

Szampon dla szczeni



KARTA CHARAKTERYSTYKI

Data opracowania: 09.10.2019

Data aktualizacji: 04.10.2021

Wersja: 4

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1 Identyfikator produktu:

Nazwa handlowa: **Szampon dla szczeni**

1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane:

Płynny szampon do pielęgnacji wrażliwej skóry i sierści szczeni.

Zastosowania odradzane: inne niż wymienione w etykiecie produktu.

1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki:

BROS Sp. z o.o. Sp.k.

ul. Karpia 24

61-619 Poznań

tel: +48 61 826 25 12

fax: +48 61 820 08 41

e-mail: msds@bros.pl

1.4 Numer telefonu alarmowego:

112

61 826 25 12 czynny w godzinach pracy 8.00-16.00.

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Klasyfikacja wg Rozporządzenia (WE) Nr 1272/2008 (CLP) z późniejszymi zmianami:

Eye Irrit. 2 , H319 Działa drażniąco na oczy.

Szampon dla szczeniąt

2.2 Elementy oznakowania

Oznakowanie zgodnie z Rozporządzeniem (WE) Nr 1272/2008 z późniejszymi zmianami:



Piktogramy:

Hasło ostrzegawcze: UWAGA

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia:

H319 Działa drażniąco na oczy.

Zwroty wskazujące środki ostrożności:

P102 Chronić przed dziećmi.

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.

Informacje uzupełniające: Nie dotyczy.

2.3. Inne zagrożenia: Właściwości PBT i vPvB – patrz pkt. 12.5.

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.1 Substancje: Nie dotyczy.

3.2 Mieszaniny:

Pełne brzmienie zwrotów podano w Sekcji 16.

NAZWA SKŁADNIKA	STĘŻENIE		
Alkohole, C12-C14, etoksylowane, siarczany, sole sodowe	<10%	CAS	68585-34-2
		WE (EC)	500-234-8
		INDEKS	-
		NR REJESTRACJI REACH	-
		KLASYFIKACJA WG ROZPORZĄDZENIA WE 1272/2008 (CLP)	Skin Irrit. 2 , H315 Eye Dam. 1 , H318

Szampon dla szczeniąt

Masa reakcyjna amidów, olej rzepakowy, N-(hydroksyetyl), etoksylogowany i glicerol, Etoksylogowany	<3%	CAS	-
		WE (EC)	932-164-2
		INDEKS	-
		NR REJESTRACJI REACH	01-2119565130-50
		KLASYFIKACJA WG ROZPORZĄDZENIA WE 1272/2008 (CLP)	-
Pochodne 3-amino-N-(karboksymetylo)-N,N-dimetylo-acylowe (z kwasów tłuszczowych oleju kokosowego) 1-propanoamoniowe, wodorotlenki, sole wewnętrzne	<2%	CAS	61789-40-0
		WE (EC)	263-058-8
		INDEKS	-
		NR REJESTRACJI REACH	-
		KLASYFIKACJA WG ROZPORZĄDZENIA WE 1272/2008 (CLP)	Eye Dam. 1 , H318 Aquatic Chronic 3 , H412
Karbaminian 3-jodo-2-propynylu	<0,05%	CAS	55406-53-6
		WE (EC)	259-627-5
		INDEKS	-
		NR REJESTRACJI REACH	01-2120762115-60-XXXX
		KLASYFIKACJA WG ROZPORZĄDZENIA WE 1272/2008 (CLP)	Acute Tox. 4 , H302 Skin Sens. 1 , H317 Eye Dam. 1 , H318 Acute Tox. 3 , H331 STOT RE 1, H372 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 M=10 M=1 (chronic) ATE (H302) = 500

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1 Opis środków pierwszej pomocy:

4.1.1 Informacje ogólne: W razie wypadku lub złego samopoczucia, niezwłocznie zasięgnij porady lekarza (jeśli to możliwe pokaż etykietę)

Szampon dla szceniąt

4.1.2 Narażenie przez drogi oddechowe:

Wyprowadzić poszkodowanego na świeże powietrze, zapewnić mu ciepło i spokój.

4.1.3 Narażenie przez kontakt ze skórą:

Umyć wodą. W przypadku podrażnienia skóry skonsultować się z lekarzem

4.1.4 Narażenie przez kontakt z oczami:

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

4.1.5 Narażenie przez drogi pokarmowe:

W razie przypadkowego połknięcia przepłukać usta obficie wodą (tylko gdy osoba jest przytomna) i zwrócić się o natychmiastową pomoc lekarską.

4.1.6 Ochrona osób udzielających pierwszej pomocy:

Osoby udzielające pierwszej pomocy: zwracać uwagę na ochronę własną!

4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia:

Działa drażniąco na oczy.

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

Pierwsza pomoc, dekontaminacja, leczenie objawowe.

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1 Środki gaśnicze:

Odpowiednie środki gaśnicze: dwutlenek węgla (CO₂), proszek gaśniczy, rozpylona woda.

Niewłaściwe środki gaśnicze: brak.

5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną: W razie pożaru mogą uwalniać się drażniące i/lub toksyczne pary i gazy, w tym tlenek i dwutlenek węgla.

5.3 Informacje dla straży pożarnej:

W przypadku pożaru nie wdychać dymu. W razie potrzeby nosić izolacyjne aparaty oddechowe z niezależnym źródłem powietrza. Nosić kombinezony i rękawice ochronne.

5.4 Dodatkowe informacje:

Szampon dla szczeniąt

Należy oddzielnie zbierać skażoną wodę gaśniczą. Zapobiec przedostaniu się do kanalizacji i wód powierzchniowych. Pozostałości po pożarze i zanieczyszczona woda gaśnicza muszą być usunięte zgodnie z lokalnymi przepisami.

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

6.1 Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych:

6.1.1. Dla osób nienależących do personelu udzielającego pomocy:

Unikać kontaktu z zanieczyszczoną powierzchnią. Stosować środki ochrony indywidualnej - patrz sekcja 8.

6.1.2. Dla osób udzielających pomocy / służb ratowniczych:

Usunąć ludzi w bezpieczne miejsce. Oddzielić strefę zagrożenia i zabronić wejścia na jej teren. Przewietrzyć zamknięty obszar przed wejściem. Stosować środki ochrony indywidualnej - patrz sekcja 8.

6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska:

Zapobiec przedostaniu się do gleby. Zapobiec przedostaniu się do kanalizacji / wód powierzchniowych / wód gruntowych.

6.3 Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia:

6.3.1. Zapobieganie rozprzestrzenianiu się skażenia:

Małe ilości: Zebrać mechanicznie. Duże ilości: Zebrać za pomocą odpowiedniego sprzętu i unieszkodliwić. Rozlaną ciecz zasypać sorbentem (np. piasek, zeolit, trociny).

6.3.2. Usuwanie skażenia:

Podłoże zmyć wodą. Zebrany materiał i popłuczyny unieszkodliwić zgodnie z przepisami. Odpady zbierać oddzielnie w odpowiednich, oznakowanych i dających się zamknąć pojemnikach.

6.3.3. Inne informacje:

Sprawdzić również procedury lokalne.

6.4 Odniesienia do innych sekcji:

Informacje dotyczące bezpiecznego postępowania, patrz sekcja 7.

Informacje dotyczące osobistego wyposażenia ochronnego, patrz sekcja 8.

Informacje dotyczące usuwania odpadów, patrz sekcja 13.

SEKCJA 7. Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania:

Szampon dla szceniąt

Chronić przed dziećmi. Szampon wyłącznie dla zwierząt. Chronić oczy, uszy i pysk psa.

7.2 Warunki bezpiecznego magazynowania, w tym informacje dotyczące wszelkich wzajemnych niezgodności:

Przechowywać w suchym, chłodnym miejscu.

7.3 Szczegółne zastosowanie(-a) końcowe:

Dopuszczone są tylko zastosowania zgodne z etykietą.

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1 Parametry dotyczące kontroli:

Brak oznaczenia dla wartości NDS oraz NDSCh.

Podstawa prawna: Rozporządzenie Ministra Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 12 czerwca 2018 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U. 2018 poz. 1286) ze zmianami.

8.2 Kontrola narażenia:

8.2.1. Stosowne techniczne środki kontroli: Zapewnić odpowiednią wentylację, szczególnie w pomieszczeniach zamkniętych

8.2.2. Indywidualne środki ochrony: W normalnych warunkach użytkowania i obsługi należy zapoznać się z etykietą i / lub ulotką. Indywidualne środki ochrony należy dobierać zgodnie z odpowiednimi przepisami dotyczącymi ich urzędowej certyfikacji i we współpracy z ich dostawcą. Myć ręce przed przerwami i na koniec dnia pracy.

8.2.2.1. Ochrona oczu i twarzy: W zalecanych warunkach użytkowania postępuj zgodnie z uwagami podanymi na etykiecie. Używać zgodnie z zasadami bezpieczeństwa i higieny pracy.

8.2.2.2. Ochrona skóry: W zalecanych warunkach użytkowania postępuj zgodnie z uwagami podanymi na etykiecie. Używać zgodnie z zasadami bezpieczeństwa i higieny pracy.

8.2.2.3. Ochrona dróg oddechowych: W zalecanych warunkach użytkowania postępuj zgodnie z uwagami podanymi na etykiecie. Używać zgodnie z zasadami bezpieczeństwa i higieny pracy.

8.2.2.4. Zagrożenia termiczne: W zalecanych warunkach użytkowania postępuj zgodnie z uwagami podanymi na etykiecie. Używać zgodnie z zasadami bezpieczeństwa i higieny pracy.

8.2.3. Kontrola narażenia środowiska:

Nie dopuścić do przedostania się dużych ilości produktu do wód gruntowych, kanalizacji, gleby.

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

Szampon dla szczeniąt

9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych:

Stan skupienia: Ciecz

Kolor: Żółty

Zapach: charakterystyczny

Temperatura topnienia / krzepnięcia: brak danych

Temperatura wrzenia lub początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia: Nie dotyczy.

Palność: Niepalny.

Szybkość parowania: nie dotyczy

Dolna i górna granica wybuchowości: brak danych

Temperatura zapłonu: Nie dotyczy.

Temperatura samozapłonu: brak danych

Temperatura rozkładu: brak danych

pH: Brak danych.

Lepkość kinematyczna: brak danych

Rozpuszczalność: brak danych

Współczynnik podziału n-oktanol/woda (wartość współczynnika log): brak danych

Prężność par: brak danych

Gęstość lub gęstość względna: Brak danych.

Względna gęstość pary: brak danych

Charakterystyka cząsteczek: Nie dotyczy.

9. 2 Inne informacje:

9.2.1. Informacje dotyczące klas zagrożenia fizycznego: Nie dotyczy.

9.2.2. Inne właściwości bezpieczeństwa: Nie dotyczy.

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1. Reaktywność:

Dla tego produktu lub jego składników nie ma konkretnych danych testowych dotyczących reaktywności.

10.2. Stabilność chemiczna:

Produkt jest stabilny chemicznie w zalecanych warunkach przechowywania, użytkowania i temperatury.

Szampon dla szczeniąt

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji:

Brak niebezpiecznych reakcji w przypadku przechowywania i postępowania zgodnie z zaleceniami.

10.4. Warunki, których należy unikać:

Unikać bezpośredniego nasłonecznienia.

10.5. Materiały niezgodne:

brak danych

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu:

brak danych

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

11.1. Informacje na temat klas zagrożenia zdefiniowanych w rozporządzeniu (WE) nr 1272/2008:

Dane dla mieszaniny:

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy: Drażniący dla oka kategoria 2, działa drażniąco na oczy H319. Metoda OECD 437.

Poniżej dane dotyczące substancji:

Nazwa substancji: Alkohole, C12-C14, etoksyłowane, siarczany, sole sodowe

Toksyczność ostra pokarmowa: LD₅₀ (szczur, doustnie): >2000 mg/kg (Alkohole C12-14, etoksyłowane (1-2.5TE), siarczanowane, sole sodowe);

LD₅₀ (szczur, doustnie): >2500 mg/kg (Alkohole C12-14, etoksyłowane (1-2.5TE), siarczanowane, sole sodowe)

Toksyczność ostra skórna: LD₅₀ (królik, skóra): >2000 mg/kg (Alkohole C12-14, etoksyłowane (1-2.5TE), siarczanowane, sole sodowe)

Toksyczność ostra oddechowa: Brak dostępnych danych.

Działanie żrące/drażniące na skórę: Działanie drażniące na skórę, Kategoria 2: Działa drażniąco na skórę.

Działanie uczulające na drogi oddechowe: Nie uczulający.

Działanie uczulające na skórę: Nie uczulający..

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze: Nie wykazuje działania mutagennego w standardowym zestawie testów genetycznotoksykologicznych.

Działanie rakotwórcze: Nie wykazuje.

Szkodliwe działanie na rozrodczość: Nie wykazuje.

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe: Brak dostępnych danych.

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane: Brak dostępnych danych.

Szampon dla szceniąt

Zagrożenie spowodowane aspiracją: Brak dostępnych danych.

Nazwa substancji: Masa reakcyjna amidów, olej rzepakowy, N- (hydroksyetyl), etoksylogowany i glicerol, Etoksylogowany

Toksyczność ostra pokarmowa: LD₅₀: Gatunek: Szczur. Dawka: >2000 mg/kg

Toksyczność ostra skórna: LD₅₀: Gatunki: Szczur. Dawka: >2000 mg/kg

Toksyczność ostra oddechowa: Brak danych.

Działanie żrące/drażniące na skórę: Działa drażniąco na skórę. (OECD 404 Acute Dermal Irritation/Corrosion).

Działanie uczulające na drogi oddechowe: Niedostępne.

Działanie uczulające na skórę: Gatunki: Świnka morska. Wynik: Nie powoduje uczulenia. Wnioski/Podsumowanie: KAO Data.

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze: Test: OECD 471 Test mutacji powrotnych u bakterii Doświadczenie: In vitro Podmiot: Bakteria. Wynik: Negatywny.

Test: OECD 473 In vitro Mammalian Chromosomal Aberration Test. Doświadczenie: In vitro Podmiot: Odnoszący się do ssaka – zwierzę. Wynik: Negatywny.

Test: OECD 476 In vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test. Doświadczenie: In vitro Podmiot: Odnoszący się do ssaka – zwierzę. Wynik: Negatywny.

Test: OECD 474 Mammalian Erythrocyte Micronucleus Test (conducted in 2003) Doświadczenie: In vivo Podmiot: Odnoszący się do ssaka – zwierzę. Wynik: Negatywny.

Działanie rakotwórcze: Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.

Szkodliwe działanie na rozrodczość: Toksyczność w macierzyństwie: Negatywny.

Plodność: Negatywny.

Toksyna rozwojowa: Negatywny.

Gatunki: Szczur - Męski, Żeński. Dawka: Doustnie: 15 do 500 mg/ kg.

Narażenie: 55 dni; 7 dni tygodniowo.

Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.

Teratogeniczność: Wynik: Negatywny – Doustnie.

Gatunki: Szczur.

Dawka: 15 do 500 mg/kg.

Narażenie: 55 dni; 7 dni tygodniowo.

Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe: Brak danych.

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane: brak danych.

Zagrożenie spowodowane aspiracją: Brak danych.

Nazwa substancji: Pochodne 3-amino-N-(karboksymetylo)-N,N-dimetylo-acylowe (z kwasów tłuszczowych oleju kokosowego)1-propanoamoniowe, wodorotlenki, sole wewnętrzne:

Szampon dla szczeniąt

Toksyczność ostra pokarmowa: LD₅₀: Gatunki: Szczur. Dawka: >2000 mg/kg

Toksyczność ostra skórna: LD₅₀: Gatunki: Królik. Dawka: >2000 mg/kg materiał podobny

Toksyczność ostra oddechowa: Brak danych.

Działanie żrące/drażniące na skórę: Brak danych

Działanie uczulające na drogi oddechowe: Brak danych.

Działanie uczulające na skórę: Gatunki: Świnka morska. Test: OECD 406 Skin Sensitization. Wynik: Nie powoduje uczuleń (podejście przekrojowe oparte na podobnej substancji)

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze: Test: OECD 471 Bacterial Reverse Mutation Test. Doświadczenie: Doświadczenie: In vitro Podmiot: Bakteria Aktywacja metaboliczna: w obecności i przy nieobecności aktywacji metabolicznej

Wynik: Negatywny.

Test: OECD 471 Bacterial Reverse Mutation Test. Doświadczenie: Doświadczenie: In vivo Podmiot: Odnoszący się do ssaka – zwierzę. Wynik: Negatywny.

Działanie rakotwórcze: Brak danych.

Szkodliwe działanie na rozrodczość: Test: OECD 414 Prenatal Developmental Toxicity Study. Gatunki: Szczur. Dawka: Doustnie: 1000 mg/ kg NOAEL.

Teratogeniczność: Test: OECD 414 Prenatal Developmental Toxicity Study. Gatunki: Szczur. Dawka: 100 mg/kg NOAEL.

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe: Brak danych.

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane: Brak danych.

Zagrożenie spowodowane aspiracją: Brak danych.

Nazwa substancji: Karbaminian 3-jodo-2-propynylu

Toksyczność ostra pokarmowa: Brak danych.

Toksyczność ostra skórna: Brak danych.

Toksyczność ostra oddechowa: Brak danych.

Działanie żrące/drażniące na skórę: Brak danych.

Działanie uczulające na drogi oddechowe: Brak danych.

Działanie uczulające na skórę: Brak danych.

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze: Brak danych.

Działanie rakotwórcze: Brak danych.

Szkodliwe działanie na rozrodczość: Brak danych.

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe: Brak danych.

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane: Brak danych.

Zagrożenie spowodowane aspiracją: Brak danych.

11.2 Informacje o innych zagrożeniach:

11.2.1. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego:

Szampon dla szczeniąt

Alkohole, C12-C14, etoksylogowane, siarczany, sole sodowe: Brak danych.

Masa reakcyjna amidów, olej rzepakowy, N- (hydroksyetyl), etoksylogowany i glicerol, Etoksylogowany: brak danych.

Pochodne 3-amino-N-(karboksymetylo)-N,N-dimetylo-acylowe (z kwasów tłuszczowych oleju kokosowego) 1-propanoamoniowe, wodorotlenki, sole wewnętrzne:

Karbaminian 3-jodo-2-propynyli: Brak danych.

11.2.2. Inne informacje:

Alkohole, C12-C14, etoksylogowane, siarczany, sole sodowe: Brak danych.

Masa reakcyjna amidów, olej rzepakowy, N- (hydroksyetyl), etoksylogowany i glicerol, Etoksylogowany: brak danych.

Pochodne 3-amino-N-(karboksymetylo)-N,N-dimetylo-acylowe (z kwasów tłuszczowych oleju kokosowego) 1-propanoamoniowe, wodorotlenki, sole wewnętrzne: Brak danych.

Karbaminian 3-jodo-2-propynyli: Brak danych.

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

12.1 Toksyczność:

Brak danych dla mieszaniny.

Poniżej dane dotyczące substancji:

Nazwa substancji: Alkohole, C12-C14, etoksylogowane, siarczany, sole sodowe

Toksyczność dla ryb: $LC_{50}/96h$ – 7,1 mg/l, *Brachydanio rerio*.

Toksyczność dla bezkręgowców wodnych: $EC_{50}/72h$ – 27 mg/l *Daphnia magna*

Toksyczność dla alg / roślin wodnych: $EC_{50}/72h$ – 2,6 mg/l *Desmodesmus subspicatus*

Toksyczność dla mikroorganizmów: Brak danych.

Nazwa substancji: Masa reakcyjna amidów, olej rzepakowy, N- (hydroksyetyl), etoksylogowany i glicerol, Etoksylogowany

Toksyczność dla ryb: LC_{50} 2,9 mg/l

Słodka woda.

Gatunki: Ryba.

Narażenie: 96 godzin.

Test: OECD 203 Fish, Acute Toxicity Test

Toksyczność dla bezkręgowców wodnych: EC_{50} 3,8 mg/l Słodka woda.

Gatunki: Rozwielitka.

Narażenie: 48 godzin.

Test: OECD 202 Daphnia sp. Acute Immobilization Test and Reproduction Test.

Szampon dla szczeniąt

Przewlekłe NOEC 0,4 mg/l.

Gatunki: Rozwielitka 21 dni.

Test: OECD 211 Daphnia Magna Reproduction Test

Toksyczność dla alg / roślin wodnych: EC₅₀ 410 mg/l Słodka woda.

Gatunki: Glon.

Narażenie: 72 godzin.

Test: OECD 201 Alga, Growth Inhibition Test.

Przewlekłe NOEC 4,9 mg/l Słodka woda.

Gatunki: Glon.

Narażenie: 72 godzin.

Test: OECD 201 201 Alga, Growth Inhibition Test

Toksyczność dla mikroorganizmów: Brak danych.

Nazwa substancji: Pochodne 3-amino-N-(karboksymetylo)-N,N-dimetylo-acylowe (z kwasów tłuszczowych oleju kokosowego)1-propanoamoniowe, wodorotlenki, sole wewnętrzne

Toksyczność dla ryb: Test: OECD 203 Fish, Acute Toxicity Test.

Gatunki: Ryba.

Narażenie: 96 godzin.

Wynik: Toksyczność ostra LC₅₀ 1,11 mg/l.

Test: OECD 210 Fish, Early-Life Stage Toxicity Test.

Gatunki: Ryba.

Narażenie: 14 dni.

Wynik: Przewlekłe NOEC 0,135 mg/l.

Toksyczność dla bezkręgowców wodnych: Test: OECD 202 Daphnia sp. Acute Immobilization Test.

Gatunki: Rozwielitka.

Narażenie: 48 godzin.

Wynik: Toksyczność ostra EC₅₀ 1,9 mg/l.

Test: OECD 211 Daphnia Magna.

Gatunki: Rozwielitka.

Narażenie: 21 dni.

Wynik: Przewlekłe NOEC 0,3 mg/l.

Toksyczność dla alg / roślin wodnych: Gatunki: Glon.

Narażenie: 72 godzin.

Wynik: Toksyczność ostra EC₅₀ 2,4 mg/l (materiał podobny).

Toksyczność dla mikroorganizmów: Brak danych.

Nazwa substancji: Karbaminian 3-jodo-2-propynyliu

Toksyczność dla ryb: LC₅₀: 0,067 mg/l Gatunek: *Oncorhynchus mykiss* (pstrąg tęczowy)

Szampon dla szczeniąt

Toksyczność ostra

Czas ekspozycji: 96 h

Metoda: FIFRA

LC₅₀: 0,23 mg/l Gatunek: *Lepomis macrochirus* (Łosoś błękitnoskrzeli)

Toksyczność ostra

Czas ekspozycji: 96 h

Metoda: FIFRA

NOEC: 0,0084 mg/l Gatunek: *Pimephales promelas* (złota rybka)

Toksyczność chroniczna

Czas ekspozycji: 35 d

Toksyczność dla bezkręgowców wodnych: EC₅₀: 0,16 mg/l Gatunek: *Daphnia magna* (rozwiłitka)

Zwolnienie poruszania się

Czas ekspozycji: 48 h

NOEC: 0,050 mg/l Gatunek: *Daphnia magna* (rozwiłitka)

Test reprodukcji

Czas ekspozycji: 21 d

Toksyczność dla alg / roślin wodnych: ErC₅₀: 0,053 mg/l Gatunek: *Desmodesmus subspicatus* (algi zielone)

Zwolnienie wzrostu

Czas ekspozycji: 72 h

Toksyczność dla mikroorganizmów: EC₅₀: 44 mg/l

Gatunek: czynny osad

Zwolnienie oddychania

Czas ekspozycji: 3 h

12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu:

Alkohole, C12-C14, etoksyłowane, siarczany, sole sodowe: 68%/28 dni (EU EEC C.4-D) Podatność na rozkład biologiczny: łatwo ulega rozkładowi.

Masa reakcyjna amidów, olej rzepakowy, N- (hydroksyetyl), etoksyłowany i glicerol, Etoksyłowany: Podatność na rozkład biologiczny: Łatwo.

Pochodne 3-amino-N-(karboksymetylo)-N,N-dimetylo-acylowe (z kwasów tłuszczowych oleju kokosowego)1-propanoamoniowe, wodorotlenki, sole wewnętrzne: Wynik: 95 % 28 dni. Podatność na rozkład biologiczny: łatwo.

Karbaminian 3-jodo-2-propynyłu: Biodegradowalność : Ulega naturalnej biodegradacji.

12.3 Zdolność do bioakumulacji:

Alkohole, C12-C14, etoksyłowane, siarczany, sole sodowe: Woda: log Pow: -1,38. Niski potencjał do bioakumulacji.

Szampon dla szczeniąt

Masa reakcyjna amidów, olej rzepakowy, N- (hydroksyetyl), etoksylogowany i glicerol, Etoksylogowany:

Log P_{ow} : 5. Potencjalnie: wysokie.

Pochodne 3-amino-N-(karboksymetylo)-N,N-dimetylo-acylowe (z kwasów tłuszczowych oleju kokosowego)1-propanoamoniowe, wodorotlenki, sole wewnętrzne: Log P_{ow} : 4,2. Potencjalnie:

Wysoka

BCF 71 Potencjalnie niska

Karbaminian 3-jodo-2-propynyli: Nie ulega bioakumulacji.

Współczynnika biokoncentracji (BCF): 3,30 - 4,50

Gatunek: Cyprinus carpio (karaś)

Czas ekspozycji: 8 Tygod.

Metoda: Wytyczne OECD 305 w sprawie prób

12.4 Mobilność w glebie:

Alkohole, C12-C14, etoksylogowane, siarczany,sole sodowe: Brak dostępnych danych.

Masa reakcyjna amidów, olej rzepakowy, N- (hydroksyetyl), etoksylogowany i glicerol, Etoksylogowany:

Współczynnik podziału gleba/woda (KOC) : Niedostępne. Mobilność : Niedostępne.

Pochodne 3-amino-N-(karboksymetylo)-N,N-dimetylo-acylowe (z kwasów tłuszczowych oleju kokosowego)1-propanoamoniowe, wodorotlenki, sole wewnętrzne: Współczynnik podziału gleba/woda (K_{oc}): Niedostępne.

Mobilność: Niedostępne.

Karbaminian 3-jodo-2-propynyli: Wrażliwość i uszkodzenie środowiska : brak dostępnych danych

12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB:

Alkohole, C12-C14, etoksylogowane, siarczany,sole sodowe: Nie PBT i vPvB.

Masa reakcyjna amidów, olej rzepakowy, N- (hydroksyetyl), etoksylogowany i glicerol, Etoksylogowany:

PBT : Nie.

vPvB: Nie.

Pochodne 3-amino-N-(karboksymetylo)-N,N-dimetylo-acylowe (z kwasów tłuszczowych oleju kokosowego)1-propanoamoniowe, wodorotlenki, sole wewnętrzne: PBT: Nie. vPvN: Niedostępne.

Karbaminian 3-jodo-2-propynyli: Brak danych.

12,6 Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego:

Alkohole, C12-C14, etoksylogowane, siarczany,sole sodowe: Brak danych.

Masa reakcyjna amidów, olej rzepakowy, N- (hydroksyetyl), etoksylogowany i glicerol, Etoksylogowany:

Brak danych.

Pochodne 3-amino-N-(karboksymetylo)-N,N-dimetylo-acylowe (z kwasów tłuszczowych oleju kokosowego)1-propanoamoniowe, wodorotlenki, sole wewnętrzne: Brak danych.

Karbaminian 3-jodo-2-propynyli: Brak danych.

Szampon dla szczeniąt

12.7. Inne szkodliwe skutki działania:

Alkohole, C12-C14, etoksylowane, siarczany, sole sodowe: Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.

Masa reakcyjna amidów, olej rzepakowy, N- (hydroksyetyl), etoksylowany i glicerol, Etoksylowany: Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach. Środek powierzchniowo czynny / środki powierzchniowo czynne zawarte w tym preparacie jest/są zgodny/e z kryteriami podatności na biodegradację zawartymi w dyrektywie (WE) nr 648/2004 dotyczącej detergentów. Dane potwierdzające ten fakt są do dyspozycji właściwych władz państw członkowskich i będą im udostępniane na ich bezpośrednią prośbę lub na prośbę producenta detergentów.

Pochodne 3-amino-N-(karboksymetylo)-N,N-dimetylo-acylowe (z kwasów tłuszczowych oleju kokosowego)1-propanoamoniowe, wodorotlenki, sole wewnętrzne: Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.

Karbaminian 3-jodo-2-propynyli: Brak danych.

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów:

13.1.1. Unieszkodliwianie produktu/opakowania: Kod odpadu zgodnie z Europejskim Katalogiem Odpadów (EWC) musi zostać określony we współpracy z agencją utylizacji / producentem / władzami.

13.1.2. Przetwarzanie odpadów – istotne informacje: Postępować zgodnie z aktualnymi przepisami.

13.1.3 Odprowadzanie ścieków – istotne informacje: Postępować zgodnie z aktualnymi przepisami.

13.1.4. Inne zalecenia dotyczące unieszkodliwiania odpadów: Odpady należy utylizować zgodnie z lokalnymi przepisami.

Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach, Dz.U.2013 poz. 21

Obwieszczenie Marszałka Sejmu Rzeczypospolitej Polskiej z dnia 16 kwietnia 2020 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu ustawy o odpadach Dz.U. 2020 poz. 797

Ustawa z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi, Dz.U.2013 poz. 888

Obwieszczenie Marszałka Sejmu Rzeczypospolitej Polskiej z dnia 29 maja 2020 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu ustawy o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi Dz.U. 2020 poz. 1114

Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 30 kwietnia 2013 r. w sprawie składowisk odpadów, Dz.U. 2013 poz. 523

Rozporządzenie Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 19 marca 2021 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie składowisk odpadów Dz.U. 2021 poz. 673

Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 13 września 2013 r. w sprawie stwierdzania kwalifikacji w zakresie gospodarowania odpadami Dz.U. 2013poz. 1186

Szampon dla szczeniąt

Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 16 lipca 2015 r. w sprawie dopuszczania odpadów do składowania na składowiskach. Dz.U. 2015 poz. 1277

Rozporządzenie Ministra Klimatu z dnia 2 stycznia 2020 r. w sprawie katalogu odpadów Dz.U. 2020 poz. 10

SEKCJA 14. Informacje dotyczące transportu

14.1 Numer UN lub numer identyfikacyjny: Nie dotyczy.

14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN: Nie dotyczy.

14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie: Nie dotyczy.

14.4. Grupa pakowania: Nie dotyczy.

14.5. Zagrożenia dla środowiska : Nie dotyczy.

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników: Patrz sekcje 6. do 8. w tej karcie charakterystyki.

14.7. Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO: Nie ma transportu luzem zgodnie z Kodeksem IBC.

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

15.1 Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji lub mieszaniny:

Rozporządzenie (WE) 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 roku w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH), utworzenia Europejskiej Agencji Chemikaliów, zmieniające dyrektywę 1999/45/WE oraz uchylające rozporządzenie Rady (EWG) nr 793/93 i rozporządzenie Komisji (WE) nr 1488/94, jak również dyrektywę Rady 76/769/EWG i dyrektywy Komisji 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/WE i 2000/21/WE z późn. zm.

Rozporządzenie Komisji (UE) 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 r. zmieniające załącznik II do rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH).

Szampon dla szczeniąt

ROZPORZĄDZENIE PARLAMENTU EUROPEJSKIEGO I RADY (WE) NR 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin, zmieniające i uchylające dyrektywy 67/548/EWG i 1999/45/WE oraz zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 z późn. zm.

Ustawa z dnia 25 lutego 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach z późn.zm.

Obwieszczenie Ministra Zdrowia z dnia 9 września 2016 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu rozporządzenia Ministra Zdrowia w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy związanej z występowaniem w miejscu pracy czynników chemicznych

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 lutego 2011 r. w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy z późn.zm.

Rozporządzenie Ministra Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 12 czerwca 2018 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy z późn. zm.

Ustawa z dnia 19 sierpnia 2011 r. o przewozie towarów niebezpiecznych z późn. zm.

Oświadczenie Rządowe Dz. U. 2018 poz. 136 z dnia 18 grudnia 2017 r. w sprawie wejścia w życie zmian do załączników A i B do Umowy europejskiej dotyczącej międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych (ADR), sporządzonej w Genewie dnia 30 września 1957 z późn. zm.

15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego: Nie przeprowadzono oceny bezpieczeństwa chemicznego.

SEKCJA 16: Inne informacje

Informacje podane w niniejszej karcie charakterystyki są zgodne z wymogami Rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 oraz Rozporządzenia Komisji (UE) nr 2020/878 zmieniającego Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (i wszelkimi kolejnymi zmianami). Niniejsza karta uzupełnia etykietę, ale jej nie zastępuje. Informacje, które zawiera oparte są na aktualnym stanie wiedzy dostępnej w momencie przygotowania karty. Wymagane informacje są zgodne z obecną legislacją WE. Użytkownikom przypomina się o potencjalnym ryzyku związanym ze stosowaniem produktu niezgodnie z jego przeznaczeniem, a także o obowiązku przestrzegania wszelkich dodatkowych wymagań krajowych.

Klasyfikacja: Klasyfikację mieszaniny przeprowadzono w oparciu o wyniki badań oraz metodą

Szampon dla szczeniąt

obliczeniową.

Tekst zwrotów wymienionych w sekcji 3:

Skin Irrit. 2	Działanie drażniące na skórę, kategoria 2.
Eye Dam. 1	Poważne uszkodzenie oczu, kategoria 1.
Aquatic Chronic 3	Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego, zagrożenie przewlekłe, kategoria 3.
Acute Tox. 4	Toksyczność ostra, kategoria 4.
Skin Sens. 1	Działanie uczulające na skórę, kategoria 1.
Acute Tox. 3	Toksyczność ostra, kategoria 3.
STOT RE 1	Działanie toksyczne na narządy docelowe – powtarzane narażenie STOT wielokr. naraż., kategoria 1.
Aquatic Acute 1	Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego, zagrożenie ostre, kategoria 1.
Aquatic Chronic 1	Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego, zagrożenie przewlekłe, kategoria 1.
H302	Działa szkodliwie po połknięciu.
H315	Działa drażniąco na skórę.
H317	Może powodować reakcję alergiczną skóry.
H318	Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
H331	Działa toksycznie w następstwie wdychania.
H372	Powoduje uszkodzenie narządów poprzez długotrwałe lub powtarzane narażenie.
H400	Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.
H410	Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
H412	Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Skróty i akronimy

Ze stosowanymi skrótami i akronimami można zapoznać się na stronie <https://echa-term.echa.europa.eu/>

Zmiany w stosunku do wersji poprzedniej: Sekcje 1 – 13, 15 – 16. Ta wersja zastępuje wszystkie poprzednie wersje dokumentu.