

KARTA CHARAKTERYSTYKI

(ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 r.
zmieniające załącznik II do rozporządzenia (WE) REACH)



Duck® Fresh Discs® Lime - żelowy krążek do toalety o zapachu limonkowym

Wersja 2.0

Aktualizacja 02.11.2022

Specyfikacja Numer: 350000039369

SITE FORM Number: 30000000000000027508.001

SEKCJA 1: IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/MIESZANINY I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA

- 1.1 Identyfikator produktu** : Duck® Fresh Discs® Lime - żelowy krążek do toalety o zapachu limonkowym
- UFI** : Y01H-N3V5-P00G-TUQT
- 1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane**
- Zastosowanie substancji/mieszaniny** : Środki myjące i czyszczące (w tym produkty oparte na rozpuszczalnikach)
- Zastosowania odradzane** : Nieznane.
- 1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki** : S.C. Johnson Sp z o.o.
ul. Taśmowa 7,
Warszawa 02-677
- Numer telefonu** : +48 224458800
- Adres e-mail** : biuro@scj.com
- 1.4 Numer telefonu alarmowego** : 112 (ogólny telefon alarmowy), 998 (straż pożarna),
999 (pogotowie medyczne).
Infolinia: 0-801 11 12 11, koszt połączenia wg taryfy operatora.
(poniedziałek - piątek, godz. 8:00-18:00).

SEKCJA 2: IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ

2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Klasyfikacja zgodna z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 (CLP).
Produkt nie spełnia kryteriów klasyfikacji w żadnej klasie zagrożenia zgodnie z rozporządzeniem (WE) 1272/2008.

2.2 Elementy oznakowania

Oznakowanie zgodne z rozporządzeniem (EC) No. 1272/2008 (CLP)

Zwroty wskazujące środki ostrożności

(P102) Chronić przed dziećmi.

(P264) Dokładnie umyć ręce po użyciu.

(P101) W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza należy pokazać pojemnik lub etykietę.

(P301 + P312) W PRZYPADKU POŁKNIECIA: W przypadku złego samopoczucia skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUCIEC/lekarzem.

(P305 + P351 + P338) W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

(ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 r.
zmieniające załącznik II do rozporządzenia (WE) REACH)


Duck® Fresh Discs® Lime - żelowy krążek do toalety o zapachu limonkowym

Wersja 2.0

Aktualizacja 02.11.2022

Specyfikacja Numer: 350000039369

SITE FORM Number: 3000000000000027508.001

Dodatkowe oznakowanie

Zwracaj uwagę na małe dzieci, gdy są w pobliżu toalety.

Do użycia wyłącznie w muszli toaletowej.

Chronić przed zwierzętami.

Przepisy dotyczące detergentów : Zawiera

< 5% anionowe środki powierzchniowo czynne, 15-30% niejonowe środki powierzchniowo czynne, kompozycja zapachowa, CITRAL, GERANIOL

2.3 Inne zagrożenia :**Substancje zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego (ED)**

Mieszanina nie zawiera żadnych substancji >0,1%, które zostały wpisane do wykazu ustanowionego zgodnie z art. 59 ust. 1 jako mające właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego.

Substancja PBT i vPvB

Mieszanina nie zawiera żadnych substancji >0,1%, które spełniają kryteria dla substancji trwałych, wykazujących zdolność do bioakumulacji i toksycznych lub bardzo trwałych i wykazujących bardzo dużą zdolność do bioakumulacji zgodnie z załącznikiem XIII.

SEKCJA 3: SKŁAD/INFORMACJA O SKŁADNIKACH**3.2 Mieszanki****Składniki niebezpieczne:**

Nazwa Chemiczna	Nr CAS/Nr WE	Reg. No.	Klasyfikacja zgodna z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 (CLP).	Procent wagowy	Specyficzne stężenia graniczne, współczynniki M oraz oszacowana toksyczność ostra (ATE).
Alkohole, C16-18, etoksylowane (EO = 25)	68439-49-6 /	Not required	Działanie drażniące na oczy Kategoria 2 H319	>= 20.00 - < 30.00	ATE : Doustnie = 1,400 mg/kg Gatunek: Szczur Skórny = 5,000 mg/kg Gatunek: Wdychanie = 1.6 mg/l Gatunek: Szczur
Sól sodowa oksyetylowanego 2 molami tlenu i siarczanowanego alkoholu C12-C14	68891-38-3 / 500-234-8	01-2119488639-16	Zagrożenie długotrwałe (przewlekłe) dla środowiska wodnego Kategoria 3 H412 Działanie żrące/drażniące na	>= 1.00 - < 5.00	ATE : Doustnie = 2,870 mg/kg Gatunek: Szczur Skórny = > 2,000 mg/kg Gatunek: Szczur SCL:

KARTA CHARAKTERYSTYKI

(ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 r.
zmieniające załącznik II do rozporządzenia (WE) REACH)


Duck® Fresh Discs® Lime - żelowy krążek do toalety o zapachu limonkowym

Wersja 2.0

Aktualizacja 02.11.2022

Specyfikacja Numer: 350000039369

SITE FORM Number: 30000000000000027508.001

Nazwa Chemiczna	Nr CAS/Nr WE	Reg. No.	Klasyfikacja zgodna z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 (CLP).	Procent wagowy	Specyficzne stężenia graniczne, współczynniki M oraz oszacowana toksyczność ostra (ATE).
			skórę Kategoria 2 H315 Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy Kategoria 1 H318		Działanie żrące/drażniące na skórę H315 >= 10 % Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy H318 >= 10 % Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy H319 5 - 10 %
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-isotridecyl-.omega.-hydroxy- (EO = 10)	78330-21-9 /	Not Required	Zagrożenie długotrwałe (przewlekłe) dla środowiska wodnego Kategoria 3 H412 Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy Kategoria 1 H318 Toksyczność ostra Kategoria 4 H302	>= 1.00 - < 5.00	ATE : Doustnie = 1,000 mg/kg Gatunek: Szczur

Substancja NDS					
Gliceryna	56-81-5 / 200-289-5	01-2119471987-18		>= 1.00 - < 5.00	ATE : Doustnie = 27,200 mg/kg Gatunek: Szczur Skórny = > 10 g/kg

KARTA CHARAKTERYSTYKI

(ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 r.
zmieniające załącznik II do rozporządzenia (WE) REACH)


Duck® Fresh Discs® Lime - żelowy krążek do toalety o zapachu limonkowym

Wersja 2.0

Aktualizacja 02.11.2022

Specyfikacja Numer: 350000039369

SITE FORM Number: 30000000000000027508.001

					Gatunek: Królik Wdychanie = > 2.75 mg/l Gatunek: Szczur
Citral	5392-40-5 / 226-394-6	01-2119462829-23	Drażniące na skórę Kategoria 2 H315 Działanie uczulające na skórę Kategoria 1 H317 Działanie drażniące na oczy Kategoria 2A H319	>= 0.00 - < 0.10	ATE : Doustnie = 6,800 mg/kg Gatunek: Szczur Skórny = > 2,000 mg/kg Gatunek: Szczur
Eter difenylowy	101-84-8 / 202-981-2	01-2119472545-33	Zagrożenie krótkotrwałe (ostre) dla środowiska wodnego Kategoria 1 H400 Zagrożenie długotrwałe (przewlekłe) dla środowiska wodnego Kategoria 3 H412 Działanie drażniące na oczy Kategoria 2B H319	>= 0.00 - < 0.10	Współczynnik M (toksyczność ostra) = 1 ATE : Doustnie = 2.83 g/kg Gatunek: Szczur Skórny = > 7,940 mg/kg Gatunek: Królik

Dodatkowe informacje

Pełny tekst zwrotów H przytoczonych w tej Sekcji znajduje się w Sekcji 16.

SEKCJA 4: ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY**4.1 Opis środków pierwszej pomocy**

Wdychanie : Brak dodatkowych wymogów.

Kontakt ze skórą : Przepłukać obficie wodą.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

(ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 r.
zmieniające załącznik II do rozporządzenia (WE) REACH)



Duck® Fresh Discs® Lime - żelowy krążek do toalety o zapachu limonkowym

Wersja 2.0

Aktualizacja 02.11.2022

Specyfikacja Numer: 350000039369

SITE FORM Number: 30000000000000027508.001

- Uzyskać pomoc medyczną w przypadku pojawienia się i utrzymywania podrażnienia.
- Kontakt z oczami : Przepłukać obficie wodą.
Uzyskać pomoc medyczną w przypadku pojawienia się i utrzymywania podrażnienia.
- Połknięcie : Jeśli objawy utrzymują się, wezwać lekarza.

4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

- Oczy : Jeśli produkt używany jest zgodnie ze sposobem użycia nie należy spodziewać się żadnych niepożądanych efektów.
- Skutki dla skóry : Jeśli produkt używany jest zgodnie ze sposobem użycia nie należy spodziewać się żadnych niepożądanych efektów.
- Wdychanie : Jeśli produkt używany jest zgodnie ze sposobem użycia nie należy spodziewać się żadnych niepożądanych efektów.
- Połknięcie : Może powodować dolegliwości brzuszne.
Jeśli produkt używany jest zgodnie ze sposobem użycia nie należy spodziewać się żadnych niepożądanych efektów.

4.3 Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z poszkodowanym

Patrz opis pierwszej pomocy, chyba że określono inaczej.

SEKCJA 5: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

5.1 Środki gaśnicze

- Odpowiednie : Użycie środków gaśniczych odpowiednich dla lokalnych warunków i dla środowiska.
- Niewłaściwe : Nie dotyczy.

5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

- : Nie wdychać dymów powstających w wyniku pożaru lub wybuchu.
Narażenie na działanie produktów rozkładu może zagrażać zdrowiu.

5.3 Informacje dla straży pożarnej

- : W razie pożaru założyć aparat oddechowy z zamkniętym obiegiem powietrza.
Nosić odpowiednią odzież ochronną i odpowiednie rękawice ochronne.
Należy odwołać się do właściwych przepisów lokalnych.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

(ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 r.
zmieniające załącznik II do rozporządzenia (WE) REACH)



Duck® Fresh Discs® Lime - żelowy krążek do toalety o zapachu limonkowym

Wersja 2.0

Aktualizacja 02.11.2022

Specyfikacja Numer: 350000039369

SITE FORM Number: 30000000000000027508.001

SEKCJA 6: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

- 6.1 Indywidualne środki ostrożności wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych** : Użyć środków ochrony osobistej.
- 6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska** : Poza sposobem użycia zgodnym z przeznaczeniem produktu unikać przedostania się preparatu do środowiska.
Zapobiegać przedostaniu się dużych ilości produktu do kanalizacji.
Zapobiegać dalszemu wyciekowi lub rozlaniu, jeżeli to bezpieczne.
Unikać zanieczyszczenia środowiska.
- 6.3 Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenieniu się skażenia i służące do usuwania skażenia** : Wchłonać w obojętny materiał absorpcyjny (np. piasek, żel krzemionkowy, pochłaniacz kwasów, pochłaniacz uniwersalny, trociny).
Wyczyścić pozostałości z wycieku.
Przechować w odpowiednich, zamkniętych pojemnikach do czasu usunięcia.
- 6.4 Odniesienia do innych sekcji** : Środki ochrony osobistej: patrz w sekcji 8.
Postępowanie z odpadami patrz sekcja 13.

SEKCJA 7: POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJAMI I MIESZANINAMI ORAZ ICH MAGAZYNOWANIE

- 7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania** : Środki ochrony osobistej: patrz w sekcji 8.
Normalne środki ochrony przeciwpożarowej.
- 7.2 Warunki bezpiecznego magazynowania, w tym informacje dotyczące wszelkich wzajemnych niezgodności** : Nie zamrażać.
Chronić przed dziećmi.
Brak rozkładu w przypadku przechowywania i stosowania zgodnie z zaleceniami.
- 7.3 Szczególne zastosowanie(-a) końcowe** : Zastosowania konsumenckie: gospodarstwa domowe (= ogół społeczeństwa = konsumenci)
Środki myjące i czyszczące (w tym produkty oparte na rozpuszczalnikach)

SEKCJA 8: KONTROLA NARAŻENIA/ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

8.1 Parametry dotyczące kontroli

Wartości graniczne narażenia w miejscu pracy

Składniki	Nr CAS	mg/m ³	ppm	Droga narażenia	Wykaz
Gliceryna	56-81-5	10 mg/m ³		frakcja wdychania	PL_TWAS
Citral	5392-40-5	54 mg/m ³			PL_STEL
		27 mg/m ³			PL_TWAS

KARTA CHARAKTERYSTYKI

(ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 r. zmieniające załącznik II do rozporządzenia (WE) REACH)

**Duck® Fresh Discs® Lime - żelowy krążek do toalety o zapachu limonkowym**

Wersja 2.0

Aktualizacja 02.11.2022

Specyfikacja Numer: 350000039369

SITE FORM Number: 30000000000000027508.001

Eter difenylowy	101-84-8	14 mg/m ³			PL_STEL
		7 mg/m ³			PL_TWAS

Należy odwołać się do właściwych przepisów lokalnych.

8.2 Kontrola narażenia

- Ochrona dróg oddechowych : W warunkach normalnych nie jest wymagany osobisty sprzęt do oddychania.
- Ochrona rąk : W przypadku długotrwałego lub powtarzającego się kontaktu stosować rękawice ochronne.
Rękawice nitrylowe - grubość 0,12 mm; Czas przebicia > 2 godziny.
- Ochrona oczu lub twarzy : Brak szczególnych wymagań.
- Ochrona skóry i ciała : Brak szczególnych wymagań.
- Inne informacje : Myć ręce przed posiłkami i po zakończeniu pracy.
- Kontrola narażenia środowiska : Patrz w sekcji 6.

SEKCJA 9: WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE**9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych**

- Stan skupienia : żel
- Kolor : zielony
- Zapach : Citrus
- pH : 5 - 6
w (25 °C)
1% rozwiązanie
- Temperatura topnienia/krzepnięcia : 59 C
- Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia : > 100 C
- Temperatura zapłonu : nie ulega zapłonowi
- Palność (ciała stałego, gazu) : Nie podtrzymuje palenia.
- Dolna granica palności lub wybuchowości : Nie jest mierzone, ponieważ temperatura zapłonu mieszaniny jest > 100°C

KARTA CHARAKTERYSTYKI

(ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 r.
zmieniające załącznik II do rozporządzenia (WE) REACH)

**Duck® Fresh Discs® Lime - żelowy krążek do toalety o zapachu limonkowym**

Wersja 2.0

Aktualizacja 02.11.2022

Specyfikacja Numer: 350000039369

SITE FORM Number: 3000000000000027508.001

Górna granica palności lub wybuchowości	:	Nie jest mierzone, ponieważ temperatura zapłonu mieszaniny jest > 100°C
Gęstość par	:	Nie jest mierzone, ponieważ temperatura zapłonu mieszaniny jest > 100°C
Gęstość względna	:	1.04 g/cm ³ w 25 C
Rozpuszczalność	:	całkowicie rozpuszczalny
Współczynnik podziału: n-oktanol/woda	:	Nie jest wymagane, ponieważ produkt jest mieszaniną.
Temperatura samozapłonu	:	Nie jest mierzone, ponieważ temperatura zapłonu mieszaniny jest > 100°C
Temperatura rozkładu	:	Nie jest mierzone, ponieważ mieszanina nie jest samoreaktywna
Lepkość kinematyczna	:	> 1,000.000 mm ² /s
Charakterystyka cząstek	:	Nie jest wymagane, ponieważ mieszanina jest cieczą

9.2 Inne informacje

Inne informacje : nie wymagane

SEKCJA 10: STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

10.1 Reaktywność	:	Nie są znane niebezpieczne reakcje w warunkach normalnego stosowania.
10.2 Stabilność chemiczna	:	Trwały podczas przechowywania w zalecanych warunkach.
10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji	:	Nieznane.
10.4 Warunki, których należy unikać	:	Wysoka temperatura i bezpośrednie działanie światła słonecznego.
10.5 Materiały niezgodne	:	Nieznane.
10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu	:	Brak rozkładu w przypadku przechowywania i stosowania zgodnie z zaleceniami.

SEKCJA 11: INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE**11.1 Informacje na temat klas zagrożenia zdefiniowanych w rozporządzeniu (WE) nr 1272/2008****Toksyczność ostra - droga pokarmowa**

Nazwa	Metoda	Gatunek	Dawka
Produkt	LD50 Obliczeniowe		> 2,000 mg/kg

KARTA CHARAKTERYSTYKI

(ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 r.
zmieniające załącznik II do rozporządzenia (WE) REACH)


Duck® Fresh Discs® Lime - żelowy krążek do toalety o zapachu limonkowym

Wersja 2.0

Aktualizacja 02.11.2022

Specyfikacja Numer: 350000039369

SITE FORM Number: 30000000000000027508.001

Toksyczność ostra - przez drogi oddechowe

Nazwa	Metoda	Gatunek	Dawka	Czas ekspozycji
Produkt	LD50 (kurz i mgła) Obliczeniowe		> 5 mg/l	

Toksyczność ostra - po naniesieniu na skórę

Nazwa	Metoda	Gatunek	Dawka
Produkt	LD50 Obliczeniowe		> 2,000 mg/kg

- Działanie żrące/drażniące na skórę : W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy : W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione. BCOP: Test zmętnienia i przepuszczalności rogówki u bydła (OECD 437)
- Działanie uczulające na skórę : W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- Działanie mutagenne na komórki rozrodcze : W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- Rakotwórczość : W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- Szkodliwe działanie na rozrodczość : W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie jednorazowe : W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie powtarzane : W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- Zagrożenie spowodowane aspiracją : W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

11.2 Informacje o innych zagrożeniach

- Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego : Mieszanina nie zawiera żadnych substancji >0,1%, które zostały wpisane do wykazu ustanowionego zgodnie z art. 59 ust. 1 jako mające właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego.
- Inne informacje : Nie dotyczy.

SEKCJA 12: INFORMACJE EKOLOGICZNE

Produkt : Sam produkt nie był badany.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

(ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 r.
zmieniające załącznik II do rozporządzenia (WE) REACH)


Duck® Fresh Discs® Lime - żelowy krążek do toalety o zapachu limonkowym

Wersja 2.0

Aktualizacja 02.11.2022

Specyfikacja Numer: 350000039369

SITE FORM Number: 30000000000000027508.001

12.1 Toksyczność**Toksyczność dla ryb**

Składniki	Punkt końcowy	Gatunek	Wartość	Czas ekspozycji
Alkohole, C16-18, etoksylowane (EO = 25)	LC50 próba przepływowa Oszacowana Dyrektywa ds. testów 203 OECD	Cyprinus carpio (karaś)	> 1 - 10 mg/l	96 h
Sól sodowa oksyetylowanego 2 molami tlenu etylenu i siarczanowanego alkoholu C12-C14	LC50	Danio rerio (danio pręgowane)	7.1 mg/l	96 h
	NOEC	Oncorhynchus mykiss (pstrąg tęczowy)	0.14 mg/l	28 d
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-isotridecyl-.omega.-hydroxy- (EO = 10)	LC50	Danio rerio (danio pręgowane)	> 1 - 10 mg/l	96 h
Gliceryna	LC50	Oncorhynchus mykiss (pstrąg tęczowy)	51,000 - 57,000 mg/l	96 h
Citral	LC50 próba statyczna	Leuciscus idus (Jaź)	6.78 mg/l	96 h
Eter difenyłowy	LC50 próba przepływowa	Pimephales promelas (złota rybka)	4 mg/l	96 h

Toksyczność dla bezkręgowców wodnych

Składniki	Punkt końcowy	Gatunek	Wartość	Czas ekspozycji
Alkohole, C16-18, etoksylowane (EO = 25)	EC50 próba statyczna Oszacowana	Daphnia magna (rozwiłitka)	> 1 - 10 mg/l	48 h
Sól sodowa oksyetylowanego 2 molami tlenu etylenu i siarczanowanego alkoholu C12-C14	EC50	Daphnia magna (rozwiłitka)	7.4 mg/l	48 h
	NOEC	Daphnia magna	0.27 mg/l	21 d

KARTA CHARAKTERYSTYKI

(ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 r.
zmieniające załącznik II do rozporządzenia (WE) REACH)

**Duck® Fresh Discs® Lime - żelowy krążek do toalety o zapachu limonkowym**

Wersja 2.0

Aktualizacja 02.11.2022

Specyfikacja Numer: 350000039369

SITE FORM Number: 30000000000000027508.001

Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-isotritydecyl-.omega.-hydroxy- (EO = 10)	Brak dostępnych danych			
Gliceryna	LC50	Daphnia magna (rozwielitka)	1,955 mg/l	48 h
Citral	EC50 próba statyczna	Daphnia magna (rozwielitka)	6.8 mg/l	48 h
Eter difenylowy	LC50 próba statyczna Oszacowana	Daphnia magna (rozwielitka)	1.96 mg/l	48 h

Toksyczność dla roślin wodnych

Składniki	Punkt końcowy	Gatunek	Wartość	Czas ekspozycji
Alkohole, C16-18, etoksylované (EO = 25)	EC50 próba statyczna Oszacowana	Desmodesmus subspicatus (algi zielone)	> 1 - 10 mg/l	72 h
Sól sodowa oksyetylowanego 2 molami tlenu etylenu i siarczanowanego alkoholu C12-C14	NOEC	Desmodesmus subspicatus (algi zielone)	0.95 mg/l	72 h
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-isotritydecyl-.omega.-hydroxy- (EO = 10)	Brak dostępnych danych			
Gliceryna	EC10	Microcystis aeruginosa	2,900 mg/l	168 h
Citral	EC50	Desmodesmus subspicatus	16 mg/l	72 h
Eter difenylowy	EC50	Pseudokirchneriella subcapitata (algi zielone)	2.5 mg/l	96 h

12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu

Składniki	Biodegradacja	Czas ekspozycji	Streszczenie
Alkohole, C16-18, etoksylované (EO = 25)	> 60 %	28 d	Łatwo biodegradowalny.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

(ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 r.
zmieniające załącznik II do rozporządzenia (WE) REACH)


Duck® Fresh Discs® Lime - żelowy krążek do toalety o zapachu limonkowym

Wersja 2.0

Aktualizacja 02.11.2022

Specyfikacja Numer: 350000039369

SITE FORM Number: 30000000000000027508.001

Sól sodowa oksyetylowanego 2 molami tlenu etylenu i siarczanowanego alkoholu C12-C14	96 %	28 d	Łatwo biodegradowalny.
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-isotridecyl-.omega.-hydroxy- (EO = 10)	> 60 %	28 d	Łatwo biodegradowalny.
Gliceryna	94 %	24 h	Łatwo biodegradowalny.
Citral	85 - 95 %	28 d	Łatwo biodegradowalny.
Eter difenyłowy	76 %	20 d	Łatwo biodegradowalny.

12.3 Zdolność do bioakumulacji

Składniki	Współczynnika biokoncentracji (BCF)	Współczynnik podziału n-oktanol/woda (log)
Alkohole, C16-18, etoksyłowane (EO = 25)	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych
Sól sodowa oksyetylowanego 2 molami tlenu etylenu i siarczanowanego alkoholu C12-C14	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-isotridecyl-.omega.-hydroxy- (EO = 10)	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych
Gliceryna	0.89 oszacowany	-1.76
Citral	89.72	2.76
Eter difenyłowy	49 - 594 Oszacowana	4.21

12.4 Mobilność w glebie

Składniki	Punkt końcowy	Wartość
Alkohole, C16-18, etoksyłowane (EO = 25)	Koc	> 5000 QSAR
Sól sodowa oksyetylowanego 2 molami tlenu etylenu i siarczanowanego alkoholu C12-C14	Brak dostępnych danych	
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-isotridecyl-.omega.-hydroxy- (EO = 10)	Brak dostępnych danych	
Gliceryna	Brak dostępnych danych	
Citral	Koc	147.7
Eter difenyłowy	log Koc	3.3

12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Składniki	Wyniki

KARTA CHARAKTERYSTYKI

(ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 r.
zmieniające załącznik II do rozporządzenia (WE) REACH)


Duck® Fresh Discs® Lime - żelowy krążek do toalety o zapachu limonkowym

Wersja 2.0

Aktualizacja 02.11.2022

Specyfikacja Numer: 350000039369

SITE FORM Number: 30000000000000027508.001

Alkohole, C16-18, etoksyłowane (EO = 25)	Nie spełnia kryteriów PBT lub vPvB.
Sól sodowa oksyetylowanego 2 molami tlenku etylenu i siarczanowanego alkoholu C12-C14	Nie spełnia kryteriów PBT lub vPvB.
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-isotridecyl-.omega.-hydroxy- (EO = 10)	Nie spełnia kryteriów PBT lub vPvB.
Gliceryna	Nie spełnia kryteriów PBT lub vPvB.
Citral	Nie spełnia kryteriów PBT lub vPvB.
Eter difenyłowy	Nie spełnia kryteriów PBT lub vPvB.

12.6 Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego : Mieszanina nie zawiera żadnych substancji >0,1%, które zostały wpisane do wykazu ustanowionego zgodnie z art. 59 ust. 1 jako mające właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego.

12.7 Inne szkodliwe skutki działania : Nieznane.

SEKCJA 13: POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI**13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów**

- Produkt : Nie usuwać odpadów do ścieków.
Nie zanieczyszczać stawów, dróg wodnych lub kanałów produktem ani zużyтыми opakowaniami.
Postępowanie z odpad powinno być zgodne z odpowiednimi przepisami krajowymi.
Puste opakowanie poddać recyklingowi.
- Pakowanie : Nie używać ponownie pustych pojemników.

SEKCJA 14: INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU

Produkt nie zaklasyfikowany jako niebezpieczny w rozumieniu przepisów transportowych.

	Transport lądowy	Transport morski	Transport lotniczy
14.1 Numer UN lub numer identyfikacyjny ID	nie dotyczy	nie dotyczy	nie dotyczy
14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN	nie dotyczy	nie dotyczy	nie dotyczy
14.3 Klasa(-y) zagrożenia	nie dotyczy	nie dotyczy	nie dotyczy

KARTA CHARAKTERYSTYKI

(ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 r.
zmieniające załącznik II do rozporządzenia (WE) REACH)


Duck® Fresh Discs® Lime - żelowy krążek do toalety o zapachu limonkowym

Wersja 2.0

Aktualizacja 02.11.2022

Specyfikacja Numer: 350000039369

SITE FORM Number: 30000000000000027508.001

w transporcie			
14.4 Grupa pakowania	nie dotyczy	nie dotyczy	nie dotyczy
14.5 Zagrożenia dla środowiska	nie dotyczy	nie dotyczy	nie dotyczy
14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników	nie dotyczy	nie dotyczy	nie dotyczy
14.7 Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO	nie dotyczy	nie dotyczy	nie dotyczy

SEKCJA 15: INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH
15.1 Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji lub mieszaniny

: Niniejsza karta charakterystyki odpowiada następującym wymaganiom:

Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1907/2006 (REACH) z późn. zmianami.

Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 (CLP) ze zmianami (nie dotyczy kosmetyków).

Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 528/2012 ze zmianami (dotyczy produktów biobójczych).

Dyrektywa (WE) nr 75/324 ze zmianami (dotyczy aerozoli).

Zmienione rozporządzenie (EU) nr 1223/2009 (dotyczy produktów kosmetycznych).

Rozporządzenie (WE) nr 684/2001 Środki powierzchniowo czynne zawarte w tym preparacie spełniają kryteria biodegradowalności, określone w rozporządzeniu (WE) nr 648/2004 (dotyczy detergentów).

Dyrektywa (WE) nr 2001/95/WE - Dyrektywa w sprawie ogólnego bezpieczeństwa produktów.

Umowa europejska dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych (ADR).

Dyrektywa SEVESO, 2012/18/UE (w sprawie kontroli niebezpieczeństwa, związanego z substancjami niebezpiecznymi).

Rozporządzenie (EU) 2019/1021 dotyczące trwałych zanieczyszczeń

KARTA CHARAKTERYSTYKI

(ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 r.
zmieniające załącznik II do rozporządzenia (WE) REACH)

**Duck® Fresh Discs® Lime - żelowy krążek do toalety o zapachu limonkowym**

Wersja 2.0

Aktualizacja 02.11.2022

Specyfikacja Numer: 350000039369

SITE FORM Number: 30000000000000027508.001

organicznych.

Wykaz SZW substancji rakotwórczych, mutagennych i szkodliwych dla rozrodczości.

15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego : Nie jest wymagane dla produktów konsumenckich.**SEKCJA 16: INNE INFORMACJE**

Aktualizacje są oznaczone poprzez podwójną pogrubioną kreskę II na lewym marginesie.

Użyte skróty i akronimy

KE - Komisja Europejska

EWG - Europejska Wspólnota Gospodarcza

CLP - Klasyfikacja, oznakowanie i pakowanie substancji i mieszanin

EN - norma europejska

PBT - Substancje trwałe, wykazujące zdolność do bioakumulacji i toksyczne

vPvB - Substancje bardzo trwałe i wykazujące bardzo dużą zdolność do bioakumulacji

ONZ - Organizacja Narodów Zjednoczonych

Metody oceny

O ile nie wskazano inaczej w sekcji 11, procedura stosowana do uzyskania klasyfikacji mieszanin ze względu na zagrożenia dla zdrowia ludzkiego jest odpowiednią metodą obliczeniową zgodnie z Rozporządzeniem CLP (WE) Nr 1272/2008 z późniejszymi zmianami.

O ile nie wskazano inaczej w sekcji 12, procedura stosowana do uzyskania klasyfikacji mieszanin ze względu na zagrożenie dla środowiska jest metodą sumowania zawartości niebezpiecznych składników zgodnie z Rozporządzeniem CLP (WE) Nr 1272/2008 z późniejszymi zmianami.

Pełny tekst Zwrotów H

H302	Działa szkodliwie po połknięciu.
H315	Działa drażniąco na skórę.
H317	Może powodować reakcję alergiczną skóry.
H318	Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
H319	Działa drażniąco na oczy.
H400	Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.
H412	Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

(ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 r.
zmieniające załącznik II do rozporządzenia (WE) REACH)

**Duck® Fresh Discs® Lime - żelowy krążek do toalety o zapachu limonkowym**

Wersja 2.0

Aktualizacja 02.11.2022

Specyfikacja Numer: 350000039369

SITE FORM Number: 3000000000000027508.001

Informacje zawarte w Karcie Charakterystyki oparte są na aktualnym stanie wiedzy i informacji na dzień publikacji. Została ona opracowana jedynie jako wskazówka dla bezpiecznego użytkowania, stosowania, przetwarzania, magazynowania, transportu, usuwania oraz w przypadku uwolnienia do środowiska i nie powinna być traktowana jako gwarancja właściwości ani specyfikacja jakościowa. Informacja dotyczy jedynie zgodnego z przeznaczeniem zastosowania danego materiału, może nie być ważna dla tego materiału, użytego w połączeniu z innymi materiałami lub w innym procesie, chyba, że jest to wymienione w tekście.