

Duck® Fresh Discs® - Marine

Version 1.0

Revisionsdatum 17.12.2018

Tryckdatum 31.01.2019

Specifikation Nummer: 350000035122

Versionskod:

300000000000000023648.001

AVSNITT 1: NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET**1.1 Produktbeteckning** : Duck® Fresh Discs® - Marine**1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från****Användning av ämnet eller blandningen** : Tvättmedel och rengöringsprodukter (inklusive lösningsmedelsbaserade produkter)**Användningar som avråds** : Inga identifierade**1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad** : SC Johnson Sweden AB
Ekbacksvägen 28
Bromma 168 69**Telefon** : +460200212025**E-postadress** : info@scjohnson.se**1.4 Telefonnummer för nödsituationer** : 112 (Giftinformationscentralen)**AVSNITT 2: FARLIGA EGENSKAPER****2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen**

Klassificering enligt förordningen (EG) 1272/2008 (CLP).

Farlighetsklassificering	Farokategori	Farliga egenskaper
Fara för fördröjda (kroniska) effekter på vattenmiljön	Kategori 3	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning i enlighet med förordning (EG) 1272/2008 (CLP)

Faroangivelser

(H412) Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Duck® Fresh Discs® - Marine

Version 1.0

Revisionsdatum 17.12.2018

Tryckdatum 31.01.2019

Specifikation Nummer: 350000035122

Versionskod:

300000000000000023648.001

Skyddsangivelser

(P102) Förvaras oåtkomligt för barn.

(P101) Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.

(P264) Tvätta händerna grundligt efter användning.

(P301 + P312) VID FÖRTÄRING: Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.

(P305 + P351 + P338) VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

(P501) Innehållet/behållaren lämnas enligt lokala regler.

Extra märkning:

Håll ögonen på småbarn när de är nära toaletten.

Endast för användning i toaletter.

Förvaras oåtkomligt för husdjur.

Innehåller

Linalool

Kan orsaka en allergisk reaktion.

Rengöringsmedelsbestämmelser : Innehåller< = 5% Anjoniska tensider, > = 15% and < 30% Nonjoniska tensider, parfum
, LINALOOL, COUMARIN, EUGENOL, Limonene, CITRAL**2.3 Andra faror : Inga identifierade****AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR****3.2 Blandningar****Farliga komponenter**

Kemiskt namn	CAS-nr./EC No	Reg. No	Klassificering enligt förordningen (EG) 1272/2008 (CLP).	Viktprocent
Alcohols, C16-18, ethoxylated (EO = 25)	68439-49-6	Not Required	Allvarlig ögonskada/ögonirritation Kategori 1	>= 20.00 - < 30.00

Duck® Fresh Discs® - Marine

Version 1.0

Revisionsdatum 17.12.2018

Tryckdatum 31.01.2019

Specifikation Nummer: 350000035122

Versionskod:

300000000000000023648.001

			H318	
Alkoholer, C12-14, etoxilerade, sulfater, natriumsalter	68891-38-3 500-234-8	01-2119488639-16	Frätande/irriterande på huden Kategori 2 H315 Allvarlig ögonskada Kategori 1 H318 Fara för fördröjda (kroniska) effekter på vattenmiljön Kategori 3 H412	>= 1.00 - < 5.00
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-isotridecyl-.omega.-hydroxy- (EO = 10)	78330-21-9	Not Required	Fara för fördröjda (kroniska) effekter på vattenmiljön Kategori 3 H412 Allvarlig ögonskada/ögonirritation Kategori 1 H318	>= 1.00 - < 5.00
destillat (petroleum), vätebehandlade lätta	64742-47-8 265-149-8	01-2119484819-18	Fara vid aspiration Kategori 1 H304	>= 0.10 - < 0.50

Duck® Fresh Discs® - Marine

Version 1.0

Revisionsdatum 17.12.2018

Tryckdatum 31.01.2019

Specifikation Nummer: 350000035122

Versionskod:

300000000000000023648.001

Pentylsalicylat	2050-08-0 218-080-2	01-2119969444-27	Fara för omedelbara (akuta) effekter på vattenmiljön Kategori 1 H400 Fara för fördröjda (kroniska) effekter på vattenmiljön Kategori 1 H410 M-faktor Akut - 1 M-faktor Kronisk - 1	>= 0.10 - < 0.50
Linalool	78-70-6 201-134-4	01-2119474016-42	Hudsensibilisering Kategori 1B H317	>= 0.10 - < 0.50
[3R-(3 α ,3 α ,7 β ,8 α)]-2,3,4,7,8,8a-Hexahydro-3,6,8,8-tetrametyl-1H-3a,7-metanoazulen	469-61-4 207-418-4	Not required	Fara för omedelbara (akuta) effekter på vattenmiljön Kategori 1 H400 Fara för fördröjda (kroniska) effekter på vattenmiljön Kategori 1 H410 Fara vid aspiration Kategori 1 H304 M-faktor Akut - 10	>= 0.00 - < 0.10

Duck® Fresh Discs® - Marine

Version 1.0

Revisionsdatum 17.12.2018

Tryckdatum 31.01.2019

Specifikation Nummer: 350000035122

Versionskod:

300000000000000023648.001

			M-faktor Kronisk - 10	
--	--	--	-----------------------	--

Ämne med HGV				
(R)-p-menta-1,8-dien	5989-27-5 227-813-5	01-2119529223-47	Brandfarliga vätskor Kategori 3 H226 Irriterande på huden Kategori 2 H315 Hudsensibilisering Kategori 1B H317 Fara för omedelbara (akuta) effekter på vattenmiljön Kategori 1 H400 Fara för fördröjda (kroniska) effekter på vattenmiljön Kategori 1 H410 M-faktor Akut - 1 M-faktor Kronisk - 1	>= 0.00 - < 0.10

Ytterligare information

Se avsnitt 16 för den fullständiga lydelsen av H-(faro-)angivelserna nämnda i detta avsnitt.

Duck® Fresh Discs® - Marine

Version 1.0

Revisionsdatum 17.12.2018

Tryckdatum 31.01.2019

Specifikation Nummer: 350000035122

Versionskod:

300000000000000023648.001

AVSNITT 4: ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN**4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**

- | | | |
|-------------|---|---|
| Inandning | : | Inga speciella krav. |
| Hudkontakt | : | Skölj med mycket vatten.
Sök läkarvård om irritation utvecklas och kvarstår. |
| Ögonkontakt | : | Skölj med mycket vatten.
Sök läkarvård om irritation utvecklas och kvarstår. |
| Förtäring | : | Kontakta läkare om besvär kvarstår. |

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

- | | | |
|-----------|---|---|
| Ögon | : | Inga negativa effekter förväntas vid användning enligt anvisningar. |
| Hudeffekt | : | Inga negativa effekter förväntas vid användning enligt anvisningar. |
| Inandning | : | Inga negativa effekter förväntas vid användning enligt anvisningar. |
| Förtäring | : | Inga negativa effekter förväntas vid användning enligt anvisningar. |

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Se "Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen" om inte annat anges.

AVSNITT 5: BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER**5.1 Släckmedel**

- | | | |
|-----------|---|---|
| Lämpliga | : | Använd släckningsmedel som är lämpliga för lokala förhållanden och omgivande miljö. |
| Olämpliga | : | Inga identifierade |

- | | | |
|--------------------------------------|---|--|
| 5.2 Särskilda faror som ämnet | : | Undvik inandning av rök vid brand eller explosion. |
|--------------------------------------|---|--|

Duck® Fresh Discs® - Marine

Version 1.0

Revisionsdatum 17.12.2018

Tryckdatum 31.01.2019

Specifikation Nummer: 350000035122

Versionskod:

300000000000000023648.001

eller blandningen kan medföra

Exponering för sönderfallsprodukter kan vara hälsoskadligt.

**5.3 Råd till
brandbekämpningspersonal**

: Vid brand, använd en tryckluftsapparat som är oberoende av omgivningen som andningsskydd.
Använd lämpliga skyddskläder och skyddshandskar.
Se aktuella nationella - eller EU-standarder efter vad som är lämpligt.

AVSNITT 6: ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP**6.1 Personliga skyddsåtgärder,
skyddsutrustning och åtgärder
vid nödsituationer**

: Använd personlig skyddsutrustning.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

: Undvik utsläpp till omgivningen vid annan användning än den som produkten är avsedd för.
Förhindrar att större mängder produkt kommer ut i avloppet.
Spola inte ut i ytvatten eller avloppssystem.
Förhindra fortsatt läckage eller spill om det kan göras på ett säkert sätt.
Om produkten förorenar vattendrag och sjöar eller avlopp informera berörda myndigheter.
Förvaras på lämpligt sätt för att undvika miljöförorening.

**6.3 Metoder och material för
inneslutning och sanering**

: Samlas upp med inert uppsugande material (t ex sand, kiselgel, syrabindare, universalbindemedel, sågspån).
Gör rent från spillrester.
Förvara i lämpliga och tillslutna behållare för bortskaffning.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

: För personligt skydd se avsnitt 8.
För information om avfallsbehandling, se avsnitt 13.

AVSNITT 7: HANTERING OCH LAGRING**7.1 Skyddsåtgärder för säker
hantering**

: För personligt skydd se avsnitt 8.
Normala åtgärder för förebyggande brandskydd.

**7.2 Förhållanden för säker
lagring, inklusive eventuell
oförenlighet**

: Utsätt inte för frysning.
Förvaras oåtkomligt för barn.
Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.
Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.

Duck® Fresh Discs® - Marine

Version 1.0

Revisionsdatum 17.12.2018

Tryckdatum 31.01.2019

Specifikation Nummer: 350000035122

Versionskod:

300000000000000023648.001

7.3 Specifik slutanvändning : Konsumentanvändningar: Privathushåll (= allmänheten = konsumenter)
Tvättmedel och rengöringsprodukter (inklusive lösningsmedelsbaserade produkter)

AVSNITT 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD**8.1 Kontrollparametrar****Gränsvärden för exponering på arbetsplatsen**

Beståndsdelar	CAS-nr.	mg/m ³	ppm	Exponeringssätt	Lista
(R)-p-menta-1,8-dien	5989-27-5	300 mg/m ³	50 ppm		SE_STEL
		150 mg/m ³	25 ppm		SE_TWAS

Se aktuella nationella - eller EU-standarder efter vad som är lämpligt.

8.2 Begränsning av exponeringen

Andningsskydd : Personligt andningsskydd behövs normalt inte.

Handskydd : Vid långvarig eller upprepad kontakt använd skyddshandskar.
Nitrilhandskar - Tjocklek 0.12mm; genomträngningstid > 2 timmar.

Ögonskydd/ ansiktsskydd : Inga speciella krav.

Hud- och kroppsskydd : Inga speciella krav.

Annan information : Tvätta händerna före raster och efter arbetstidens slut.

Begränsning av miljöexponeringen : Se avsnitt 6.

AVSNITT 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER**9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**

Utseende : gel

Färg : blå

Duck® Fresh Discs® - Marine

Version 1.0

Revisionsdatum 17.12.2018

Tryckdatum 31.01.2019

Specifikation Nummer: 350000035122

Versionskod:

300000000000000023648.001

Lukt	: Marin/Ozon
Lukttröskel	: Ej en relevant test för denna produkttyp.
pH-värde	: 5.0 - 6.0 vid (25 °C) 1% lösning
Smältpunkt/frys punkt	: 0 C
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	: > 100 C
Flampunkt	: ej flambar
Avdunstningshastighet	:
Brandfarlighet (fast form, gas)	: Understödjer förbränning
Övre/nedre antändningsgränser eller explosionsgränser	: Ej en relevant test för denna produkttyp.
Ångtryck	: > 0.0000000 hPa
Ångdensitet	: Ej en relevant test för denna produkttyp.
Relativ densitet	: 1.04 g/cm3 vid 25 C
Löslighet	: helt löslig
Fördelningskoefficient: n- oktanol/vatten	: Ej en relevant test för denna produkttyp.
Självantändningstemperatur	: Ej en relevant test för denna produkttyp.
Sönderfallstemperatur	: Ej en relevant test för denna produkttyp.
Viskositet, dynamisk	: 150,000 - 500,000 mPa.s vid 25 °C Mycket viskös

Duck® Fresh Discs® - Marine

Version 1.0

Revisionsdatum 17.12.2018

Tryckdatum 31.01.2019

Specifikation Nummer: 350000035122

Versionskod:

300000000000000023648.001

Viskositet, kinematisk : Ej en relevant test för denna produkttyp.

Explosiva egenskaper : Inte tillämpligt

Oxiderande egenskaper : Ej en relevant test för denna produkttyp.

9.2 Annan information

Annan information : Inga identifierade :

AVSNITT 10: STABILITET OCH REAKTIVITET**10.1 Reaktivitet** : Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.**10.2 Kemisk stabilitet** : Stabil vid rekommenderade lagringsförhållanden.**10.3 Risken för farliga reaktioner** : Ingen känd.**10.4 Förhållanden som ska undvikas** : Extrema temperaturer och direkt solljus.**10.5 Oförenliga material** : Ingen känd.**10.6 Farliga sönderdelningsprodukter** : Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.

AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION**11.1 Information om de toxikologiska effekterna****Akut oral toxicitet**

Namn	Metod	Arter	Dos
Produkt	LD50 Beräknad		> 2,000 mg/kg

Akut inhalationstoxicitet

Duck® Fresh Discs® - Marine

Version 1.0

Revisionsdatum 17.12.2018

Tryckdatum 31.01.2019

Specifikation Nummer: 350000035122

Versionskod:

300000000000000023648.001

Namn	Metod	Arter	Dos	Exponeringstid
Produkt	LC50 (damm och dimma) Beräknad		> 5 mg/l	

Akut dermal toxicitet

Namn	Metod	Arter	Dos
Produkt	LD50 Beräknad		> 2,000 mg/kg

Akut oral toxicitet

Namn	Metod	Arter	Dos
Alcohols, C16-18, ethoxylated (EO = 25)	LD50 Uppmätt	Råtta	1,400 mg/kg
Alkoholer, C12-14, etoxilerade, sulfater, natriumsalter	Ingen tillgänglig data		
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-isotridecyl-.omega.-hydroxy- (EO = 10)	LD50	Råtta	1,000 mg/kg
destillat (petroleum), vätebehandlade lätta	LD50	Råtta	> 5,000 mg/kg
Pentylsalicylat	LD50	Råtta	4,100 mg/kg
Linalool	LD50	Råtta	2,790 mg/kg
[3R-(3α,3αβ,7β,8αα)]-2,3,4,7,8,8a-Hexahydro-3,6,8,8-tetrametyl-1H-3a,7-metanoazulen	LD50	Råtta	5,001 mg/kg

Akut inhalationstoxicitet

Namn	Metod	Arter	Dos	Exponeringstid
Alcohols, C16-18, ethoxylated (EO = 25)	LC50 (damm och dimma)	Råtta	1.6 mg/l	4 h

Duck® Fresh Discs® - Marine

Version 1.0

Revisionsdatum 17.12.2018

Tryckdatum 31.01.2019

Specifikation Nummer: 350000035122

Versionskod:

300000000000000023648.001

Alkoholer, C12-14, etoxilerade, sulfater, natriumsalter	Ingen tillgänglig data			
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-isotridecyl-.omega.-hydroxy- (EO = 10)	Ingen tillgänglig data			
destillat (petroleum), vätebehandlade lätta	LC50 (ånga)	Råtta	> 5.28 mg/l	4 h
Pentylsalicylat	Ingen tillgänglig data			
Linalool	Ingen tillgänglig data			
[3R-(3α,3aβ,7β,8α)]-2,3,4,7,8,8a-Hexahydro-3,6,8,8-tetrametyl-1H-3a,7-metanoazulen	Ingen tillgänglig data			

Akut dermal toxicitet

Namn	Metod	Arter	Dos
Alcohols, C16-18, ethoxylated (EO = 25)	LD50 Uppmätt		5,000 mg/kg
Alkoholer, C12-14, etoxilerade, sulfater, natriumsalter	Ingen tillgänglig data		
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-isotridecyl-.omega.-hydroxy- (EO = 10)	Ingen tillgänglig data		
destillat (petroleum), vätebehandlade lätta	LD50	Kanin	> 2,000 mg/kg
Pentylsalicylat	LD50	Kanin	> 5,000 mg/kg
Linalool	LD50	Kanin	5,610 mg/kg
[3R-(3α,3aβ,7β,8α)]-2,3,4,7,8,8a-Hexahydro-3,6,8,8-tetrametyl-1H-3a,7-metanoazulen	Ingen tillgänglig data		

Duck® Fresh Discs® - Marine

Version 1.0

Revisionsdatum 17.12.2018

Tryckdatum 31.01.2019

Specifikation Nummer: 350000035122

Versionskod:

300000000000000023648.001

Frätande/irriterande på huden	:	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	:	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Hudsensibilisering	:	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Mutagenitet i könsceller	:	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Cancerogenitet	:	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Reproduktionstoxicitet	:	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Specifik organtoxicitet - enstaka exponering	:	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Specifik organtoxicitet - upprepad exponering	:	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Fara vid aspiration	:	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION**Produkt** : Produkten som sådan har inte undersökts.**12.1 Toxicitet****Fisktoxicitet**

Beståndsdelar	Ändpunkt	Arter	Värde	Exponeringstid
Alcohols, C16-18, ethoxylated (EO = 25)	LC50 genomflödestest Uppmätt	Cyprinus carpio (karp)	> 1 - 10 mg/l	96 h

Duck® Fresh Discs® - Marine

Version 1.0

Revisionsdatum 17.12.2018

Tryckdatum 31.01.2019

Specifikation Nummer: 350000035122

Versionskod:

300000000000000023648.001

Alkoholer, C12-14, etoxilerade, sulfater, natriumsalter	LC50 NOEC	Danio rerio (zebrafisk) Oncorhynchus mykiss (regnbågslax)	7.1 mg/l 0.14 mg/l	96 h 28 d
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-isotridecyl-.omega.-hydroxy- (EO = 10)	LC50	Danio rerio (zebrafisk)	> 1 - 10 mg/l	96 h
destillat (petroleum), vätebehandlade lätta	LC50 statistiskt test	Oncorhynchus mykiss (regnbågslax)	> 1,000 mg/l	96 h
Pentylsalicylat	LC50 halvstatiskt test	Danio rerio (zebrafisk)	1.34 mg/l	96 h
Linalool	LC50 statistiskt test	Oncorhynchus mykiss (regnbågslax)	27.8 mg/l	96 h
[3R-(3α,3αβ,7β,8αα)]-2,3,4,7,8,8a-Hexahydro-3,6,8,8-tetrametyl-1H-3a,7-metanoazulen	Ingen tillgänglig data			
(R)-p-menta-1,8-dien	LC50 halvstatiskt test	Pimephales promelas (amerikansk elritza)	0.41 mg/l	96 h

Toxicitet för vattenlevande ryggradslösa djur

Beståndsdelar	Ändpunkt	Arter	Värde	Exponeringstid
Alcohols, C16-18, ethoxylated (EO = 25)	EC50 statistiskt test Uppmätt	Daphnia magna (vattenloppa)	> 1 - 10 mg/l	48 h
Alkoholer, C12-14, etoxilerade,	EC50	Daphnia magna	7.4 mg/l	48 h

Duck® Fresh Discs® - Marine

Version 1.0

Revisionsdatum 17.12.2018

Tryckdatum 31.01.2019

Specifikation Nummer: 350000035122

Versionskod:

300000000000000023648.001

sulfater, natriumsalter	NOEC	(vattenloppa) Daphnia magna	0.27 mg/l	21 d
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-isotridecyl-.omega.-hydroxy- (EO = 10)	Ingen tillgänglig data			
destillat (petroleum), vätebehandlade lätta	EC50	Daphnia (vattenloppa)	> 1,000 mg/l	48 h
Pentylsalicylat	EC50	Daphnia magna (vattenloppa)	0.88 mg/l	48 h
Linalool	EC50	Daphnia magna (vattenloppa)	20 mg/l	48 h
[3R-(3α,3aβ,7β,8aα)]-2,3,4,7,8,8a-Hexahydro-3,6,8,8-tetrametyl-1H-3a,7-metanoazulen	EC50	Daphnia pulex (vattenloppa)	0.044 mg/l	48 h
(R)-p-menta-1,8-dien	EC50 statiskt test	Daphnia magna (vattenloppa)	0.36 mg/l	48 h
	NOEC QSAR	Daphnia magna	0.115 mg/l	16 d

Toxicitet för vattenväxter

Beståndsdelar	Ändpunkt	Arter	Värde	Exponeringstid
Alcohols, C16-18, ethoxylated (EO = 25)	EC50 statiskt test Uppmätt	Desmodesmus subspicatus (grönalga)	> 1 - 10 mg/l	72 h
Alkoholer, C12-14, etoxilerade, sulfater, natriumsalter	NOEC	Desmodesmus subspicatus (grönalga)	0.95 mg/l	72 h
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-isotridecyl-.omega.-hydroxy- (EO = 10)	Ingen tillgänglig data			
destillat (petroleum), vätebehandlade lätta	ErC50	Pseudokirchneriella subcapitata (Mikroalga)	> 1,000 mg/l	72 h

Duck® Fresh Discs® - Marine

Version 1.0

Revisionsdatum 17.12.2018

Tryckdatum 31.01.2019

Specifikation Nummer: 350000035122

Versionskod:

300000000000000023648.001

Pentylsalicylat	ErC50 Statisk	Pseudokirchneriella subcapitata (Mikroalg)	0.77 mg/l	72 h
Linalool	EC50 statistiskt test	Desmodesmus subspicatus (grönalg)	156.7 mg/l	96 h
[3R-(3α,3aβ,7β,8aα)]-2,3,4,7,8,8a-Hexahydro-3,6,8,8-tetrametyl-1H-3a,7-metanoazulen	Ingen tillgänglig data			
(R)-p-menta-1,8-dien	NOEC statistiskt test	Pseudokirchneriella subcapitata (Mikroalg)	0.05 mg/l	72 h

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Beståndsdel	Bionedbrytning	Exponeringstid	Sammanfattning
Alcohols, C16-18, ethoxylated (EO = 25)	> 60 %	28 d	Lätt bionedbrytbar.
Alkoholer, C12-14, etoxilerade, sulfater, natriumsalter	96 %	28 d	Lätt bionedbrytbar.
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-isotridecyl-.omega.-hydroxy- (EO = 10)	> 60 %	28 d	Lätt bionedbrytbar.
destillat (petroleum), vätebehandlade lätta	69 %	28 d	Lätt bionedbrytbar.
Pentylsalicylat	81.3 %	28 d	Lätt bionedbrytbar.
Linalool	64.2 %	28 d	Lätt bionedbrytbar.
[3R-(3α,3aβ,7β,8aα)]-2,3,4,7,8,8a-Hexahydro-3,6,8,8-tetrametyl-1H-3a,7-metanoazulen	Ingen tillgänglig data		
(R)-p-menta-1,8-dien	80 %	28 d	Lätt bionedbrytbar.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Duck® Fresh Discs® - Marine

Version 1.0

Revisionsdatum 17.12.2018

Tryckdatum 31.01.2019

Specifikation Nummer: 350000035122

Versionskod:

300000000000000023648.001

Beståndsdel	Biokoncentrationsfaktor (BCF)	Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (log)
Alcohols, C16-18, ethoxylated (EO = 25)	Ingen tillgänglig data	Ingen tillgänglig data
Alkoholer, C12-14, etoxilerade, sulfater, natriumsalter	Ingen tillgänglig data	Ingen tillgänglig data
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-isotridecyl-.omega.-hydroxy- (EO = 10)	Ingen tillgänglig data	Ingen tillgänglig data
destillat (petroleum), vätebehandlade lätta	61 - 159	Ingen tillgänglig data
Pentylsalicylat	Ingen tillgänglig data	4.9
Linalool	Ingen tillgänglig data	2.84 Uppmätt
[3R-(3α,3aβ,7β,8α)]-2,3,4,7,8,8a-Hexahydro-3,6,8,8-tetrametyl-1H-3a,7-metanoazulen	Ingen tillgänglig data	5.74
(R)-p-menta-1,8-dien	1,022 QSAR	4.38

12.4 Rörlighet i jord

Beståndsdel	Ändpunkt	Värde
Alcohols, C16-18, ethoxylated (EO = 25)	Koc	> 5000 QSAR
Alkoholer, C12-14, etoxilerade, sulfater, natriumsalter	Ingen tillgänglig data	
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-isotridecyl-.omega.-hydroxy- (EO = 10)	Ingen tillgänglig data	
destillat (petroleum), vätebehandlade lätta	Ingen tillgänglig data	
Pentylsalicylat	Ingen tillgänglig data	
Linalool	Ingen tillgänglig data	
[3R-(3α,3aβ,7β,8α)]-2,3,4,7,8,8a-Hexahydro-3,6,8,8-tetrametyl-1H-3a,7-metanoazulen	Ingen tillgänglig data	
(R)-p-menta-1,8-dien	Koc	6324

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Duck® Fresh Discs® - Marine

Version 1.0

Revisionsdatum 17.12.2018

Tryckdatum 31.01.2019

Specifikation Nummer: 350000035122

Versionskod:

300000000000000023648.001

Beståndsdel	Resultat
Alcohols, C16-18, ethoxylated (EO = 25)	Uppfyller inte kriterierna för PBT eller vPvB
Alkoholer, C12-14, etoxilerade, sulfater, natriumsalter	Uppfyller inte kriterierna för PBT eller vPvB
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-isotridecyl-.omega.-hydroxy- (EO = 10)	Uppfyller inte kriterierna för PBT eller vPvB
destillat (petroleum), vätebehandlade lätta	Uppfyller inte kriterierna för PBT eller vPvB
Pentylsalicylat	Uppfyller inte kriterierna för PBT eller vPvB
Linalool	Uppfyller inte kriterierna för PBT eller vPvB
[3R-(3α,3aβ,7β,8aα)]-2,3,4,7,8,8a-Hexahydro-3,6,8,8-tetrametyl-1H-3a,7-metanoazulen	Uppfyller inte kriterierna för PBT eller vPvB
(R)-p-menta-1,8-dien	Uppfyller inte kriterierna för PBT eller vPvB

12.6 Andra skadliga effekter

Ingen känd.

AVSNITT 13: AVFALLSHANTERING**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**

Produkt	:	Töm inte avfall i avloppet. Förörena inte sjöar, vattendrag eller diken med kemikalier eller använda behållare. Hantering skall ske enligt lokala eller statliga föreskrifter. Lämna den tomma förpackningen till återvinning.
Förpackning	:	Återanvänd inte tömd behållare.

AVSNITT 14: TRANSPORTINFORMATION**Landtransport**

Inte klassificerat som farligt gods enligt transportreglerna.

Duck® Fresh Discs® - Marine

Version 1.0

Revisionsdatum 17.12.2018

Tryckdatum 31.01.2019

Specifikation Nummer: 350000035122

Versionskod:

300000000000000023648.001

Sjötransport

Inte klassificerat som farligt gods enligt transportreglerna.

Flygtransport

Inte klassificerat som farligt gods enligt transportreglerna.

AVSNITT 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö : Detta säkerhetsdatablad uppfyller kraven i Förordning (EG) Nr 1907/2006.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning : Inte nödvändigt för konsumentprodukter

AVSNITT 16: ANNAN INFORMATION

När tillämpligt indikeras revisioner med dubbla linjer i vänstermarginalen.

Förkortningar och akronymer

EG – Europeiska gemenskapen

EEG – Europeiska ekonomiska gemenskapen

CLP – klassificering, märkning och förpackning

EN – europeisk standard eller europeisk norm

PBT – långlivade, bioackumulerande och toxiska

vPvB – mycket långlivade och mycket bioackumulerande

FN – Förenta Nationerna

Utvärderingsmetoder

Om inget annat anges i avsnitt 11 är metoden som används för att fastställa klassificering av skydd för människors hälsa relevanta beräkningsmetoder enligt CLP-förordning (EG) 1272/2008 i dess ändrade lydelse.

Om inget annat anges i avsnitt 12 är metoden som används för att fastställa miljöklassificeringen en sammanräkning av klassificerade beståndsdelar enligt CLP-förordning (EG) 1272/2008 i dess ändrade lydelse.

Fullständig text på H-Angivelser

SÄKERHETSDATABLAD

(enligt Förordning (EG) nr 2015/830)

**Duck® Fresh Discs® - Marine**

Version 1.0

Revisionsdatum 17.12.2018

Tryckdatum 31.01.2019

Specifikation Nummer: 350000035122

Versionskod:

300000000000000023648.001

H226	Brandfarlig vätska och ånga.
H304	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H315	Irriterar huden.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Informationen i detta säkerhetsdatablad är enligt vår information och så vitt vi vet korrekt vid det angivna datumet för revidering. Informationen avser endast att vara en vägledning för säker hantering, användning, bearbetning, lagring, transport, avfallshantering och utsläpp och skall inte ses som garanti eller kvalitetsspecifikation. Informationen hänförs sig endast till det angivna materialet och gäller inte för detta material använt i kombination med något annat material eller process om inte angivet i texten.