

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.

SÄKERHETS DATABLAD

(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:

3000000000000000023648.001

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 |

SÄKERHETS DATABLAD

(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:

3000000000000000023648.001

| | | | | |
|--|-------------------------|------------------|--|------------------|
| | | | 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:

30000000000000023648.001

| | | | | |
|---|------------------------|------------------|---|------------------|
| 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 $\alpha\beta$,7 β ,8 $\alpha\alpha$)]-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 |

SÄKERHETS DATABLAD

(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

| | | | | |
|--|--|--|-----------------------|--|
| | | | 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:

3000000000000000023648.001

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:
30000000000000023648.001

- 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.

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:

3000000000000000023648.001

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 | Exponerings sätt | 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

SÄKERHETSATABLAD

(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:

3000000000000000023648.001

| | | |
|---|---|---|
| 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/cm ³ 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

SÄKERHETSATABLAD

(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

| 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,3aβ,7β,8aα)]-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 |

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

| | | | | |
|--|------------------------|-------|-------------|-----|
| | | | | |
| 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 | | |

SÄKERHETS DATABLAD

(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:

3000000000000000023648.001

| | | |
|---|---|--|
| 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 |

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:

30000000000000023648.001

| | | | | |
|---|------------------------|--|---------------|------|
| Alkoholer, C12-14, etoxilerade, sulfater, natriumsalter | LC50 | Danio rerio (zebrafisk) | 7.1 mg/l | 96 h |
| | NOEC | Oncorhynchus mykiss (regnbågslax) | 0.14 mg/l | 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 |

SÄKERHETSATABLAD

(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:

30000000000000023648.001

| | | | | |
|---|------------------------|--------------------------------|--------------|------|
| 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 statistiskt 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 statistiskt test Uppmätt | Desmodesmus subspicatus (grönalg) | > 1 - 10 mg/l | 72 h |
| Alkoholer, C12-14, etoxilerade, sulfater, natriumsalter | NOEC | Desmodesmus subspicatus (grönalg) | 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 (Mikroalg) | > 1,000 mg/l | 72 h |

SÄKERHETS DATABLAD

(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

| | | | | |
|---|------------------------|--|------------|------|
| 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-(3 α ,3 β ,7 β ,8 α)]-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-(3 α ,3 β ,7 β ,8 α)]-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 | Biokonzentrationsfaktor (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,3αβ,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,3αβ,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

SÄKERHETSATABLAD

(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

| 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-(3 α ,3 β ,7 β ,8 α)]-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. Förorena 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.

SÄKERHETSATABLAD

(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:

3000000000000000023648.001

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

SÄKERHETSATABLAD

(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 hänför 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.