritetty |
| Syttyvyys | Ei ylläpidä palamista. |
| Alaräjähdyksäraja ja mittayksikkö | Huomautukset: ei määritetty |
| Ylärajähdyksäraja ja mittayksikkö | Huomautukset: ei määritetty |
| Höyrynpaine | Huomautukset: ei määritetty |
| Höyryn tiheys | Huomautukset: ei määritetty |
| Tiheys | Arvo: 1,005 g/cm ³ Lämpötila: 20 °C |
| Liukoisuus | Liutotin: Vesi Huomautukset: täysin liukeneva |
| Jakaantumiskerroin: n-oktanoli/ vesi | Huomautukset: ei määritetty |
| Itsesyttymislämpötila | Huomautukset: ei itsestään syttyvää |
| Viskositeetti | Huomautukset: ei määritetty |
| Räjähätvyys | Ei relevantti. |
| Hapettavuus | Ei relevantti. |

9.2 Muut tiedot

Muut fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

| | |
|--|-------------|
| Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet | Ei tietoja. |
|--|-------------|

KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

10.1 Reaktiivisuus

| | |
|---------------|---|
| Reaktiivisuus | Tähän tuotteeseen ei liity mitään erikoisia reaktiivisuusvaaroja. |
|---------------|---|

10.2 Kemiallinen stabiilisuus

| | |
|--------------|---|
| Stabiilisuus | Stabiili normaaleissa lämpötiloissa ja ohjeenmukaisessa käytössä. |
|--------------|---|

10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

| | |
|---------------------------------------|--------------|
| Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus | Ei tiedossa. |
|---------------------------------------|--------------|

10.4 Vältettävät olosuhteet

| | |
|------------------------|--|
| Vältettävät olosuhteet | Hyvin suuret lämpötilat ja suora auringonpaiste. |
|------------------------|--|

10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

| | |
|-------------------------|--|
| Vältettävät materiaalit | Ei saa sekoittaa muiden puhdistusaineiden tai valkaisuaineiden kanssa. |
|-------------------------|--|

10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

| | |
|------------------------------|--------------|
| Vaaralliset hajoamistuotteet | Ei tiedossa. |
|------------------------------|--------------|

KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

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

Muut terveysvaaroja koskevat tiedot

| | |
|--|--|
| Välittömän myrkyllisyyden arviointi | LD50/suun kautta > 2 g/kg (arvio) |
| Ihosyövyttävyyden / ihoärsytyksen arviointi | Ärsyttää ihoa. |
| Silmäaurion / -ärsyttävyyden arviointi | Ärsyttää voimakkaasti silmiä. |
| Yleinen hengitysteiden tai ihon herkistyminen | Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty. |
| Mutageenisuuden arviointi | Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty. |
| Syöpävaarallisuuden arviointi | Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty. |
| Lisääntymismyrkyllisyyden arviointi | Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty. |
| Elinkohtaisen myrkyllisyyden arviointi - kerta-altistuminen, luokitus | Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty. |
| Elinkohtaisen myrkyllisyyden arviointi - toistuva altistuminen, luokitus | Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty. |
| Aspiraatiovaaraluokituksen arviointi | Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty. |

11.2 Tiedot muista vaaroista

| | |
|---|---|
| Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet | Tuote ei sisällä aineita, joilla on tunnistettu olevan hormonitoimintaa häiritseviä ominaisuuksia komission delegoidussa asetuksessa (EU) 2017/2100 tai komission asetuksessa (EU) 2018/605 vahvistettujen kriteerien mukaisesti. |
|---|---|

KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

12.1 Myrkyllisyys

Ekotoksisuus Valmiste ei ole luokiteltu vesiympäristölle vaaralliseksi.

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

Pysyvyyden ja hajoavuuden kuvaus/arviointi Ei tietoa saatavilla.

12.3 Biokertyvyys

Biokertyvyyden arviointi Ei tietoa saatavilla.

12.4 Liikkuvuus maaperässä

Liikkuvuus Ei tietoa saatavilla.

12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset Tämä tuote ei sisällä PBT- tai vPvB-aineita.

12.6 Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet

Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet Ei tunneta.

12.7. Muut haitalliset vaikutukset

Muut ekologiset tiedot Ei tietoa saatavilla.

KOHTA 13: Jätteen käsittelyyn liittyvät näkökohdat

13.1 Jätteen käsittelymenetelmät

Asianmukaiset hävittämismenetelmät, tuote Tyhjä myyntipakkaus voidaan hävittää kotitalousjätteen mukana. Jos mahdollista, kierrätystä suositellaan hävittämisen tai polton sijasta. Hävitettäessä ainetta otetaan huomioon paikallisten viranomaisten määräykset.

Asianmukaiset hävittämismenetelmät, saastunut pakkaus Tyhjiä säiliöitä ei saa käyttää uudelleen.

KOHTA 14: Kuljetustiedot

14.1. YK-numero

ADR/RID/ADN 3265

IMDG 3265

ICAO/IATA 3265

14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi

Kuljetuksessa käytettävä kaupp nimi CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, ORGANIC, N.O.S.

| | |
|--|---|
| Tekninen nimi/Vaaraa aiheuttava aine englanniksi ADR/RID/ADN | Lactic acid |
| ADR/RID/ADN | SYÖVYTTÄVÄ NESTE, HAPAN, ORGAANINEN, N.O.S. |
| Tekninen nimi/Vaaraa aiheuttava aine ADR/RID/ADN | Maitohappo |
| IMDG | CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, ORGANIC, N.O.S. |
| Tekninen nimi/Vaaraa aiheuttava aine IMDG | Lactic acid |
| ICAO/IATA | CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, ORGANIC, N.O.S. |
| Tekninen nimi/Vaaraa aiheuttava aine ICAO/IATA | Lactic acid |

14.3 Kuljetuksen vaaraluokat

| | |
|---------------------------|----|
| ADR/RID/ADN | 8 |
| Luokituskoodi ADR/RID/ADN | C3 |
| IMDG | 8 |
| ICAO/IATA | 8 |

14.4 Pakkausryhmä

| | |
|-------------|-----|
| ADR/RID/ADN | III |
| IMDG | III |
| ICAO/IATA | III |

14.5 Ympäristövaarat

| | |
|-------------|----------------|
| ADR/RID/ADN | Ei määritetty. |
|-------------|----------------|

14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle

| | |
|--------------------------------------|----------------|
| Käyttäjän erityiset varotoimenpiteet | Ei määritetty. |
|--------------------------------------|----------------|

14.7 Merikuljetus irtolastina IMO:n asiakirjojen mukaisesti

| | |
|-----------------------------------|---|
| Kauppanimi | CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, ORGANIC, N.O.S. |
| Saasteluokka (pollution category) | Ei määritetty. |

Muita soveltuvia tietoja

| | |
|---------------------------|---|
| Vaaramerkintä ADR/RID/ADN | 8 |
| Vaaramerkintä IMDG | 8 |
| Vaaramerkintä ICAO/IATA | 8 |

ADR/RID Lisätietoja

| | |
|----------------------|---|
| Tunnelirajoituskoodi | E |
|----------------------|---|

| | |
|----------------------------------|----|
| Kuljetuskategoria | 3 |
| Vaaran tunnusno | 80 |
| Muita soveltuvia tietoja ADR/RID | 80 |

IMDG Lisätietoja

EmS F-A, S-B

KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

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

| | |
|---------------------------|--|
| Lainsäädäntö ja säädökset | Pesuaineasetuksen (648/2004/EC) mukainen sisältötieto: Sisältää <5 % anionisia tensidejä, <5 % ionittomia tensidejä, hajustetta. |
| Huomautukset | ==WEB== |

15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

Kemikaaliturvallisuusarviointi Ei relevantti.

KOHTA 16: Muut tiedot

| | |
|---|--|
| Käytettyjen H-lausekkeiden luettelo (kohdissa 2 ja 3) | EUH 071 Hengityselimiä syövyttävää. H290 Voi syövyttää metalleja. H314 Voimakkaasti ihoa syövyttävää ja silmiä vaurioittavaa. H315 Ärsyttää ihoa. H318 Vaurioittaa vakavasti silmiä. H319 Ärsyttää voimakkaasti silmiä. |
| Koulutusohjeet | Huomioitava etiketissä olevat käyttöohjeet. |
| Suosittelavat käyttörajoitukset | Käyttö sallittu ainoastaan WC-istuimessa. |
| Lisätietoja | Pakkausmuoto: muovipullo 750 ml |
| Tärkeimmät käyttöturvallisuustiedotteen laatimisessa käytetyt lähteet | Valmistajan käyttöturvallisuustiedote. |
| Versio | 2 |