

Duck Fresh Discs - Lavender

KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

1.1 Tuotetunniste

Kauppanimi

Duck Fresh Discs - Lavender

Artikla-no

3780

UFI-koodi

6F54-W30Q-F00W-YE2M

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

Tuotetyyppi

PC-CLN-11.3 - WC-tuotteet useaan huuhtelukertaan

Käyttötarkoitus

SU21 - Kuluttajakäytöt: Yksityiset kotitaloudet (suuri yleisö eli kuluttajat). Käyttö ainoastaan WC-istumissa.

1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Tavarantoimittaja

Oy Transmeri Ab

Osoite

PL50

02631 Espoo

Suomi

Puhelin

+358 9 476 500

Sähköposti

kuluttajapalvelu@transmeri.fi

Verkkosivu

www.transmeri.fi

1.4 Hätäpuhelinnumero

Myrkytystietokeskus/lisähätänumero

0800 147 111 - Myrkytystietokeskus (Puhelu on maksuton)

+358 09 4711 - Helsinki University Hospital (HUS)

Duck Fresh Discs - Lavender

KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

2.1 Aineen tai seoksen luokitus

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

2.2 Merkinnät

Täydentävät vaaralausekkeet

EUH208 Sisältää linalyl acetate, linalool. Voi aiheuttaa allergisen reaktion.

Turvalausekkeet

P102 Säilytä lasten ulottumattomissa.

P264 Pese kädet huolellisesti käsittelyn jälkeen.

P101 Jos tarvitaan lääkinällistä apua, näytä pakkaus tai varoitusetiketti.

P301 + P312 JOS KEMIKAALIA ON NIELTY: Ota yhteys

MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN/lääkäriin/., jos ilmenee pahoinvointia.

P305 + P351 + P338 JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhto huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista mahdolliset piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista.

Muut tiedot

Ole varovainen nuorista lapsista, kun he ovat lähellä wc:tä.

Käyttö ainoastaan WC-istuimissa.

Säilytettävä kotieläinten ulottumattomissa.

Pesuaineen merkintä: Sisältää ≤ 5 % anioniset pinta-aktiiviset aineet , $\geq 15 - < 30$ % ionittomat pinta-aktiiviset aineet , hajusteet , LINALOOL

2.3 Muut vaarat

Tämä tuote ei sisällä PBT- tai vPvB-aineita. Tämä tuote ei sisällä aineita, joilla on hormonitoimintaa häiritseviä ominaisuuksia 0,1 %:n tai korkeammilla tasoilla.

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
Alkoholit, C16-18, etoksyloitu (EO = 25)	68439-49-6 - - -	20 - <30%	Eye Irrit. 2	H319 - -	-
Alkoholit, C12-14, etoksyloidut, sulfaattit, natriumsuolat	68891-38-3 500-234-8 01-2119488639-16	1 - <5%	Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 3	H315, H318, H412 -	Skin Irrit. 2; : C \geq 10 % Eye Dam. 1; : C \geq

Duck Fresh Discs - Lavender

Kemikaalin nimi	CAS-numero EY-numero REACH numero Indeksinumero	Pitoisuus	Luokittelu	H-lausekkeet M-kerroin (akuutti) M-kerroin (krooninen)	Huomautus
	-			-	10 % Eye Irrit. 2; : 5 % ≤ C < 10 %
Poly(oksi-1,2-etaanidiyyli), alfa-isotridekyyli-omega- hydroksi- (EO = 10)	78330-21-9 - - -	1 - <5%	Acute Tox. 4 - oral, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 3	H302, H318, H412 - -	-
Glyseroli	56-81-5 200-289-5 01-2119471987-18 -	1 - <5%	-	- - -	-
Linalool	78-70-6 201-134-4 01-2119474016-42 603-235-00-2	0,1 - <0,5%	Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1A, Skin Sens. 1B, Skin Sens. 1, Eye Irrit. 2	H315, H317, H319 - -	-
Kamferi	76-22-2 200-945-0 01-2119966156-31 -	0,1 - <0,5%	Flam. Sol. 2, Acute Tox. 4 - oral, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Acute Tox. 4 - inhalation, STOT SE 2, Aquatic Chronic 2	H228, H302, H315, H318, H332, H371, H411 - -	-
Linalyyliasetaatti	115-95-7 204-116-4 01-2119454789-19 -	0,1 - <0,5%	Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1A, Skin Sens. 1B, Skin Sens. 1, Eye Irrit. 2	H315, H317, H319 - -	-
Fenetyylialkoholi	60-12-8 200-456-2 01-2119963921-31 -	0,1 - <0,5%	-	H302, H319 - -	-
difenyylietteri	101-84-8 202-981-2 01-2119472545-33 -	<0,1%	Eye Irrit. 2, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 3	H319, H400, H412 M-acute=1 -	-
heptan-2-oni; metyylimyy- liketoni; 2-heptanoni	110-43-0 203-767-1 01-2119902391-49 606-024-00-3	<0,1%	Flam. Liq. 3, Acute Tox. 4 - oral, Acute Tox. 4 - inhalation, STOT SE 3 - narcosis	H226, H302, H332, H336 - -	-

Duck Fresh Discs - Lavender

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.

Hengitys

Erityisiä ensiaputoimia ei ilmoitettu.

Iho

Pese saastunut iho heti vedellä. Riisu saastuneet vaatteet ja jatka huuhtelua. Hakeuduttava lääkärin hoitoon, jos ärsytys jatkuu pesun jälkeen.

Silmät

Huuhtelee välittömästi runsaalla vedellä vähintään 15 minuutin ajan. Poista mahdolliset piilolasit ja avaa silmät aivan auki. Hakeuduttava lääkärin hoitoon, jos ärsytys jatkuu pesun jälkeen.

Nieleminen

Ei saa oksennuttaa. Huuhtelee suu vedellä. Nestettä ei koskaan saa antaa tajuttomalle. Hakeudu lääkäriin, jos ilmenee pahoinvointia.

4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Ei tunnettuja.

4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Hoida oireiden mukaan.

KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

5.1 Sammutusaineet

Sopivat sammutusaineet

Hiilidioksidi, jauhe tai vaahto.

Sopimattomat sammutusaineet

Palon sammuttamiseen ei saa käyttää vesisuihkua, sillä se levittää tulta.

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Palaessa vapautuu myrkyllisiä kaasuja.

5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Erityiset suojaimet tulipaloa varten

Tulipalossa käytettävä kannettava hengityslaitetta ja täysin suojaavaa suojavaatetusta.

Duck Fresh Discs - Lavender

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Käytä sopivaa suojaruukusta. Pidä muut poissa vaaravyöhykkeestä.

6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Lukuun ottamatta normaalia käyttöä: Vältettävä päästämistä ympäristöön. Ei saa päästää viemäriin. Sulje vuoto, jos sen voi tehdä turvallisesti. Valumat on kerättävä.

6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Kerää imukykyiseen, palamattomaan materiaaliin ja laita sopivaan säiliöön. Huuhtelee puhtaaksi runsaalla määrällä vettä. Hävitä sisältö/pakkaus paikallisten määräysten mukaisesti.

6.4 Viittaukset muihin kohtiin

Tietoa henkilönsuojaimista on kohdassa 8.

KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Ehkäisevät varotoimenpiteet käsiteltäessä

Vältä aineen joutumista iholle ja silmiin. Syöminen, juominen ja tupakointi on kielletty tuotetta käsiteltäessä. Huolehdittava tehokkaasta ilmanvaihdosta. Tietoa henkilönsuojaimista on kohdassa 8.

7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Säilytä lasten ulottumattomissa. Ei saa pakastaa.

7.3 Erityinen loppukäyttö

SU21 - Kuluttajakäytöt: Yksityiset kotitaloudet (suuri yleisö eli kuluttajat).

Duck Fresh Discs - Lavender

KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

Raja-arvot työpaikan ilmassa

Ainesosa	CAS-numero EY-numero	Altistuksen raja- ppm / mg/m ³	Lyhytaikainen altistuksen raja ppm / mg/m ³	Lähde	Huomaus	Vuosi
difenyylieetteri	101-84-8 202-981-2	1 7	2 14	HTP- ARVOT, FI	-	2020
Glyseroli	56-81-5 200-289-5	- 20	- -	HTP- ARVOT, FI	-	2020
Kamferi	76-22-2 200-945-0	0,3 1,9	0,9 5,7	HTP- ARVOT, FI	-	2020
heptan-2-oni; metyyliamyyliketoni; 2-heptanoni	110-43-0 203-767-1	50 240	75 360	HTP- ARVOT, FI	-	2020

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

Asianmukaiset tekniset torjuntatoimenpiteet

Pese kädet ennen taukoja, ennen tupakointia sekä ennen syöntiä ja juontia.

Henkilösuojaimien symbolit



Silmien / kasvonsuojain

Normaalissa käyttötilanteessa suojalaseja ei yleensä tarvita.

Käsien suojaus

Laajennettu kontakti: Käytä suojakäsineitä. Valittujen suojakäsineiden tulee olla säädöksen (EU) 2016/425 määrittysten ja siitä johdetun standardin EN 374 mukaisia.

Suojakäsineet: Nitrilikumi.

Läpimenoaika: > 2 tuntia

Paksuus: > 0,12 mm

Muu ihon suojaus

Ei tarpeen normaaleissa olosuhteissa.

Hengityksensuojaimet

Normaalissa käyttötilanteessa hengityssuojainta ei yleensä tarvita.

Ympäristöaltistumisen ehkäiseminen

Ks. kohta 6.

Duck Fresh Discs - Lavender

KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Olomuoto

Geeli.

Väri

sinipunainen

Haju

Yrtti

Sulamispiste / jäätymispiste

59 °C

Kiehumispiste tai kiehumisen alkamislämpötila ja kiehumisalue

> 100 °C

Syttyvyys

Ei leimahda.

Alempi ja ylempi räjähdysraja

Tietoja ei ole käytettävissä

Leimahduspiste

Tietoja ei ole käytettävissä

Itsesyttymislämpötila

Tietoja ei ole käytettävissä

Hajoamislämpötila

Tietoja ei ole käytettävissä

pH

4,5 - 6

Kinemaattinen viskositeetti

> 1000000 mm²/s

Liukoisuus

Täysin vesiliukoinen.

Jakautumiskerroin n-oktanoli/vesi

Tietoja ei ole käytettävissä

Höyrynpaine

Tietoja ei ole käytettävissä

Duck Fresh Discs - Lavender

Tiheys ja/tai suhteellinen tiheys

1,04 g/cm³

Menetelmä

25 °C

Suhteellinen höyryntiheys

Tietoja ei ole käytettävissä

Hiukkasten ominaisuudet

Tietoja ei ole käytettävissä

9.2 Muut tiedot

Ei tunnettuja.

KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

10.1 Reaktiivisuus

Tähän tuotteeseen ei liity mitään tunnettuja reaktiivisuusvaaroja.

10.2 Kemiallinen stabiilisuus

Stabiili normaaleissa lämpötiloissa ja ohjeenmukaisessa käytössä.

10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Ei tunnettuja.

10.4 Vältettävät olosuhteet

Vältä altistamista korkeille lämpötiloille tai suoralle auringonvalolle.

10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

Ei tunnettuja.

10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

Tähän tuotteeseen ei liity mitään ennakoitavissa olevia vaarallisia hajoamistuotteita.

KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

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

Välitön myrkyllisyys

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokitus- kriteerit eivät täyty.

Välitön myrkyllisyys (suun kautta LD50): > 2000 mg/kg Laskettu.

Välitön myrkyllisyys (hengitysteitse LC50): > 5 mg/l (pöly/sumu) Laskettu.

Duck Fresh Discs - Lavender

Tuotteen/aineen nimi CAS- / EC-numero	Annoskuvaaja	Arvo / Annos	Altistumisreitti	Altistuksen kesto	Koe-eläimet	Menetelmä/ohje
Alkoholit, C16-18, etoksyloitu (EO = 25) 68439-49-6 /	ATE	1400 mg/kg	Suun kautta	-	Rotta	-
Alkoholit, C16-18, etoksyloitu (EO = 25) 68439-49-6 /	ATE	5000 mg/kg	Ihon kautta	-	-	-
Alkoholit, C16-18, etoksyloitu (EO = 25) 68439-49-6 /	ATE	1,6 mg/l	Hengitys.	-	Rotta	-
Alkoholit, C12-14, etoksyloidut, sulfaatit, natriumsuolat 68891-38-3 / 500-234-8	ATE	2870 mg/kg	Suun kautta	-	Rotta	-
Alkoholit, C12-14, etoksyloidut, sulfaatit, natriumsuolat 68891-38-3 / 500-234-8	ATE	> 2000 mg/kg	Ihon kautta	-	Rotta	-
Poly(oksi-1,2-etaanidiyli), alfa-isotridekyyli-omega-hydroksi (EO = 10) 78330-21-9 /	ATE	1000 mg/kg	Suun kautta	-	Rotta	-
Linalool 78-70-6 / 201-134-4	LD50	2790 mg/kg	Suun kautta	-	Rotta	OECD 401
Linalool 78-70-6 / 201-134-4	LD50	5610 mg/kg	Ihon kautta	-	Kaniini	OECD 402
Linalool 78-70-6 / 201-134-4	LC50	> 3,2 mg/l (höyryt)	Hengitys.	90 minuuttia	Hiiri	-
difenyylietteri 101-84-8 / 202-981-2	LD50	2830 mg/kg	Suun kautta	-	Rotta	-
difenyylietteri	LD50	> 7940 mg/kg	Ihon kautta	24 tuntia	Rotta	-

Duck Fresh Discs - Lavender

Tuotteen/aineen nimi CAS- / EC- numero	Annoskuvaaja	Arvo / Annos	Altistumisreitti	Altistuksen kesto	Koe-eläimet	Menetelmä/ohje
101-84-8 / 202-981-2						
Glyseroli 56-81-5 / 200-289-5	LD50	11 500 mg/kg	Suun kautta	-	Marsu	-
Glyseroli 56-81-5 / 200-289-5	LD50	56 750 mg/kg	Ihon kautta	-	Marsu	-
Glyseroli 56-81-5 / 200-289-5	LC50	> 5,85 mg/l	Hengitys. aerosoli	-	Rotta	-
Kamferi 76-22-2 / 200-945-0	LD50	1310 mg/kg	Suun kautta	-	-	-
Kamferi 76-22-2 / 200-945-0	LD50	> 2000 mg/kg	Ihon kautta	-	-	-
Linalyyliasetaatti 115-95-7 / 204-116-4	LD50	> 9000 mg/kg	Suun kautta	-	Rotta	-
Linalyyliasetaatti 115-95-7 / 204-116-4	LD50	> 5000 mg/kg	Ihon kautta	-	Kaniini	-
Fenetyylialkoholi 60-12-8 / 200-456-2	LD50	1610 mg/kg	Suun kautta	-	Rotta	-
Fenetyylialkoholi 60-12-8 / 200-456-2	LD50	> 5000 mg/kg	Ihon kautta	-	Kaniini	-
Fenetyylialkoholi 60-12-8 / 200-456-2	LC50	> 4,63 mg/l	Hengitys.	-	Rotta	-
heptan-2-oni; metyyliamyyliketoni; 2-heptanoni 110-43-0 / 203-767-1	LD50	1600 mg/kg	Suun kautta	-	Rotta	-
heptan-2-oni; metyyliamyyliketoni; 2-heptanoni 110-43-0 / 203-	LD50	> 2000 mg/kg	Ihon kautta	-	Rotta	-

Duck Fresh Discs - Lavender

Tuotteen/aineen nimi CAS- / EC-numero	Annoskuvaaja	Arvo / Annos	Altistumisreitti	Altistuksen kesto	Koe-eläimet	Menetelmä/ohje
767-1						
heptan-2-oni; metyyliamiy- liketoni; 2- heptanoni 110-43-0 / 203- 767-1	LC50	> 16,7 mg/l	Hengitys.	-	Rotta	-

Ihosityövyttävyyssihoärsytys

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokitus- kriteerit eivät täyty.

Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokitus- kriteerit eivät täyty.

Testimenetelmä: BCOP

Hengitysteiden tai ihon herkistyminen

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokitus- kriteerit eivät täyty.

Sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokitus- kriteerit eivät täyty.

Syöpää aiheuttavat vaikutukset

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokitus- kriteerit eivät täyty.

Lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokitus- kriteerit eivät täyty.

Elinkohtainen myrkyllisyys – kerta-altistuminen

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokitus- kriteerit eivät täyty.

Elinkohtainen myrkyllisyys – toistuva altistuminen

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokitus- kriteerit eivät täyty.

Aspiraatiovaara

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokitus- kriteerit eivät täyty.

11.2 Tiedot muista vaaroista

Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet

Tämä tuote ei sisällä aineita, joilla on hormonitoimintaa häiritseviä ominaisuuksia 0,1 %:n tai korkeammilla tasoilla.

Muut tiedot

Ei tunnettuja.

Duck Fresh Discs - Lavender

KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

12.1 Myrkyllisyys

Välitön myrkyllisyys

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokitus- kriteerit eivät täyty. Itse tuotetta ei ole testattu.

Välitön myrkyllisyys vesieliöille

Tuotteen/aineen nimi CAS- / EC-numero	Mittaustyyppi	Arvo / Tulos	Altistuksen kesto	Laji	Menetelmä/ohje
heptan-2-oni; metyyliamyyliketoni; 2-heptanoni 110-43-0 / 203-767-1	LC50	126 - 137 mg/l	96 tuntia	Pimephales promelas (Rasvapäämutu)	-
Alkoholit, C16-18, etoksyloitu (EO = 25) 68439-49-6 /	LC50	> 1 - 10 mg/l	96 tuntia	Cyprinus carpio (Karppe)	OECD 203
Alkoholit, C12-14, etoksyloidut, sulfaattit, natriumsuolat 68891-38-3 / 500-234-8	NOEC	0,14 mg/l	28 päivää	Onchorhynchus mykiss (Kirjolohi)	-
Alkoholit, C12-14, etoksyloidut, sulfaattit, natriumsuolat 68891-38-3 / 500-234-8	LC50	7,1 mg/l	96 tuntia	Brachydanio rerio (Seeparakala)	-
Poly(oksi-1,2-etaanidiyyli), alfa-iso-tridekyyli-omega-hydroksi- (EO = 10) 78330-21-9 /	LC50	> 1 - 10 mg/l	96 tuntia	Brachydanio rerio (Seeparakala)	-
Linalool 78-70-6 / 201-134-4	LC50	27,8 mg/l	96 tuntia	Onchorhynchus mykiss (Kirjolohi)	-
difenyylietteri 101-84-8 / 202-981-2	LC50	4 mg/l	96 tuntia	Pimephales promelas (Rasvapäämutu)	-
Glyseroli 56-81-5 / 200-289-5	LC50	51 000 - 57 000 mg/l	96 tuntia	Onchorhynchus mykiss (Kirjolohi)	-
Kamferi 76-22-2 / 200-945-0	LC50	> 35 - < 50 mg/l	96 tuntia	Brachydanio rerio (Seeparakala)	-
Linalyyliaasetatti	LC50	11 mg/l	96 tuntia	Cyprinus carpio	-

Duck Fresh Discs - Lavender

Tuotteen/aineen nimi CAS- / EC-numero	Mittaustyyppi	Arvo / Tulos	Altistuksen kesto	Laji	Menetelmä/ohje
115-95-7 / 204-116-4				(Karppi)	
Fenetyylialkoholi 60-12-8 / 200-456-2	LC50	> 215 - < 464 mg/l	96 tuntia	Leuciscus idus (Säyne)	-

Välitön myrkyllisyys leville

Tuotteen/aineen nimi CAS- / EC-numero	Mittaustyyppi	Arvo / Tulos	Altistuksen kesto	Laji
Alkoholit, C16-18, etoksyloitu (EO = 25) 68439-49-6 /	EC50	> 1 - 10 mg/l	72 tuntia	Desmodesmus subspicatus (viherlevä)
Alkoholit, C12-14, etoksyloidut, sulfaatit, natriumsuolat 68891-38-3 / 500-234-8	NOEC	0,95 mg/l	72 tuntia	Desmodesmus subspicatus (viherlevä)
Linalool 78-70-6 / 201-134-4	EC50	156,7 mg/l	96 tuntia	Desmodesmus subspicatus (viherlevä)
difenyylieetteri 101-84-8 / 202-981-2	EC50	2,5 mg/l	96 tuntia	Pseudokirchneriella subcapitata
Glyseroli 56-81-5 / 200-289-5	EC10	2900 mg/l	7 päivää	Microcystis aeruginosa (sinilevä)
Kamferi 76-22-2 / 200-945-0	EC50	6,951 mg/l	96 tuntia	levät
Linalyyliasetaatti 115-95-7 / 204-116-4	EC50	62 mg/l	72 tuntia	Desmodesmus subspicatus (viherlevä)
Fenetyylialkoholi 60-12-8 / 200-456-2	EC10	1300 mg/l	72 tuntia	Desmodesmus subspicatus (viherlevä)

Välitön myrkyllisyys äyriäisille

Tuotteen/aineen nimi CAS- / EC-numero	Mittaustyyppi	Arvo / Tulos	Altistuksen kesto	Laji	Huomautus
Alkoholit, C16-18, etoksyloitu (EO = 25) 68439-49-6 /	EC50	> 1 - 10 mg/l	48 tuntia	Vesikirppu	-
Alkoholit, C12-14, etoksyloidut,	EC50	7,4 mg/l	48 tuntia	Vesikirppu	-

Duck Fresh Discs - Lavender

Tuotteen/aineen nimi CAS- / EC-numero	Mittaustyyppi	Arvo / Tulos	Altistuksen kesto	Laji	Huomautus
sulfaatit, natrium suolat 68891-38-3 / 500-234-8					
Linalool 78-70-6 / 201-134-4	EC50	20 mg/l	48 tuntia	Vesikirppu	-
difenyylieetteri 101-84-8 / 202-981-2	LC50	1,96 mg/l	48 tuntia	Vesikirppu	-
Glyseroli 56-81-5 / 200-289-5	LC50	1955 mg/l	48 tuntia	Vesikirppu	-
Kamferi 76-22-2 / 200-945-0	EC50	9,303 mg/l	48 tuntia	Vesikirppu	QSAR
Linalyyliasetaatti 115-95-7 / 204-116-4	EC50	15 mg/l	48 tuntia	Vesikirppu	-
Fenetyylialkoholi 60-12-8 / 200-456-2	EC50	287,17 mg/l	48 tuntia	Vesikirppu	-

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

Pysyvyys ja hajoavuus

Tuotteen/aineen nimi CAS- / EC-numero	Kesto	Tulos	Hajoaminen
Alkoholit, C16-18, etoksyloitu (EO = 25) 68439-49-6 /	28 päivää	Aine on helposti biohajoava.	> 60 %
Alkoholit, C12-14, etoksyloidut, sulfaatit, natriumsuolat 68891-38-3 / 500-234-8	28 päivää	Aine on helposti biohajoava.	96 %
Poly(oksi-1,2-etaanidiyyli), alfa- isotridekyyli-omega-hydroksi- (EO = 10) 78330-21-9 /	28 päivää	Aine on helposti biohajoava.	> 60 %
Linalool 78-70-6 / 201-134-4	28 päivää	Aine on helposti biohajoava.	64,2 %
difenyylieetteri 101-84-8 / 202-981-2	20 päivää	Aine on helposti biohajoava.	76 %
Glyseroli 56-81-5 / 200-289-5	24 tuntia	Aine on helposti biohajoava.	94 %
Kamferi	28 päivää	Aine on helposti biohajoava.	77 %

Duck Fresh Discs - Lavender

Tuotteen/aineen nimi CAS- / EC-numero	Kesto	Tulos	Hajoaminen
76-22-2 / 200-945-0			
Linalyyliasetaatti 115-95-7 / 204-116-4	28 päivää	Aine on helposti biohajoava.	70 - 80 %
Fenetyylialkoholi 60-12-8 / 200-456-2	28 päivää	Aine on helposti biohajoava.	100 %

12.3 Biokertyvyys Biokertyvyys

Tuotteen/aineen nimi CAS- / EC-numero	LogKow / LogPow	Biokonsentraatiokerroin (BCF)	Huomautus
Linalool 78-70-6 / 201-134-4	2,84	-	Mitattu.
difenyylieetteri 101-84-8 / 202-981-2	4,21	49 - 594	-
Glyseroli 56-81-5 / 200-289-5	-1,76	0,89 Arvio	-
Kamferi 76-22-2 / 200-945-0	2,414	-	Mitattu.
Linalyyliasetaatti 115-95-7 / 204-116-4	3,9	173,9	-
Fenetyylialkoholi 60-12-8 / 200-456-2	0,8 - 1,38	-	-

12.4 Liikkuvuus maaperässä Siirtyvyys

Tuotteen/aineen nimi CAS- / EC-numero	KOC	Huomautus
Alkoholit, C16-18, etoksyloitu (EO = 25) 68439-49-6 /	> 5000	QSAR
difenyylieetteri 101-84-8 / 202-981-2	log Koc : 3,3	-
Kamferi 76-22-2 / 200-945-0	117	-
Linalyyliasetaatti 115-95-7 / 204-116-4	432,4	-
Fenetyylialkoholi 60-12-8 / 200-456-2	log Koc 1,5	Mitattu.

Duck Fresh Discs - Lavender

12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

Tämä tuote ei sisällä PBT- tai vPvB-aineita.

Tuotteen/aineen nimi CAS- / EC-numero	PBT / vPvB
Poly(oksi-1,2-etaanidiyyli), alfa-isotrideoxyli-omega-hydroksi- (EO = 10) 78330-21-9 /	Tätä ainetta ei luokitella PBT- tai vPvB-aineeksi.
difenyylieetteri 101-84-8 / 202-981-2	Tätä ainetta ei luokitella PBT- tai vPvB-aineeksi.
Glyseroli 56-81-5 / 200-289-5	Tätä ainetta ei luokitella PBT- tai vPvB-aineeksi.
Kamferi 76-22-2 / 200-945-0	Tätä ainetta ei luokitella PBT- tai vPvB-aineeksi.
Linalyyliaasettaatti 115-95-7 / 204-116-4	Tätä ainetta ei luokitella PBT- tai vPvB-aineeksi.
Fenetyylialkoholi 60-12-8 / 200-456-2	Tätä ainetta ei luokitella PBT- tai vPvB-aineeksi.
heptan-2-oni; metyyliamiyliketoni; 2-heptanoni 110-43-0 / 203-767-1	Tätä ainetta ei luokitella PBT- tai vPvB-aineeksi.

12.6 Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet

Tämä tuote ei sisällä aineita, joilla on hormonitoimintaa häiritseviä ominaisuuksia 0,1 %:n tai korkeammilla tasoilla.

12.7 Muut haitalliset vaikutukset

Muut haitalliset vaikutukset

Ei tunnettuja.

KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät

Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

Hävitä sisältö/pakkaus paikallisten määräysten mukaisesti. Kierrätä tyhjät pakkaukset.

Pakkaus

Tyhjiä säiliöitä ei saa käyttää uudelleen.

Duck Fresh Discs - Lavender

KOHTA 14: Kuljetustiedot

14.1 YK-numero tai tunnistenumero

Kansainväliset säännöt vaarallisten aineiden kuljettamisesta (IMDG, IATA, ADR/AND/RID) eivät koske tuotetta.

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

KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

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

EU-määräykset

Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EY) N:o 1907/2006, annettu 18 päivänä joulukuuta 2006, kemikaalien rekisteröinnistä, arvioinnista, lupamenettelyistä ja rajoituksista (REACH), Euroopan kemikaaliviraston perustamisesta, direktiivin 1999/45/EY muuttamisesta sekä neuvoston asetuksen (ETY) N:o 793/93, komission asetuksen (EY) N:o 1488/94, neuvoston direktiivin 76/769/ETY ja komission direktiivien 91/155/ETY, 93/67/ETY, 93/105/EY ja 2000/21/EY kumoamisesta, myöhempine muutoksineen.

Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EY) N:o 1272/2008, annettu 16 päivänä joulukuuta 2008, aineiden ja seosten luokituksista, merkinnöistä ja pakkaamisesta sekä direktiivien 67/548/ETY ja 1999/45/EY muuttamisesta ja kumoamisesta ja asetuksen (EY) N:o 1907/2006 muuttamisesta, myöhempine muutoksineen.

Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EY) N:o 648/2004, annettu 31 päivänä maaliskuuta 2004, pesuaineista.

Kansalliset määräykset

Tietoja ei ole käytettävissä

15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

Kemikaaliturvallisuusarviointia ei ole vielä tehty.

Duck Fresh Discs - Lavender

KOHTA 16: Muut tiedot

Muutokset edelliseen versioon

Muutoksia seuraavissa kohdissa: 2

Lisätiedot: EUH208

Viittauksia keskeiset kirjallisuutta ja tietolähteitä

Toimittajan käyttöturvallisuustiedote

Lause tarkoittaa

Eye Irrit. 2 - Silmiä ärsyttävyys, kategoria 2

Skin Irrit. 2 - Ihoärsyttävyys, kategoria 2

Eye Dam. 1 - Vakava silmävaurio, kategoria 1

Aquatic Chronic 3 - Vaarallisuus vesiympäristölle, krooninen, kategoria 3

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

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

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

Skin Sens. 1 - Ihoherkistävyys, kategoria 1

Aquatic Acute 1 - Vaarallisuus vesiympäristölle, välitön, kategoria 1

Flam. Sol. 2 - Tulenarat kiinteät aineet, kategoria 2

Acute Tox. 4 - inhalation - Akuutti myrkyllisyys, hengitysteitse, kategoria 4

STOT SE 2 - Erityinen kohde-elinmyrkyllisyys – kerta-altistuminen, kategoria 2

Aquatic Chronic 2 - Vaarallisuus vesiympäristölle, krooninen, kategoria 2

Flam. Liq. 3 - Syttyvät nesteet, kategoria 3

STOT SE 3 - narcosis - Elinkohtainen myrkyllisyys – kerta-altistuminen, kategoria 3 – narkoottiset vaikutukset

H226 Syttyvä neste ja höyry.

H228 Syttyvä kiinteä aine.

H302 Haitallista nieltynä.

H315 Ärsyttää ihoa.

H317 Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.

H318 Vaurioittaa vakavasti silmiä.

H319 Ärsyttää voimakkaasti silmiä.

H332 Haitallista hengitettynä.

H336 Saattaa aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.

H371 Saattaa vahingoittaa elimiä.

H400 Erittäin myrkyllistä vesieliöille.

H411 Myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

H412 Haitallista vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

EUH208 Sisältää linalyl acetate, linalool. Voi aiheuttaa allergisen reaktion.