

KARTA CHARAKTERYSTYKI

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


Duck® Fresh Stick - żelowe paski do toalet o zapachu leśnym

Wersja 1.0
Aktualizacja 02.11.2022

Wydrukowano dnia 03.11.2022
Specyfikacja Numer: 350000029065
SITE FORM Number: 30000000000000019839.001

SEKCJA 1: IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/MIESZANINY I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA

1.1 Identyfikator produktu : Duck® Fresh Stick - żelowe paski do toalet o zapachu leśnym

UFI : N/A

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 : +48224458800

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 ZAGROZEŃ
2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Klasyfikacja zgodna z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 (CLP).

| Klasyfikacja zagrożeń | Kategoria zagrożenia | Identyfikacja zagrożeń |
|------------------------------------------------------------|----------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Zagrożenie długotrwałe (przewlekłe) dla środowiska wodnego | Kategoria 3 | Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki. |

2.2 Elementy oznakowania

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

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia

(H412) Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Zwroty wskazujące środki ostrożności

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

(P102) Chronić przed dziećmi.

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

(P264) Dokładnie umyć ręce po użyciu.

(P501) Zawartość/pojemnik usuwać do miejsc przeznaczonych do śładowania i utylizacji odpadów zgodnie

KARTA CHARAKTERYSTYKI

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

**Duck® Fresh Stick - żelowe paski do toalet o zapachu leśnym**

Wersja 1.0
Aktualizacja 02.11.2022

Wydrukowano dnia 03.11.2022
Specyfikacja Numer: 350000029065
SITE FORM Number: 30000000000000019839.001

z lokalnymi przepisami.

Dodatkowe oznakowanie

Zwracaj uwagę na małe dzieci, gdy są w pobliżu toalety. (In bold)

Do użycia wyłącznie w muszli toaletowej.

Przechowywać poza zasięgiem zwierząt.

Zawiera 2-metylundekanal, dodekanal, 2,4-dimetylocykloheks- 3-eno-1-karbaldehyd, 2-(4-tert- butylobenzylo) propionaldehyd. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

Przepisy dotyczące detergentów : **Zawiera** < 5% alifatyczne węglowodory, 5- 15% anionowe środki powierzchniowo czynne, 15-30% niejonowe środki powierzchniowo czynne, kompozycja zapachowa, BUTYLPHENYL METHYLPROPIONAL, Coumarin, Eugenol, Limonene, 3-Methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-one.

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**3.1 Mieszaniny****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). |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| Sól sodowa oksyetylowanego 2 molami tlenu etylen i siarczanowanego alkoholu C10-C16 | 68585-34-2 / | | Drażniące na skórę Kategoria 2 H315 Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy Kategoria 1 | >= 10.00 - < 20.00 | ATE: Doustnie = > 2,000 mg/kg Gatunek: Szczur |

KARTA CHARAKTERYSTYKI

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

**Duck® Fresh Stick - żelowe paski do toalet o zapachu leśnym**

Wersja 1.0
Aktualizacja 02.11.2022

Wydrukowano dnia 03.11.2022
Specyfikacja Numer: 350000029065
SITE FORM Number: 30000000000000019839.001

| 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). |
|-------------------|------------------------|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | | | H318 Zagrożenie długotrwałe (przewlekłe) dla środowiska wodnego Kategoria 3 H412 | | |
| Alkohole, C12-13 | 75782-86-4 / 278-306-0 | 01-2119486890-26 | Zagrożenie długotrwałe (przewlekłe) dla środowiska wodnego Kategoria 3 H412 Zagrożenie krótkotrwałe (ostre) dla środowiska wodnego Kategoria 1 H400 Zagrożenie długotrwałe (przewlekłe) dla środowiska wodnego Kategoria 2 H411 | >= 1.00 - < 5.00 | Współczynnik M (toksyczność ostra) = 1 ATE: Doustnie = > 2,000 mg/kg Gatunek: Szczur Skórny = > 2,000 mg/kg Gatunek: Królik |
| 2-METHYLUNDECANAL | 110-41-8 / 203-765-0 | 01-2119969443-29 | Zagrożenie krótkotrwałe (ostre) dla środowiska wodnego Kategoria 1 H400 Zagrożenie długotrwałe | >= 0.10 - < 0.50 | Współczynnik M (toksyczność ostra) = 1 Współczynnik M (toksyczność przewlekła) = 1 ATE: Doustnie = > 5 g/kg Gatunek: Szczur |

KARTA CHARAKTERYSTYKI

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

**Duck® Fresh Stick - żelowe paski do toalet o zapachu leśnym**

Wersja 1.0
Aktualizacja 02.11.2022

Wydrukowano dnia 03.11.2022
Specyfikacja Numer: 350000029065
SITE FORM Number: 30000000000000019839.001

| 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). |
|-------------------------------------------|------------------------|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | | | (przewlekłe) dla środowiska wodnego Kategoria 1 H410 Drażniące na skórę Kategoria 2 H315 Działanie uczulające na skórę Kategoria 1B H317 Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy Kategoria 2 H319 | | |
| 2,4-Dimethyl-3-Cyclohexene Carboxaldehyde | 68039-49-6 / 268-264-1 | Not required | Działanie żrące/drażniące na skórę Kategoria 2 H315 Działanie drażniące na oczy Kategoria 2A H319 Działanie uczulające na skórę Kategoria 1B H317 Zagrożenie długotrwałe (przewlekłe) dla środowiska wodnego | >= 0.10 - < 0.50 | ATE: Doustnie = 5,000 mg/kg Gatunek: Szczur Skórny = > 5,000 mg/kg Gatunek: Królik |

KARTA CHARAKTERYSTYKI

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

**Duck® Fresh Stick - żelowe paski do toalet o zapachu leśnym**

Wersja 1.0
Aktualizacja 02.11.2022

Wydrukowano dnia 03.11.2022
Specyfikacja Numer: 350000029065
SITE FORM Number: 30000000000000019839.001

| 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). |
|--------------------------------------|----------------------|------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | | | Kategoria 2 H411 | | |
| DODECANAL | 112-54-9 / 203-983-6 | 01-2119969441-33 | Drażniące na skórę Kategoria 2 H315 Działanie drażniące na oczy Kategoria 2A H319 Działanie uczulające na skórę Kategoria 1B H317 | >= 0.10 - < 0.50 | ATE : Doustnie = 23,100 mg/kg Gatunek: Szczur Skórny = > 2,000 mg/kg Gatunek: Królik |
| 2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldehyd | 80-54-6 / 201-289-8 | 01-2119907954-30 | Zagrożenie długotrwałe (przewlekłe) dla środowiska wodnego Kategoria 3 H412 Szkodliwe działanie na rozrodczość Kategoria 1B H360Fd Drażniące na skórę Kategoria 2 H315 Działanie uczulające na skórę Kategoria 1 H317 | >= 0.10 - < 0.50 | ATE : Doustnie = 1,390 mg/kg Gatunek: Szczur Skórny = > 2,000 mg/kg Gatunek: Szczur Wdychanie = > 1,802 mg/m ³ Gatunek: Szczur |

KARTA CHARAKTERYSTYKI

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

**Duck® Fresh Stick - żelowe paski do toalet o zapachu leśnym**

Wersja 1.0
Aktualizacja 02.11.2022

Wydrukowano dnia 03.11.2022
Specyfikacja Numer: 350000029065
SITE FORM Number: 30000000000000019839.001

| 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). |
|-----------------|--------------|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| | | | Toksyczność ostra Kategoria 4 H302 Szkodliwe działanie na rozrodczość Kategoria 1B H360Fd | | |

| 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 Gatunek: Królik Wdychanie = > 2.75 mg/l Gatunek: Szczur |
| Biały olej mineralny (ropa naftowa) | 8042-47-5 / 232-455-8 | 01-2119487078-27 | Zagrożenie spowodowane aspiracją Kategoria 1 H304 | >= 1.00 - < 5.00 | ATE : Doustnie = > 5,000 mg/kg Gatunek: Szczur Skórny = > 2,000 mg/kg Gatunek: Królik Wdychanie = > 5 mg/l Gatunek: Szczur |
| (2-Metoksymetyloetoks) propanol | 34590-94-8 / 252-104-2 | 01-2119450011-60 | | >= 0.50 - < 1.00 | ATE : Doustnie = > 5,000 mg/kg Gatunek: Szczur Skórny = > 19,020 mg/kg Gatunek: Szczur |

KARTA CHARAKTERYSTYKI

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


Duck® Fresh Stick - żelowe paski do toalet o zapachu leśnym

Wersja 1.0
Aktualizacja 02.11.2022

Wydrukowano dnia 03.11.2022
Specyfikacja Numer: 350000029065
SITE FORM Number: 30000000000000019839.001

| | | | | | |
|---------|---------------------|------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Kamfora | 76-22-2 / 200-945-0 | 01-2119966156-31 | <p>Zagrożenie długotrwałe (przewlekłe) dla środowiska wodnego Kategoria 2 H411</p> <p>Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie jednorazowe Kategoria 2 H371</p> <p>Toksyczność ostra Kategoria 4 H302</p> <p>Toksyczność ostra Kategoria 4 H332</p> <p>Substancje stałe łatwopalne Kategoria 2 H228</p> <p>Działanie żrące/drażniące na skórę Kategoria 2 H315</p> <p>Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy Kategoria 1 H318</p> | >= 0.50 - < 1.00 | <p>ATE : Doustnie = 1,500 mg/kg Gatunek: Szczur Wdychanie = 1.5 mg/l Gatunek: Szczur</p> |
|---------|---------------------|------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

Dodatkowe informacje

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

KARTA CHARAKTERYSTYKI

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



Duck® Fresh Stick - żelowe paski do toalet o zapachu leśnym

Wersja 1.0
Aktualizacja 02.11.2022

Wydrukowano dnia 03.11.2022
Specyfikacja Numer: 350000029065
SITE FORM Number: 30000000000000019839.001

SEKCJA 4: ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY

4.1 Opis środków pierwszej pomocy

- Wdychanie : Brak dodatkowych wymogów.
- Kontakt ze skórą : Przepłukać obficie wodą.
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 : 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 Szczególnie 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

KARTA CHARAKTERYSTYKI

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



Duck® Fresh Stick - żelowe paski do toalet o zapachu leśnym

Wersja 1.0
Aktualizacja 02.11.2022

Wydrukowano dnia 03.11.2022
Specyfikacja Numer: 350000029065
SITE FORM Number: 30000000000000019839.001

powietrza.
Nosić odpowiednią odzież ochronną i odpowiednie rękawice ochronne.
Należy odwołać się do właściwych przepisów lokalnych.

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** : Nie dopuścić do przedostania się produktu do kanalizacji.
Nie wylewać do wód powierzchniowych i kanalizacji.
Zapobiegać dalszemu wyciekowi lub rozlaniu, jeżeli to bezpieczne.
W przypadku skażenia produktem rzek, jezior lub ścieków powiadomić odpowiednie władze.
Unikać zanieczyszczenia środowiska.
- 6.3 Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia** : Wyczyścić pozostałości z wycieku.
Zmieść i zebrać do odpowiednich pojemników 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/m3 | ppm | Droga narażenia | Wykaz |
|-----------|--------|-------|-----|-----------------|-------|
|-----------|--------|-------|-----|-----------------|-------|

KARTA CHARAKTERYSTYKI

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

**Duck® Fresh Stick - żelowe paski do toalet o zapachu leśnym**

Wersja 1.0
Aktualizacja 02.11.2022

Wydrukowano dnia 03.11.2022
Specyfikacja Numer: 350000029065
SITE FORM Number: 30000000000000019839.001

| | | | | | |
|---------------------------------|------------|-----------------------|--------|-------------------|------------|
| Gliceryna | 56-81-5 | 10 mg/m ³ | | frakcja wdychania | PL_TWAS |
| (2-Metoksymetyloetoksy)propanol | 34590-94-8 | 308 mg/m ³ | 50 ppm | | EUOEL_TWAS |
| | | 480 mg/m ³ | | | PL_STEL |
| | | 240 mg/m ³ | | | PL_TWAS |
| Kamfora | 76-22-2 | 18 mg/m ³ | | | PL_STEL |
| | | 12 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.
- 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**

- Wygląd : żel
- Barwa : zielony
- Zapach : Drewniany
- pH : 5 - 6
- Temperatura topnienia/krzepnięcia : 59 °C
- Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia : > 100°C

KARTA CHARAKTERYSTYKI

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

**Duck® Fresh Stick - żelowe paski do toalet o zapachu leśnym**

Wersja 1.0
Aktualizacja 02.11.2022

Wydrukowano dnia 03.11.2022
Specyfikacja Numer: 350000029065
SITE FORM Number: 30000000000000019839.001

| | | |
|-----------------------------------------|---|-------------------------------------------------------------------------|
| Temperatura zapłonu | : | nie ulega zapłonowi |
| Palność (ciała stałego, gazu) | : | Produkt jest niepalny. |
| Dolna granica palności lub wybuchowości | : | Nie jest mierzone, ponieważ temperatura zapłonu mieszaniny jest > 100°C |
| 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 |
| 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. |

KARTA CHARAKTERYSTYKI

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

**Duck® Fresh Stick - żelowe paski do toalet o zapachu leśnym**

Wersja 1.0
Aktualizacja 02.11.2022

Wydrukowano dnia 03.11.2022
Specyfikacja Numer: 350000029065
SITE FORM Number: 30000000000000019839.001

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 oszacowany | | > 2,000 mg/kg |

Toksyczność ostra - przez drogi oddechowe

Brak dostępnych danych

Toksyczność ostra - po naniesieniu na skórę

Brak dostępnych danych

Działanie żrące/drażniące na skórę : W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione. EpiDerm
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) W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

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

KARTA CHARAKTERYSTYKI

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

**Duck® Fresh Stick - żelowe paski do toalet o zapachu leśnym**

Wersja 1.0
Aktualizacja 02.11.2022

Wydrukowano dnia 03.11.2022
Specyfikacja Numer: 350000029065
SITE FORM Number: 30000000000000019839.001

właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego.

Inne informacje : Nie dotyczy.

SEKCJA 12: INFORMACJE EKOLOGICZNE

Produkt : Sam produkt nie był badany.

12.1 Toksyczność**Toksyczność dla ryb**

| Składniki | Punkt końcowy | Gatunek | Wartość | Czas ekspozycji |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|--------------------------------------|----------------------|-----------------|
| Sól sodowa oksyetylowanego 2 molami tlenu etylen i siarczanowanego alkoholu C10-C16 | LC50 | Ryby | 7.1 mg/l | 96 h |
| | NOEC | Ryby | 1 mg/l | 45 d |
| Alkohole, C12-13 | LC50 próba statyczna | Oncorhynchus mykiss (pstrąg tęczowy) | 4 - 10 mg/l | 96 h |
| 2-METHYLUNDECANAL | LC50 próba półstatyczna | Oncorhynchus mykiss (pstrąg tęczowy) | 0.35 mg/l | 96 h |
| 2,4-Dimethyl-3-Cyclohexene Carboxaldehyde | LC50 | Oncorhynchus mykiss (pstrąg tęczowy) | 7.5 mg/l | 96 h |
| DODECANAL | LC50 próba półstatyczna | Oncorhynchus mykiss (pstrąg tęczowy) | 2.6 mg/l | 96 h |
| 2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldehyde | LC50 próba przepływowa | Danio rerio (danio pręgowane) | 2.04 mg/l | 96 h |
| Gliceryna | LC50 | Oncorhynchus mykiss (pstrąg tęczowy) | 51,000 - 57,000 mg/l | 96 h |
| Biały olej mineralny (ropa naftowa) | LC50 | Oncorhynchus mykiss | > 100 mg/l | 96 h |

KARTA CHARAKTERYSTYKI

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

**Duck® Fresh Stick - żelowe paski do toalet o zapachu leśnym**

Wersja 1.0
Aktualizacja 02.11.2022

Wydrukowano dnia 03.11.2022
Specyfikacja Numer: 350000029065
SITE FORM Number: 30000000000000019839.001

| | | | | |
|---------------------------------|----------------------|-------------------------------|------------------|------|
| | | (pstrąg tęczy) | | |
| (2-Metoksymetyloetoksy)propanol | LC50 próba statyczna | Poecilia reticulata (gupik) | > 1,000 mg/l | 96 h |
| Kamfora | LC50 | Danio rerio (danio pręgowane) | > 35 - < 50 mg/l | 96 h |

Toksyczność dla bezkręgowców wodnych

| Składniki | Punkt końcowy | Gatunek | Wartość | Czas ekspozycji |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-----------------------------|-------------|-----------------|
| Sól sodowa oksyetylowanego 2 molami tlenu etylen i siarczanowanego alkoholu C10-C16 | EC50 | Daphnia (Rozwielitka) | 7.4 mg/l | 48 h |
| | NOEC | Daphnia | 1.2 mg/l | 21 d |
| Alkohole, C12-13 | EC50 | Crangon crangon (krewetka) | > 10 mg/l | 48 h |
| 2-METHYLUNDECANAL | EC50 próba półstatyczna | Daphnia magna (rozwielitka) | 0.21 mg/l | 48 h |
| 2,4-Dimethyl-3-Cyclohexene Carboxaldehyde | EC50 | Daphnia magna (rozwielitka) | 22.4 mg/l | 48 h |
| DODECANAL | EC50 próba półstatyczna | Daphnia magna (rozwielitka) | > 0.27 mg/l | 48 h |
| 2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldehyde | EC50 | Daphnia magna (rozwielitka) | 8.61 mg/l | 48 h |
| Gliceryna | LC50 | Daphnia magna (rozwielitka) | 1,955 mg/l | 48 h |
| Biały olej mineralny (ropa naftowa) | LC50 | Daphnia magna (rozwielitka) | > 100 mg/l | 48 h |
| (2-Metoksymetyloetoksy)propanol | LC50 próba | Daphnia magna | 1,919 mg/l | 48 h |

KARTA CHARAKTERYSTYKI

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

**Duck® Fresh Stick - żelowe paski do toalet o zapachu leśnym**

Wersja 1.0
Aktualizacja 02.11.2022

Wydrukowano dnia 03.11.2022
Specyfikacja Numer: 350000029065
SITE FORM Number: 30000000000000019839.001

| | | | | |
|---------|-----------|-----------------------------|------------|------|
| | statyczna | (rozwielitka) | | |
| Kamfora | EC50 QSAR | Daphnia magna (rozwielitka) | 9.303 mg/l | 48 h |

Toksyczność dla roślin wodnych

| Składniki | Punkt końcowy | Gatunek | Wartość | Czas ekspozycji |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|------------------------------------------------|-------------|-----------------|
| Sól sodowa oksyetylowanego 2 molami tlenu etylen i siarczanowanego alkoholu C10-C16 | ErC50 | Algi | 27.7 mg/l | 72 h |
| Alkohole, C12-13 | ErC50 Brak dostępnych danych | | 0.23 mg/l | 72 h |
| 2-METHYLUNDECANAL | EC50 próba statyczna | Pseudokirchneriella subcapitata (algi zielone) | 0.18 mg/l | 72 h |
| 2,4-Dimethyl-3-Cyclohexene Carboxaldehyde | EC50 | Desmodesmus subspicatus (algi zielone) | 31 mg/l | 72 h |
| DODECANAL | Brak dostępnych danych | Pseudokirchneriella subcapitata (algi zielone) | 0.048 mg/l | 72 h |
| 2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldehyde | EC50 próba statyczna | Desmodesmus subspicatus (algi zielone) | 29.155 mg/l | 72 h |
| Gliceryna | EC10 | Microcystis aeruginosa | 2,900 mg/l | 168 h |
| Biały olej mineralny (ropa naftowa) | NOEC | Zielone algi | >= 100 mg/l | 72 h |
| (2-Metoksymetyloetoksy)propanol | EC50 | Pseudokirchneriella subcapitata (algi zielone) | 969 mg/l | 72 h |
| Kamfora | EC50 QSAR | Algi | 6.951 mg/l | 96 h |

KARTA CHARAKTERYSTYKI

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

**Duck® Fresh Stick - żelowe paski do toalet o zapachu leśnym**

Wersja 1.0
Aktualizacja 02.11.2022

Wydrukowano dnia 03.11.2022
Specyfikacja Numer: 350000029065
SITE FORM Number: 30000000000000019839.001

12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu

| Składniki | Biodegradacja | Czas ekspozycji | Streszczenie |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|-----------------|---------------------------|
| Sól sodowa oksyetylowanego 2 molami tlenu etylen i siarczanowanego alkoholu C10-C16 | 100 % | 28 d | Łatwo biodegradowalny. |
| Alkohole, C12-13 | 84 % | 28 d | Łatwo biodegradowalny. |
| 2-METHYLUNDECANAL | 68 % | 22 d | Łatwo biodegradowalny. |
| 2,4-Dimethyl-3-Cyclohexene Carboxaldehyde | 3 % | 28 d | Niełatwo biodegradowalny. |
| DODECANAL | 73 % | 28 d | Łatwo biodegradowalny. |
| 2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldehyde | 84 % | 28 d | Łatwo biodegradowalny. |
| Gliceryna | 94 % | 24 h | Łatwo biodegradowalny. |
| Biały olej mineralny (ropa naftowa) | 57 % Dane przeglądowe (analogia) | 28 d | Niełatwo biodegradowalny. |
| (2-Metoksymetyloetoksy)propanol | 96 % | 28 d | Łatwo biodegradowalny. |
| Kamfora | 77 % | 28 d | Łatwo biodegradowalny. |

12.3 Zdolność do bioakumulacji

| Składniki | Współczynnika biokoncentracji (BCF) | Współczynnik podziału n-oktanol/woda (log) |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------------------------|
| Sól sodowa oksyetylowanego 2 molami tlenu etylen i siarczanowanego alkoholu C10-C16 | Brak dostępnych danych | 0.3 |
| Alkohole, C12-13 | Brak dostępnych danych | 5.5 Oszacowana |
| 2-METHYLUNDECANAL | Brak dostępnych danych | 4.9 |
| 2,4-Dimethyl-3-Cyclohexene Carboxaldehyde | Brak dostępnych danych | Brak dostępnych danych |
| DODECANAL | 39.59 oszacowany | 4.9 |
| 2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldehyde | 274.3 | 4.2 |
| Gliceryna | 0.89 oszacowany | -1.76 |
| Biały olej mineralny (ropa naftowa) | Brak dostępnych danych | > 6 |
| (2-Metoksymetyloetoksy)propanol | < 100 Obliczeniowe | 0.004 |

KARTA CHARAKTERYSTYKI

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

**Duck® Fresh Stick - żelowe paski do toalet o zapachu leśnym**

Wersja 1.0
Aktualizacja 02.11.2022

Wydrukowano dnia 03.11.2022
Specyfikacja Numer: 350000029065
SITE FORM Number: 30000000000000019839.001

| | | |
|---------|------------------------|------------------|
| Kamfora | Brak dostępnych danych | 2.414 Oszacowana |
|---------|------------------------|------------------|

12.4 Mobilność w glebie

| Składniki | Punkt końcowy | Wartość |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|------------------------|
| Sól sodowa oksyetylowanego 2 molami tlenu etylen i siarczanowanego alkoholu C10-C16 | Brak dostępnych danych | |
| Alkohole, C12-13 | Koc | 390 - 450 Obliczeniowe |
| 2-METHYLUNDECANAL | log Koc | 3.6 |
| 2,4-Dimethyl-3-Cyclohexene Carboxaldehyde | Brak dostępnych danych | |
| DODECANAL | log Koc | 3.6 |
| 2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldehyde | log Koc | 3.11 |
| Gliceryna | Brak dostępnych danych | |
| Biały olej mineralny (ropa naftowa) | Brak dostępnych danych | |
| (2-Metoksymetyloetoksy)propanol | Brak dostępnych danych | |
| Kamfora | Koc | 117 |

12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

| Składniki | Wyniki |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| Sól sodowa oksyetylowanego 2 molami tlenu etylen i siarczanowanego alkoholu C10-C16 | Nie spełnia kryteriów PBT lub vPvB. |
| Alkohole, C12-13 | Nie spełnia kryteriów PBT lub vPvB. |
| 2-METHYLUNDECANAL | Nie spełnia kryteriów PBT lub vPvB. |
| 2,4-Dimethyl-3-Cyclohexene Carboxaldehyde | Nie spełnia kryteriów PBT lub vPvB. |
| DODECANAL | Nie spełnia kryteriów PBT lub vPvB. |
| 2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldehyde | Nie spełnia kryteriów PBT lub vPvB. |
| Gliceryna | Nie spełnia kryteriów PBT lub vPvB. |
| Biały olej mineralny (ropa naftowa) | Nie spełnia kryteriów PBT lub vPvB. |
| (2-Metoksymetyloetoksy)propanol | Nie spełnia kryteriów PBT lub vPvB. |
| Kamfora | 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.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

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



Duck® Fresh Stick - żelowe paski do toalet o zapachu leśnym

Wersja 1.0
Aktualizacja 02.11.2022

Wydrukowano dnia 03.11.2022
Specyfikacja Numer: 350000029065
SITE FORM Number: 30000000000000019839.001

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 zużytymi 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

Transport lądowy

Nie zaklasyfikowany jako niebezpieczny w rozumieniu przepisów transportowych.

Transport morski

Nie zaklasyfikowany jako niebezpieczny w rozumieniu przepisów transportowych.

Transport lotniczy

Nie zaklasyfikowany jako niebezpieczny w rozumieniu przepisów transportowych.

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. |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

KARTA CHARAKTERYSTYKI

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



Duck® Fresh Stick - żelowe paski do toalet o zapachu leśnym

Wersja 1.0
Aktualizacja 02.11.2022

Wydrukowano dnia 03.11.2022
Specyfikacja Numer: 350000029065
SITE FORM Number: 30000000000000019839.001

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 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. |
| H304 | Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią. |
| H315 | Działa drażniąco na skórę. |
| H317 | Może powodować reakcję alergiczną skóry. |

KARTA CHARAKTERYSTYKI

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

**Duck® Fresh Stick - żelowe paski do toalet o zapachu leśnym**

Wersja 1.0
Aktualizacja 02.11.2022

Wydrukowano dnia 03.11.2022
Specyfikacja Numer: 350000029065
SITE FORM Number: 30000000000000019839.001

| | |
|------|--------------------------------------------------------------------------------|
| H318 | Powoduje poważne uszkodzenie oczu. |
| H319 | Działa drażniąco na oczy. |
| H332 | Działa szkodliwie w następstwie wdychania. |
| H361 | Podejrzewa się, że działa szkodliwie na płodność lub na dziecko w łonie matki. |
| H371 | Może powodować uszkodzenie narządów. |
| H400 | Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne. |
| H410 | Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki. |
| H411 | Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki. |
| H412 | Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki. |

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.