

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

(NARIADENIE KOMISIE (EÚ) 2020/878, ktorým sa mení príloha II č. 1907/2006 - REACH)



Duck® Fresh Discs®-čistič WC Levanduľa / Duck® Fresh Discs®-čistič WC Levanduľa náplň

Verzia 3.02

Dátum revízie 02.11.2022

Dátum tlače 09.11.2022

Špecifikácia Číslo: 350000035088

SITE FORM Number: 3000000000000023655.001

ODDIEL 1: IDENTIFIKÁCIA LÁTKY/ZMESI A SPOLOČNOSTI/PODNIKU

1.1 Identifikátor produktu	:	Duck® Fresh Discs®-čistič WC Levanduľa / Duck® Fresh Discs®-čistič WC Levanduľa náplň
UFI	:	6F54-W30Q-F00W-YE2M
1.2 Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú		
Použitie látky/zmesi	:	Produkty na umývanie a čistenie (vrátane produktov na základe rozpúšťadiel)
Nedoporučované použitia	:	ďalšie použitia, ktoré nie sú vyššie uvedené
1.3 Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov	:	S.C. Johnson s.r.o. Trnavská cesta 33, 831 04 Bratislava 3 Slovensko
Telefón	:	+421244644564-6
E-mailová adresa	:	info@scj.sk
Fax	:	+421244454266
1.4 Núdzové telefónne číslo	:	Národné toxikologické informačné centrum Limbová 5, 833 05 Bratislava +421 254 774 166

ODDIEL 2: IDENTIFIKÁCIA NEBEZPEČNOSTI

2.1 Klasifikácia látky alebo zmesi

Klasifikácia podľa nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 (CLP).

Výrobok nespĺňa klasifikačné kritériá pre žiadnu triedu nebezpečnosti podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008.

2.2 Prvky označovania

označené etiketou podľa Nariadenia (ES) č. 1272/2008 (CLP)

Bezpečnostné upozornenia

(P102) Uchovávajúte mimo dosahu detí.

(P101) Ak je potrebná lekárska pomoc, majte k dispozícii obal alebo etiketu výrobku.

(P264) Po manipulácii starostlivo umyte ruky.

(P301 + P312) PO POŽITÍ: Pri zdravotných problémoch volajte NÁRODNÉ TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM/lekára.

(P305 + P351 + P338) PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Niekoľko minút ich opatrne vyplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

(NARIADENIE KOMISIE (EÚ) 2020/878, ktorým sa mení príloha II č. 1907/2006 - REACH)

**Duck® Fresh Discs®-čistič WC Levanduľa / Duck® Fresh Discs®-čistič WC Levanduľa náplň**

Verzia 3.02

Dátum revízie 02.11.2022

Dátum tlače 09.11.2022

Špecifikácia Číslo: 350000035088

SITE FORM Number: 3000000000000023655.001

Ďalšie označenia**Dávajte pozor na malé deti, keď sú blízko pri toalete.**

Používajte len na WC misy.

Uchovávajte mimo dosahu domácich zvierat.

Obsahuje

linalyl acetate, linalool. Môže vyvolať alergickú reakciu.

Predpisy o detergentoch**: Zloženie**

<5% aniónové povrchovo aktívne látky, 15-30% neiónové povrchovo aktívne látky, parfumy, linalool.

2.3 Iná nebezpečnosť**: Endokrinný disruptor**

Zmes neobsahuje žiadne látky >0,1 %, ktoré sú zahrnuté do zoznamu zostaveného v súlade s článkom 59 ods. 1 pre vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov).

PBT a vPvB látka

Zmes neobsahuje žiadne látky >0,1%, ktoré spĺňajú kritériá perzistentnej, bioakumulatívnej a toxickkej alebo veľmi perzistentnej a veľmi bioakumulatívnej látky v súlade s prílohou XIII.

ODDIEL 3: ZLOŽENIE/INFORMÁCIE O ZLOŽKÁCH**3.1 Zmesi****Nebezpečné zložky:**

Chemický názov	Č. CAS/Č.EC	Reg. No.	Klasifikácia podľa nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 (CLP).	Hmotnostné percento	Špecifické koncentračné limity, M-koeficienty, odhady akútnej toxicity (ATE).
Alcohols, C16-18, ethoxylated (EO = 25)	68439-49-6 /	nevyžaduje sa	Podráždenie očí Kategória 2 H319	>= 20.00 - < 30.00	ATE : Orálne = 1,400 mg/kg Druh: Potkan dermálna = 5,000 mg/kg Druh: Vdychovanie = 1.6 mg/l Druh: Potkan
Alkoholy, C12-14,	68891-38-3 / 500-	01-2119488639-16	Dlhodobá (chronická)	>= 1.00 - < 5.00	ATE :

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

(NARIADENIE KOMISIE (EÚ) 2020/878, ktorým sa mení príloha II č. 1907/2006 - REACH)

**Duck® Fresh Discs®-čistič WC Levanduľa / Duck® Fresh Discs®-čistič WC Levanduľa náplň**

Verzia 3.02

Dátum revízie 02.11.2022

Dátum tlače 09.11.2022

Špecifikácia Číslo: 350000035088

SITE FORM Number: 30000000000000023655.001

Chemický názov	Č. CAS/Č.EC	Reg. No.	Klasifikácia podľa nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 (CLP).	Hmotnostné percento	Špecifické koncentračné limity, M-koeficienty, odhady akútnej toxicity (ATE).
etoxylované, sulfáty, sodné soli	234-8		<p>nebezpečnosť pre vodné prostredie Kategória 3 H412</p> <p>Poleptanie kože/podráždenie kože Kategória 2 H315</p> <p>Vážne poškodenie očí/podráždenie očí Kategória 1 H318</p>		<p>Orálne = 2,870 mg/kg Druh: Potkan</p> <p>dermálna = > 2,000 mg/kg Druh: Potkan</p> <p>SCL: Poleptanie kože/podráždenie kože H315 >= 10 %</p> <p>Vážne poškodenie očí/podráždenie očí H318 >= 10 %</p> <p>Vážne poškodenie očí/podráždenie očí H319 5 - 10 %</p>
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-isotridecyl-.omega.-hydroxy- (EO = 10)	78330-21-9 /	nevyžaduje sa	<p>Dlhodobá (chronická) nebezpečnosť pre vodné prostredie Kategória 3 H412</p> <p>Vážne poškodenie očí/podráždenie očí Kategória 1 H318</p> <p>Akútna toxicita Kategória 4 H302</p>	>= 1.00 - < 5.00	<p>ATE: Orálne = 1,000 mg/kg Druh: Potkan</p>
Linalool	78-70-6 / 201-134-4	01-2119474016-42	<p>Senzibilizácia kože Kategória 1B H317</p> <p>Poleptanie</p>	>= 0.10 - < 0.50	<p>ATE: Orálne = 2,790 mg/kg Druh: Potkan</p> <p>dermálna = 5,610 mg/kg</p>

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

(NARIADENIE KOMISIE (EÚ) 2020/878, ktorým sa mení príloha II č. 1907/2006 - REACH)

**Duck® Fresh Discs®-čistič WC Levanduľa / Duck® Fresh Discs®-čistič WC Levanduľa náplň**

Verzia 3.02

Dátum revízie 02.11.2022

Dátum tlače 09.11.2022

Špecifikácia Číslo: 350000035088

SITE FORM Number: 30000000000000023655.001

Chemický názov	Č. CAS/Č.EC	Reg. No.	Klasifikácia podľa nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 (CLP).	Hmotnostné percento	Špecifické koncentračné limity, M-koeficienty, odhady akútnej toxicity (ATE).
			kože/podráždenie kože Kategória 2 H315 Vážne poškodenie očí/podráždenie očí Kategória 2 H319		Druh: Králik
Linalyl acetate	115-95-7 / 204-116-4	01-2119454789-19	Poleptanie kože/podráždenie kože Kategória 2 H315 Vážne poškodenie očí/podráždenie očí Kategória 2A H319 Senzibilizácia kože Kategória 1 H317	>= 0.10 - < 0.50	ATE : Orálne = > 9,000 mg/kg Druh: Potkan dermálna = > 5,000 mg/kg Druh: Králik
Phenethyl Alcohol	60-12-8 / 200-456-2	01-2119963921-31	Podráždenie očí Kategória 2A H319 Akútna toxicita Kategória 4 H302	>= 0.10 - < 0.50	ATE : Orálne = 1,610 mg/kg Druh: Potkan dermálna = > 5,000 mg/kg Druh: Králik Vdychovanie = > 4.63 mg/l Druh: Potkan

NPK-L látky					
glycerín	56-81-5 / 200-289-5	01-2119471987-18		>= 1.00 - < 5.00	ATE : Orálne = 27,200 mg/kg Druh: Potkan dermálna = > 10 g/kg Druh: Králik

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

(NARIADENIE KOMISIE (EÚ) 2020/878, ktorým sa mení príloha II č. 1907/2006 - REACH)

**Duck® Fresh Discs®-čistič WC Levanduľa / Duck® Fresh Discs®-čistič WC Levanduľa náplň**

Verzia 3.02

Dátum revízie 02.11.2022

Dátum tlače 09.11.2022

Špecifikácia Číslo: 350000035088

SITE FORM Number: 30000000000000023655.001

					Vdychovanie = > 2.75 mg/l Druh: Potkan
poly(oxy-1,2- etándiyl), .alfa.-hydro- .omega.-hydroxy etán-1,2-diol, etoxylovaný	25322-68-3 /	01-2119958801-32		>= 0.10 - < 0.50	ATE: Orálne = 22 g/kg Druh: Potkan dermálna = > 20 g/kg Druh: Králik
Camphor	76-22-2 / 200-945-0	01-2119966156-31	Dlhodobá (chronická) nebezpečnosť pre vodné prostredie Kategória 2 H411 Toxicita pre špecifický cieľový orgán - jednorazová expozícia Kategória 2 H371 Akútna toxicita Kategória 4 H302 Akútna toxicita Kategória 4 H332 Horľavé tuhé látky Kategória 2 H228 Poleptanie kože/podráždenie kože Kategória 2 H315 Vážne poškodenie očí/podráždenie očí Kategória 1 H318	>= 0.10 - < 0.50	ATE: Orálne = 1,500 mg/kg Druh: Potkan Vdychovanie = 1.5 mg/l Druh: Potkan
heptán-2-ón	110-43-0 / 203-767-1	01-2119902391-49	Horľavé kvapaliny Kategória 3 H226 Akútna toxicita	>= 0.00 - < 0.10	ATE:

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

(NARIADENIE KOMISIE (EÚ) 2020/878, ktorým sa mení príloha II č. 1907/2006 - REACH)

**Duck® Fresh Discs®-čistič WC Levanduľa / Duck® Fresh Discs®-čistič WC Levanduľa náplň**

Verzia 3.02
Dátum revízie 02.11.2022

Dátum tlače 09.11.2022
Špecifikácia Číslo: 350000035088
SITE FORM Number: 30000000000000023655.001

			Kategória 4 H302 Akútna toxicita Kategória 4 H332 Toxicita pre špecifický cieľový orgán - jednorazová expozícia Kategória 3 H336		
Diphenyl ether	101-84-8 / 202-981-2	01-2119472545-33	Krátkodobá (akútna) nebezpečnosť pre vodné prostredie Kategória 1 H400 Dlhodobá (chronická) nebezpečnosť pre vodné prostredie Kategória 3 H412 Podráždenie očí Kategória 2B H319	>= 0.00 - < 0.10	M-koeficienty-akútna nebezpečnosť = 1 ATE: Orálne = 2.83 g/kg Druh: Potkan dermálna = > 7,940 mg/kg Druh: Králik

d'alsie informácie

Plný text H-údajov uvedených v tomto oddieli viď oddiel 16.

ODDIEL 4: OPATRENIA PRVEJ POMOCI**4.1 Opis opatrení prvej pomoci**

- Vdychovanie : Žiadne zvláštne požiadavky.
- Kontakt s pokožkou : Umývajte veľkým množstvom vody.
Ak sa vyvíja a pretrváva dráždenie, zaobstarajte lekársku opateru.
- Kontakt s očami : Umývajte veľkým množstvom vody.
Ak sa vyvíja a pretrváva dráždenie, zaobstarajte lekársku opateru.
- Požitie : Pokiaľ symptómy pretrvávajú, vyhľadajte lekársku pomoc.
- Ochrana osoby poskytujúcej prvú pomoc : Používajte osobné ochranné prostriedky uvedené v pododdieli 8.2.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

(NARIADENIE KOMISIE (EÚ) 2020/878, ktorým sa mení príloha II č. 1907/2006 - REACH)



Duck® Fresh Discs®-čistič WC Levanduľa / Duck® Fresh Discs®-čistič WC Levanduľa náplň

Verzia 3.02
Dátum revízie 02.11.2022

Dátum tlače 09.11.2022
Špecifikácia Číslo: 350000035088
SITE FORM Number: 3000000000000023655.001

4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Oči	:	Nepredpokladá sa žiadny nepriaznivý dôsledok, keď sa používa v súlade s odporúčaniami.
Vplyv na pokožku	:	Nepredpokladá sa žiadny nepriaznivý dôsledok, keď sa používa v súlade s odporúčaniami.
Vdychovanie	:	Nepredpokladá sa žiadny nepriaznivý dôsledok, keď sa používa v súlade s odporúčaniami.
Požitie	:	Môže spôsobiť žalúdočné ťažkosti. Nepredpokladá sa žiadny nepriaznivý dôsledok, keď sa používa v súlade s odporúčaniami.

4.3 Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

Viď opis opatrení prvej pomoci, pokiaľ nie je uvedené inak.

ODDIEL 5: PROTIPOŽIARNE OPATRENIA

5.1 Hasiace prostriedky

Vhodný	:	Použite spôsob hasenia požiaru odpovedajúci miestnej situácii a okoliu.
Nevhodný	:	Nič nebolo identifikované.

5.2 Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi : V prípade požiaru alebo výbuchu nevdychujte výpary.
Expozícia rozkladným produktom môže byť zdraviu nebezpečná.

5.3 Rady pre požiarnikov : Pri požiari použite nezávislý dýchací prístroj.
Noste vhodný ochranný odev a rukavice.
Primerane sa vzťahuje na súčasné EN alebo národné štandardy.

ODDIEL 6: OPATRENIA PRI NÁHODNOM UVOĽNENÍ

6.1 Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy : Použite prostriedky osobnej ochrany.

6.2 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie : Mimo odporúčané používanie, zabráňte úniku prípravku do životného prostredia.
Zabráňte vniknutiu veľkého množstva produktu do kanalizácie.
Keď je to možné bezpečne urobiť, zabráňte ďalšiemu presakovaniu alebo rozliatiu.
Používajte tak, aby ste zabránili znečisteniu životného prostredia.

6.3 Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie : Nechajte nasiaknuť do inertného absorbčného materiálu (napr. piesku, silikagelu, kyslého sorbentu, univerzálneho sorbentu, pilín).

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

(NARIADENIE KOMISIE (EÚ) 2020/878, ktorým sa mení príloha II č. 1907/2006 - REACH)

**Duck® Fresh Discs®-čistič WC Levanduľa / Duck® Fresh Discs®-čistič WC Levanduľa náplň**

Verzia 3.02
Dátum revízie 02.11.2022

Dátum tlače 09.11.2022
Špecifikácia Číslo: 350000035088
SITE FORM Number: 30000000000000023655.001

Vyčistite zvyšky rozliateho prípravku.
Uschovávajúte vo vhodnej a uzavretej nádobe na zneškodnenie.

6.4 Odkaz na iné oddiely : Informácia o osobnej ochrane vid' oddiel 8.
Pokyny pre zneškodňovanie vid' oddiel 13.

ODDIEL 7: ZAOBCHÁDZANIE A SKLADOVANIE

7.1 Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie : Informácia o osobnej ochrane vid' oddiel 8.
Bežné protipožiarne opatrenia.

7.2 Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkoľvek nekompatibility : Nenechajte zmrznúť.
Uchovávajúte mimo dosahu detí.
Pri skladovaní a použití podľa návodu nedochádza k rozkladu.

7.3 Špecifické konečné použitie, resp. použitia : Spotrebiteľské použitia: Domácnosti (= široká verejnosť = spotrebiteľia)
Produkty na umývanie a čistenie (vrátane produktov na základe rozpúšťadiel)

ODDIEL 8: KONTROLY EXPOZÍCIE/OSOBNÁ OCHRANA**8.1 Kontrolné parametre****hodnoty pracovných expozičných limitov**

Zložky	Č. CAS	mg/m ³	ppm	Forma expozície	Zoznam
glycerín	56-81-5	10 mg/m ³			SK_OELTWAS
poly(oxy-1,2-etándiyl), .alfa.-hydro-.omega.-hydroxy etán-1,2-diol, etoxylovaný	25322-68-3	1,000 mg/m ³			SK_OELTWAS
Camphor	76-22-2	26 mg/m ³	4 ppm		SK_OELCEIL
		13 mg/m ³	2 ppm		SK_OELTWAS
heptán-2-ón	110-43-0	238 mg/m ³	50 ppm		EUOEL_TWAS
		475 mg/m ³	100 ppm		SK_OELCEIL
		238 mg/m ³	50 ppm		SK_OELTWAS
Diphenyl ether	101-84-8	14 mg/m ³	2 ppm		SK_OELCEIL
		7 mg/m ³	1 ppm		SK_OELTWAS

Primerane sa vzťahuje na súčasné EN alebo národné štandardy.

8.2 Kontroly expozície

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

(NARIADENIE KOMISIE (EÚ) 2020/878, ktorým sa mení príloha II č. 1907/2006 - REACH)

**Duck® Fresh Discs®-čistič WC Levanduľa / Duck® Fresh Discs®-čistič WC Levanduľa náplň**

Verzia 3.02
Dátum revízie 02.11.2022

Dátum tlače 09.11.2022
Špecifikácia Číslo: 350000035088
SITE FORM Number: 3000000000000023655.001

Ochrana dýchacích ciest	:	Za normálnych okolností sa nevyžaduje žiadny osobný prostriedok na ochranu dýchacích ciest.
Ochrana rúk	:	Pri dlhodobom alebo opakovanom kontakte použite ochranné rukavice. Nitrilové rukavice - hrúbka 0,12 mm; doba použiteľnosti >2 hodiny.
Ochrana očí / tváre	:	Žiadne zvláštne požiadavky.
Ochrana pokožky a tela	:	Žiadne zvláštne požiadavky.
Iné informácie	:	Pred pracovnými prestávkami a po skončení smeny si umyte ruky.
kontroly expozície prostredia	:	Pozrite oddiel 6.

ODDIEL 9: FYZIKÁLNE A CHEMICKÉ VLASTNOSTI**9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach**

Vzhľad	:	gél
Farba	:	fialová
Zápach	:	bylinný
pH	:	4.5 - 6.0
Teplota topenia/tuhnutia	:	138.2 °F
Počiatočná teplota varu a destilačný rozsah	:	> 100°C
Teplota vzplanutia	:	nedochádza k vzplanutiu
Horľavosť (tuhá látka, plyn)	:	Produkt nie je horľavý.
Dolné medze horľavosti alebo výbušnosti	:	nemerá sa, pretože bod vzplanutia > 100 °C
Horné medze horľavosti alebo výbušnosti	:	nemerá sa, pretože bod vzplanutia > 100 °C
Hustota pár	:	nemerá sa, pretože bod vzplanutia > 100 °C
Relatívna hustota	:	1.04 g/cm ³ pri 25 °C
Rozpustnosť (rozpustnosti)	:	úplne rozpustný

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

(NARIADENIE KOMISIE (EÚ) 2020/878, ktorým sa mení príloha II č. 1907/2006 - REACH)

**Duck® Fresh Discs®-čistič WC Levanduľa / Duck® Fresh Discs®-čistič WC Levanduľa náplň**

Verzia 3.02

Dátum revízie 02.11.2022

Dátum tlače 09.11.2022

Špecifikácia Číslo: 350000035088

SITE FORM Number: 3000000000000023655.001

- Rozdeľovací koeficient: n-oktanol/voda : nevyžaduje sa, pretože výrobok je zmes
- Teplota samovznietenia : nemerá sa, pretože bod vzplanutia > 100 °C
- Teplota rozkladu : nemerá sa, pretože zmes nie je samovoľne reagujúca
- Viskozita, kinematická : > 1,000,000 mm²/s
- vlastnosti častíc : nevyžaduje sa, pretože zmes je kvapalina

9.2 Iné informácie

- Iné informácie : nevyžaduje sa

ODDIEL 10: STABILITA A REAKTIVITA

- 10.1 Reaktivita** : Nie sú známe nebezpečné reakcie pri použití za normálnych podmienok.
- 10.2 Chemická stabilita** : Stabilný za odporúčaných skladovacích podmienok.
- 10.3 Možnosť nebezpečných reakcií** : Nie sú známe.
- 10.4 Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť** : Extrémne teploty a priame slnečné svetlo.
- 10.5 Nekompatibilné materiály** : Nie sú známe.
- 10.6 Nebezpečné produkty rozkladu** : Pri skladovaní a použití podľa návodu nedochádza k rozkladu.

ODDIEL 11: TOXIKOLOGICKÉ INFORMÁCIE**11.1 Informácie o triedach nebezpečnosti vymedzených v nariadení (ES) č. 1272/2008****Akútna orálna toxicita**

názov	Metóda	Druh	Dávka
Produkt	LD50 vypočítaná		> 2,000 mg/kg

Akútna inhalačná toxicita

názov	Metóda	Druh	Dávka	Expozičný čas
Produkt	LC50 (prach a hmla) vypočítaná		> 5 mg/l	

Akútna dermálna toxicita

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

(NARIADENIE KOMISIE (EÚ) 2020/878, ktorým sa mení príloha II č. 1907/2006 - REACH)

**Duck® Fresh Discs®-čistič WC Levanduľa / Duck® Fresh Discs®-čistič WC Levanduľa náplň**

Verzia 3.02
Dátum revízie 02.11.2022

Dátum tlače 09.11.2022
Špecifikácia Číslo: 350000035088
SITE FORM Number: 3000000000000023655.001

názov	Metóda	Druh	Dávka
Produkt	LD50 vypočítaná		> 2,000 mg/kg

Poleptanie kože/podráždenie kože : Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Vážne poškodenie očí/podráždenie očí : Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
Bovine Corneal Opacity and Permeability (test OECD TG 437)

Senzibilizácia kože : Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Mutagenita zárodočných buniek : Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Karcinogenita : Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Reprodukčná toxicita : Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) - jednorazová expozícia : Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) - opakovaná expozícia : Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Aspiračná nebezpečnosť : Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

11.2 Informácie o inej nebezpečnosti

Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov) : Zmes neobsahuje žiadne látky >0,1 %, ktoré sú zahrnuté do zoznamu zostaveného v súlade s článkom 59 ods. 1 pre vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov).

Iné informácie : Nič nebolo identifikované.

ODDIEL 12: EKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

Produkt : Produkt ako taký sa netestoval.

12.1 Toxicita**Toxicita pre ryby**

Zložky	Konečný bod	Druh	Hodnota	Expozičný čas
Alcohols, C16-18, ethoxylated (EO = 25)	LC50 prietoková skúška nameraná Usmernenie k testom OECD č. 203	Cyprinus carpio (kapor)	> 1 - 10 mg/l	96 h
Alkoholy, C12-14, etoxylované, sulfáty, sodné soli	LC50	Danio rerio (danio pruhované)	7.1 mg/l	96 h

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

(NARIADENIE KOMISIE (EÚ) 2020/878, ktorým sa mení príloha II č.
1907/2006 - REACH)


Duck® Fresh Discs®-čistič WC Levanduľa / Duck® Fresh Discs®-čistič WC Levanduľa náplň

Verzia 3.02

Dátum revízie 02.11.2022

Dátum tlače 09.11.2022

Špecifikácia Číslo: 350000035088

SITE FORM Number: 30000000000000023655.001

	NOEC (koncentrácia s nezistiteľným účinkom)	Oncorhynchus mykiss (pstruh dúhový)	0.14 mg/l	28 d
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-isotridecyl-.omega.-hydroxy- (EO = 10)	LC50	Danio rerio (danio pruhované)	> 1 - 10 mg/l	96 h
Linalool	LC50 statická skúška	Oncorhynchus mykiss (pstruh dúhový)	27.8 mg/l	96 h
Linalyl acetate	LC50 prietoková skúška nameraná	Cyprinus carpio (kapor)	11 mg/l	96 h
Phenethyl Alcohol	LC50 statická skúška	Leuciscus idus (Jalec zlatý)	> 215 - < 464 mg/l	96 h
glycerín	LC50	Oncorhynchus mykiss (pstruh dúhový)	51,000 - 57,000 mg/l	96 h
poly(oxy-1,2-etándiyl), .alfa.-hydro-.omega.-hydroxy etán-1,2-diol, etoxylovaný	LC50 Usmernenie k testom OECD č. 203	Poecilia reticulata (gupka dúhová)	> 100 mg/l	96 h
Camphor	LC50	Danio rerio (danio pruhované)	> 35 - < 50 mg/l	96 h
heptán-2-ón	LC50 prietoková skúška	Pimephales promelas (čerebľa potočná)	126 - 137 mg/l	96 h
Diphenyl ether	LC50 prietoková skúška	Pimephales promelas (čerebľa potočná)	4 mg/l	96 h

Toxicita pre vodné bezstavovce

Zložky	Konečný bod	Druh	Hodnota	Expozičný čas
Alcohols, C16-18, ethoxylated (EO = 25)	EC50 statická skúška nameraná	Daphnia magna (perloočka veľká)	> 1 - 10 mg/l	48 h
Alkoholy, C12-14, etoxylované, sulfáty, sodné soli	EC50 NOEC (koncentrácia s nezistiteľným účinkom)	Daphnia magna (perloočka veľká) Daphnia magna	7.4 mg/l 0.27 mg/l	48 h 21 d
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-isotridecyl-.omega.-hydroxy- (EO = 10)	Údaje sú nedostupné			
Linalool	EC50	Daphnia magna (perloočka veľká)	20 mg/l	48 h
Linalyl acetate	EC50 statická skúška	Daphnia magna (perloočka veľká)	15 mg/l	48 h
Phenethyl Alcohol	EC50 statická skúška	Daphnia magna (perloočka veľká)	287.17 mg/l	48 h
glycerín	LC50	Daphnia magna (perloočka veľká)	1,955 mg/l	48 h

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

(NARIADENIE KOMISIE (EÚ) 2020/878, ktorým sa mení príloha II č. 1907/2006 - REACH)


Duck® Fresh Discs®-čistič WC Levanduľa / Duck® Fresh Discs®-čistič WC Levanduľa náplň

Verzia 3.02

Dátum tlače 09.11.2022

Dátum revízie 02.11.2022

Špecifikácia Číslo: 350000035088

SITE FORM Number: 30000000000000023655.001

poly(oxy-1,2-etándiyl), .alfa.-hydro-.omega.-hydroxy etán-1,2-diol, etoxylovaný	LC50 statická skúška nameraná	Daphnia magna (perloočka veľká)	> 100 mg/l	48 h
Camphor	EC50 QSAR	Daphnia magna (perloočka veľká)	9.303 mg/l	48 h
heptán-2-ón	Údaje sú nedostupné			
Diphenyl ether	LC50 statická skúška nameraná	Daphnia magna (perloočka veľká)	1.96 mg/l	48 h

Toxicita pre vodné rastliny

Zložky	Konečný bod	Druh	Hodnota	Expozičný čas
Alcohols, C16-18, ethoxylated (EO = 25)	EC50 statická skúška nameraná	Desmodesmus subspicatus (zelené riasy)	> 1 - 10 mg/l	72 h
Alkoholy, C12-14, etoxylované, sulfáty, sodné soli	NOEC (koncentrácia s nezistiteľným účinkom)	Desmodesmus subspicatus (zelené riasy)	0.95 mg/l	72 h
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-isotridecyl-.omega.-hydroxy- (EO = 10)	Údaje sú nedostupné			
Linalool	EC50 statická skúška	Desmodesmus subspicatus (zelené riasy)	156.7 mg/l	96 h
Linalyl acetate	EC50 statická skúška	Desmodesmus subspicatus (zelené riasy)	62 mg/l	72 h
Phenethyl Alcohol	EC10 statická skúška	Desmodesmus subspicatus (zelené riasy)	1,300 mg/l	72 h
glycerín	EC10	Microcystis aeruginosa (baktéria rodu siníc)	2,900 mg/l	168 h
poly(oxy-1,2-etándiyl), .alfa.-hydro-.omega.-hydroxy etán-1,2-diol, etoxylovaný	EC50 odhadnuto	Scenedesmus sp.	> 100 mg/l	
Camphor	EC50 QSAR	Algae (riasy)	6.951 mg/l	96 h
heptán-2-ón	Údaje sú nedostupné			
Diphenyl ether	EC50	Pseudokirchneriella subcapitata (zelené riasy)	2.5 mg/l	96 h

12.2 Perzistencia a degradovateľnosť

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

(NARIADENIE KOMISIE (EÚ) 2020/878, ktorým sa mení príloha II č.
1907/2006 - REACH)


Duck® Fresh Discs®-čistič WC Levanduľa / Duck® Fresh Discs®-čistič WC Levanduľa náplň

Verzia 3.02

Dátum tlače 09.11.2022

Dátum revízie 02.11.2022

Špecifikácia Číslo: 350000035088

SITE FORM Number: 3000000000000023655.001

Súčasti	Biodegradácia	Expozičný čas	súhrn
Alcohols, C16-18, ethoxylated (EO = 25)	> 60 %	28 d	Ľahko biologicky odbúrateľný.
Alkoholy, C12-14, etoxylované, sulfáty, sodné soli	96 %	28 d	Ľahko biologicky odbúrateľný.
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-isotridecyl-.omega.-hydroxy- (EO = 10)	> 60 %	28 d	Ľahko biologicky odbúrateľný.
Linalool	64.2 %	28 d	Ľahko biologicky odbúrateľný.
Linalyl acetate	70 - 80 %	28 d	Ľahko biologicky odbúrateľný.
Phenethyl Alcohol	100 %	28 d	Ľahko biologicky odbúrateľný.
glycerín	94 %	24 h	Ľahko biologicky odbúrateľný.
poly(oxy-1,2-etándiyl), .alfa.-hydro-.omega.-hydroxy etán-1,2-diol, etoxylovaný	74.85 %	28 d	Ľahko biologicky odbúrateľný.
Camphor	77 %	28 d	Ľahko biologicky odbúrateľný.
heptán-2-ón	Údaje sú nedostupné		
Diphenyl ether	76 %	20 d	Ľahko biologicky odbúrateľný.

12.3 Bioakumulačný potenciál

Súčasti	Biokoncentračný faktor (BCF)	rozdeľovací koeficient n-oktanol/voda (log)
Alcohols, C16-18, ethoxylated (EO = 25)	Údaje sú nedostupné	Údaje sú nedostupné
Alkoholy, C12-14, etoxylované, sulfáty, sodné soli	Údaje sú nedostupné	Údaje sú nedostupné
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-isotridecyl-.omega.-hydroxy- (EO = 10)	Údaje sú nedostupné	Údaje sú nedostupné
Linalool	Údaje sú nedostupné	2.84 nameraná
Linalyl acetate	173.9	3.9
Phenethyl Alcohol	Údaje sú nedostupné	0.8 - 1.38
glycerín	0.89 odhadnuto	-1.76
poly(oxy-1,2-etándiyl), .alfa.-hydro-.omega.-hydroxy etán-1,2-diol, etoxylovaný	3.16 Približná/Odhadovaná hodnota	-0.698 nameraná
Camphor	Údaje sú nedostupné	2.414 nameraná

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

(NARIADENIE KOMISIE (EÚ) 2020/878, ktorým sa mení príloha II č. 1907/2006 - REACH)


Duck® Fresh Discs®-čistič WC Levanduľa / Duck® Fresh Discs®-čistič WC Levanduľa náplň

Verzia 3.02

Dátum revízie 02.11.2022

Dátum tlače 09.11.2022

Špecifikácia Číslo: 350000035088

SITE FORM Number: 30000000000000023655.001

heptán-2-ón	Údaje sú nedostupné	
Diphenyl ether	49 - 594 nameraná	4.21

12.4 Mobilita v pôde

Súčasť	Konečný bod	Hodnota
Alcohols, C16-18, ethoxylated (EO = 25)	Koc	> 5000 QSAR
Alkoholy, C12-14, etoxylované, sulfáty, sodné soli	Údaje sú nedostupné	
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-isotridecyl-.omega.-hydroxy- (EO = 10)	Údaje sú nedostupné	
Linalool	Koc	75 nameraná
Linalyl acetate	Koc	432.4
Phenethyl Alcohol	log Koc	1.5 nameraná
glycerín	Údaje sú nedostupné	
poly(oxy-1,2-etándiyl), .alfa.-hydro-.omega.-hydroxy etán-1,2-diol, etoxylovaný	log Koc	1.857
Camphor	Koc	117
heptán-2-ón	Údaje sú nedostupné	
Diphenyl ether	log Koc	3.3

12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Súčasť	výsledky
Alcohols, C16-18, ethoxylated (EO = 25)	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria.
Alkoholy, C12-14, etoxylované, sulfáty, sodné soli	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria.
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-isotridecyl-.omega.-hydroxy- (EO = 10)	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria.
Linalool	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria.
Linalyl acetate	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria.
Phenethyl Alcohol	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria.
glycerín	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria.
poly(oxy-1,2-etándiyl), .alfa.-hydro-.omega.-hydroxy etán-1,2-diol, etoxylovaný	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

(NARIADENIE KOMISIE (EÚ) 2020/878, ktorým sa mení príloha II č. 1907/2006 - REACH)

**Duck® Fresh Discs®-čistič WC Levanduľa / Duck® Fresh Discs®-čistič WC Levanduľa náplň**

Verzia 3.02
Dátum revízie 02.11.2022

Dátum tlače 09.11.2022
Špecifikácia Číslo: 350000035088
SITE FORM Number: 3000000000000023655.001

Camphor	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria.
heptán-2-ón	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria.
Diphenyl ether	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria.

12.6 Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov) : Zmes neobsahuje žiadne látky >0,1 %, ktoré sú zahrnuté do zoznamu zostaveného v súlade s článkom 59 ods. 1 pre vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov).

12.7 Iné nepriaznivé účinky : Nie sú známe.

ODDIEL 13: OPATRENIA PRI ZNEŠKODŇOVANÍ**13.1 Metódy spracovania odpadu**

Produkt : Nezneškodňujte odpady vypúšťaním do kanalizácie. Neznečisťujte vodné nádrže, toky alebo priekopy chemikáliami alebo použitými nádobami. Likvidácia by mala byť v súlade s miestnou, štátnou alebo národnou legislatívou. Prosím recyklujte prázdne obaly.

Obaly : Prázdne obaly znovu nepoužívajte.

ODDIEL 14: INFORMÁCIE O DOPRAVE**Pozemná preprava**

Nehodnotí sa ako nebezpečný v zmysle prepravných predpisov.

Doprava po mori

Nehodnotí sa ako nebezpečný v zmysle prepravných predpisov.

Letecká doprava

Nehodnotí sa ako nebezpečný v zmysle prepravných predpisov.

ODDIEL 15: REGULAČNÉ INFORMÁCIE

15.1 Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia : Táto karta bezpečnostných údajov spĺňa požiadavky:
Nariadenie (ES) č. 1907/2006.
NARIADENIE (ES) č. 1272/2008 (o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí).
Nariadenie (EÚ) 528/2012 (biocídy).

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

(NARIADENIE KOMISIE (EÚ) 2020/878, ktorým sa mení príloha II č. 1907/2006 - REACH)



Duck® Fresh Discs®-čistič WC Levanduľa / Duck® Fresh Discs®-čistič WC Levanduľa náplň

Verzia 3.02

Dátum revízie 02.11.2022

Dátum tlače 09.11.2022

Špecifikácia Číslo: 350000035088

SITE FORM Number: 30000000000000023655.001

Smernica Rady 75/324/EHS (aerosóly).

Nariadenie (EÚ)1223/2009 (kozmetické výrobky).

Nariadenie (ES) 684/2001 a Nariadenie (ES) 648/2004 (detergenty).

Smernica 2001/95/ES o všeobecnej bezpečnosti výrobkov.

ADR (Európska dohoda o medzinárodnej cestnej preprave nebezpečného tovaru).

SMERNICA EURÓPSKEHO PARLAMENTU A RADY 2012/18/EÚ (o kontrole nebezpečenstiev závažných havárií s prítomnosťou nebezpečných látok).

Nariadenie (EÚ) 2019/1021 o perzistentných organických látkach.

SZW Zoznam karcinogénnych, mutagénnych a reprodukčných toxických látok.

15.2 Hodnotenie chemickej bezpečnosti : Nepožadované pre spotrebné výrobky.

ODDIEL 16: INÉ INFORMÁCIE

V prípade vykonania revízie sú zmeny zvýraznené symboly || v ľavom okraji.

Používané kľúčové skratky a akronymy

ES-Európske spoločenstvo

EHS-Európske hospodárske spoločenstvo

CLP - Klasifikácie, označovaní a balení látok a zmesí

EN - Európske normy

PBT - Perzistentný, bioakumulatívny a toxický

vPvB - Veľmi perzistentný a veľmi bioakumulatívny

OSN - Štvormiestne UN identifikačné číslo látky alebo predmetu prevzaté zo Vzorových predpisov OSN

metódy ohodnotenia

Ak nie je uvedené inak v oddiele 11, pre postup používaný na klasifikáciu nebezpečnosti pre ľudské zdravie je dôležitá metóda výpočtu podľa CLP NARIADENIA EURÓPSKEHO PARLAMENTU A RADY (ES) č. 1272/2008 v platnom znení.

Ak nie je uvedené inak v oddiele 12, postup používaný na klasifikáciu nebezpečnosti pre životné prostredie je súhrnom klasifikácií jednotlivých zložiek podľa CLP NARIADENIA EURÓPSKEHO PARLAMENTU A RADY (ES) č. 1272/2008 v platnom znení.

H319	Spôsobuje vážne podráždenie očí.
------	----------------------------------

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

(NARIADENIE KOMISIE (EÚ) 2020/878, ktorým sa mení príloha II č.
1907/2006 - REACH)



Duck® Fresh Discs®-čistič WC Levanduľa / Duck® Fresh Discs®-čistič WC Levanduľa náplň

Verzia 3.02

Dátum revízie 02.11.2022

Dátum tlače 09.11.2022

Špecifikácia Číslo: 350000035088

SITE FORM Number: 30000000000000023655.001

Informácie uvedené v tejto Karte bezpečnostných údajov sú správne podľa našich najlepších vedomostí, informácií a presvedčenia v čase jej vydania. Tu uvedené informácie sú navrhnuté len ako odporúčanie na správnu manipuláciu, použitie, spracovanie, skladovanie, prepravu, likvidáciu a odstránenie a nemôžu byť považované ako záruka alebo špecifikácia kvality. Informácie sa vzťahujú len na uvedenú špecifickú látku a nesmú byť považované za platné pre túto látku v kombinácií s akýmikoľvek inými látkami alebo akýmikoľvek procesmi, pokiaľ to nie je výslovne špecifikované v texte.