

Karta charakterystyki

SVITOL BIKE CHAIN LUBRICANT WET CONDITIONS



Karta charakterystyki dla 13/9/2023, przegląd 5

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

- 1.1. Identyfikator produktu
Identyfikacja preparatu:
Nazwa handlowa: SVITOL BIKE CHAIN LUBRICANT WET CONDITIONS
Kod handlowy: 4472
- 1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane
Użytkowanie zalecane:
Smar do łańcuchów
Użytkowanie przeciwwskazane:
Należy ściśle przestrzegać zalecanego zastosowania.
- 1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki
Dostawca:
Arexons S.p.A.
via Antica di Cassano, 23, 20063
Cernusco sul Naviglio (MI), Italy
Arexons S.p.A.
Tel. +39 (0)2/924361 - Fax +39 (0)2/92436306
Kompetentnej osoby odpowiedzialnej za kartę charakterystyki:
arexons@arexons.it
- 1.4. Numer telefonu alarmowego
Arexons S.p.A.
Tel. +39 (0)2/924361 - Fax +39 (0)2/92436306
Ośrodek Toksykologiczny:
112
999
998

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

- 2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny
Kryteria Rozporządzenia WE 1272/2008 (CLP):
☠ Aquatic Chronic 2, Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
Niekorzystne efekty dla fizykochemicznego zdrowia człowieka oraz dla środowiska:
Brak innych zagrożeń
- 2.2. Elementy oznakowania
Piktogramy wskazujące rodzaj zagrożenia:



- Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia:
H411 Działa toksycznie 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.
P103 Uważnie przeczytać wszystkie instrukcje i zastosować się do nich.
P273 Unikać uwolnienia do środowiska.
P391 Zebrać wyciek.
P501 Zawartość/pojemnik usuwać zgodnie z przepisami.
- Polecenia specjalne:
Żadna
- Specjalne postanowienia zgodna z Załącznikiem XVII Rozporządzenia REACH i kolejnymi nowelizacjami:

Karta charakterystyki
SVITOL BIKE CHAIN LUBRICANT WET
CONDITIONS



Żadna

2.3. Inne zagrożenia

Brak PBT, vPvB lub substancji niszczących hormony obecnych w stężeniu > = 0,1%.

Inne zagrożenia:

Brak innych zagrożeń

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.1. Substancje

N.A.

3.2. Mieszanki

Składniki niebezpieczne według Rozporządzenia CLP oraz odpowiedniej klasyfikacji:

>= 0,5% - < 1%	Phenol, isopropylated, phosphate (3:1)	CAS: 68937-41-7 EC: 273-066-3 REACH No.: 01-2119535109-41	3.7/2 Repr. 2 H361fd 3.9/2 STOT RE 2 H373 4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410 M=10.
>= 0,005% - < 0,01%	Oleje smarowe (ropa naftowa), węglowodory C24-50, ekstrahowane rozpuszczalnikowo, odparafinowane, uwodornione; Olej bazowy - niespecyfikowany; [Złożona mieszanina węglowodorów otrzymywana przez ekstrakcję rozpuszczalnikową i uwodornienie pozostałości z destylacji atmosferycznej. Składa się przede wszystkim z węglowodorów o liczbie atomów węgla głównie w zakresie od C24 do C50 i tworzy gotowy olej o lepkości od 16 do 75 mm ² /s w temp. 40 oC (104oF).]	Numer Index: 649-530-00-X CAS: 101316-72-7 EC: 309-877-7 REACH No.: 01-2119489969-06	Substancja z określoną na poziomie Unii wartością najwyższego dopuszczalnego stężenia w środowisku pracy.
>= 0,005% - < 0,01%	Carbonato di calcio	CAS: 471-34-1 EC: 207-439-9	Substancja z określoną na poziomie Unii wartością najwyższego dopuszczalnego stężenia w środowisku pracy.
4 ppm	Calcium dihydroxide	CAS: 1305-62-0 EC: 215-137-3 REACH No.: 01-	3.2/2 Skin Irrit. 2 H315 3.3/1 Eye Dam. 1 H318 3.8/3 STOT SE 3 H335

Karta charakterystyki

SVITOL BIKE CHAIN LUBRICANT WET CONDITIONS



			2119475151 -45	
400 ppb	difenyloamina	Numer Index: CAS: EC:	612-026-00-5 122-39-4 204-539-4	3.9/2 STOT RE 2 H373 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400 4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410 3.1/3/Oral Acute Tox. 3 H301 3.1/3/Dermal Acute Tox. 3 H311 3.1/3/Inhal Acute Tox. 3 H331

*DECLL (CLP): Substancja klasyfikowana zgodnie z Notą L Załącznika VI Rozporządzenia (WE) 1272/2008. Stosuje się zharmonizowaną klasyfikację substancji jako substancji rakotwórczej, chyba że można wykazać, że substancja zawiera mniej niż 3 % ekstraktu sulfotlenku dimetylowego, zmierzonego metodą IP 346 ("Związki aromatyczne wielopierścieniowe, zawartość w frakcjach naftowych - metoda ekstrakcji dimetylosulfotlenkiem" - Instytut Ropy Naftowej, Londyn), w którym to przypadku przeprowadza się również dla tej klasy zagrożenia klasyfikację zgodnie z tytułem II niniejszego rozporządzenia.

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

W przypadku kontaktu ze skórą:

Umyć obficie wodą i mydłem.

W przypadku kontaktu z oczami:

Zanieczyszczone oczy przemyć natychmiast dużą ilością wody i zasięgnąć porady lekarza.

W przypadku Połknięcia:

Absolutnie nie wywoływać wymiotów. NATYCHMIAST DOKONAĆ BADANIA LEKARSKIEGO.

W przypadku Wdychania:

Wyprowadzić ofiary na świeże powietrze, zapewnić im ciepło i odpoczynek.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Żaden

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

Leczenie:

Żaden

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze:

Śniegowa.

piana

Proszkowa.

Mgła wodna

Środki gaśnicze niezalecane:

Nie używać bezpośrednich strumieni wody.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Nie wdychać gazów wybuchowych i palnych.

Palenie powoduje ciężki dym.

5.3. Informacje dla straży pożarnej

Zastosować odpowiedni inhalator.

Gromadzić oddzielnie skażoną wodę pochodzącą z gaszenia pożaru. Nie wolno odprowadzać jej do kanalizacji.

Usunąć ze strefy bezpośredniego zagrożenia nieuszkodzone pojemniki, jeżeli jest to możliwe ze względów bezpieczeństwa.

Karta charakterystyki

SVITOL BIKE CHAIN LUBRICANT WET CONDITIONS



SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

- 6.1. Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych
Należy środki ochrony osobistej.
Wyprowadzić osoby w bezpieczne miejsce.
Patrz środki ochronne w punkcie 7 i 8.
- 6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska
Uniemożliwić przedostanie się do gruntu i przygruntu. Uniemożliwić przedostanie się do wód powierzchniowych lub kanalizacji.
Zatrzymać skażoną wodę z mycia i usunąć ją.
W przypadku ucieczki gazu do dróg wodnych, gruntu lub kanalizacji należy poinformować o tym odpowiednie władze.
Materiały odpowiednie do pochłaniania: materiały wchłaniające, materiały organiczne, piasek
- 6.3. Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia
Umyć przy użyciu dużej ilości wody.
- 6.4. Odniesienia do innych sekcji
Patrz również rozdział 8 i 13

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

- 7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania
Unikać kontaktu ze skórą i oczami, wdychania oparów i mgieł.
Nie wykorzystywać pustych pojemników bez uprzedniego ich wyczyszczenia.
Przed przystąpieniem do czynności przemieszczania, upewnić się iż w pojemnikach nie znajdują się pozostałości materiałów niemieszalnych.
W zakresie zalecanego wyposażenia ochronnego patrz również rozdział 8.

Przed wejściem do sali jadalnej należy zmienić skażoną odzież.
Podczas pracy nie jeść ani nie pić.
- 7.2. Warunki bezpiecznego magazynowania, w tym informacje dotyczące wszelkich wzajemnych niezgodności
Przechowywać z dala od żywności, napojów i paszy.
Zaden w szczególności.
Wskazówka dla pomieszczeń:
Pomieszczenia odpowiednio przewietrzane.
- 7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe
Brak

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

- 8.1. Parametry dotyczące kontroli
Oleje smarowe (ropa naftowa), węglowodory C24-50, ekstrahowane rozpuszczalnikowo, odparafinowane, uwodornione; Olej bazowy - niespecyfikowany; [Złożona mieszanina węglowodorów otrzymywana przez ekstrakcję rozpuszczalnikową i uwodornienie pozostałości z destylacji atmosferycznej. Składa się przede wszystkim z węglowodorów o liczbie atomów węgla głównie w zakresie od C24 do C50 i tworzy gotowy olej o lepkości od 16 do 75 mm²/s w temp. 40 oC (104oF).] - CAS: 101316-72-7
ACGIH - TWA: 5 mg/m³ - STEL: 10 mg/m³
NIOSH - TWA: 5 mg/m³ - STEL: 10 mg/m³
OSHA - TWA: 5 mg/m³
Carbonato di calcio - CAS: 471-34-1
EU - TWA: 10 mg/m³
OSHA - TWA: 5 mg/m³
Calcium dihydroxide - CAS: 1305-62-0
EU - TWA(8h): 1 mg/m³ - STEL: 4 mg/m³ - Uwagi: Respirable fraction
OSHA - TWA: 15 mg/m³
ACGIH - TWA(8h): 5 mg/m³ - Uwagi: Eye, URT and skin irr



Karta charakterystyki

SVITOL BIKE CHAIN LUBRICANT WET CONDITIONS

difenyloamina - CAS: 122-39-4

ACGIH - TWA(8h): 10 mg/m³ - Uwagi: A4 - Liver and kidney dam, hematologic eff

Wartości graniczne narażenia DNEL

Phenol, isopropylated, phosphate (3:1) - CAS: 68937-41-7

Konsument: 0.04 mg/kg - Narażenie: doustnie u człowieka - Częstotliwość: Okres długi, skutki miejscowe

Pracownik wykwalifikowany: 0.145 mg/m³ - Narażenie: przez wdychanie u człowieka -

Częstotliwość: Okres długi, skutki miejscowe

Pracownik wykwalifikowany: 0.417 mg/kg - Konsument: 0.208 mg/kg - Narażenie: przez

skórę u człowieka - Częstotliwość: Okres długi, skutki miejscowe

Wartości graniczne narażenia PNEC

Phenol, isopropylated, phosphate (3:1) - CAS: 68937-41-7

Cel: Słodka woda - Wartość: 0.00031 mg/l

Cel: Woda morska - Wartość: 0.000031 mg/l

Cel: Słodka woda osady - Wartość: 0.185 mg/kg

Cel: 09 - Wartość: 100 mg/l

8.2. Kontrola narażenia

Ochrona oczu:

Okulary z osłoną boczną.

Zgodny z EN 166

Ochrona skóry:

odzież ochronna

Ochrona rąk:

Rękawice nitylowe lub z tworzywa Viton.

Zgodne z EN 374.

Ochrona dróg oddechowych:

Nie konieczna przy normalnym użytkowaniu.

Zagrożenia termiczne:

Żaden

Kontrole ekspozycji środowiska:

Żaden

Odpowiednie zabezpieczenia techniczne:

Żaden

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Właściwości	Wartość	Metoda:	Uwagi
Stan skupienia:	Płyn	--	--
Kolor:	Żółty	--	--
Zapach:	N.A.	--	--
Temperatura topnienia/ krzepnięcia:	N.A.	--	--
Temperatura wrzenia lub początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia:	N.A.	--	--
Palność materiałów:	substancje niepalne	--	--
Dolna i górna granica wybuchowości:	N.A.	--	--

Karta charakterystyki SVITOL BIKE CHAIN LUBRICANT WET CONDITIONS



Temperatura zapalania:	>100°C	--	--
Temperatura samozapalenia:	N.A.	--	--
Temperatura rozkładu:	N.A.	--	--
pH:	N.A.	--	--
Lepkość kinematyczna:	> 20,5 mm ² /sec (40 °C)	--	--
Rozpuszczalność w wodzie:	N.A.	--	--
Rozpuszczalność w oleju:	N.A.	--	--
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (wartość współczynnika log):	N.A.	--	--
Ciśnienie pary:	N.A.	--	--
Gęstość lub gęstość względna:	0,911 g/cm ³	--	--
Względna gęstość pary:	N.A.	--	--
Charakterystyka cząsteczek:			
Wielkość cząstek:	N.A.	--	--

9.2. Inne informacje
Brak innych istotnych informacji

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

- 10.1. Reaktywność
Stabilny w warunkach normalnych
- 10.2. Stabilność chemiczna
Stabilny w warunkach normalnych
- 10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji
Żaden
- 10.4. Warunki, których należy unikać
Stabilne w normalnych warunkach.
- 10.5. Materiały niezgodne
Nic szczególnego.
- 10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu
Żadne.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

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

Informacje toksykologiczne produktu:
SVITOL BIKE WET CHAIN LUBRICANT

- a) toksyczność ostra
Nie klasyfikowany
W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

4472/5

Strona nr. 6 z 12

Karta charakterystyki

SVITOL BIKE CHAIN LUBRICANT WET CONDITIONS



- b) działanie żrące/drażniące na skórę
Nie klasyfikowany
W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- c) poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy
Nie klasyfikowany
W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- d) działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę
Nie klasyfikowany
W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- e) działanie mutagenne na komórki rozrodcze
Nie klasyfikowany
W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- f) rakotwórczość
Nie klasyfikowany
W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- g) szkodliwe działanie na rozrodczość
Nie klasyfikowany
W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- h) działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie jednorazowe
Nie klasyfikowany
W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- i) działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie powtarzane
Nie klasyfikowany
W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- j) zagrożenie spowodowane aspiracją
Nie klasyfikowany
W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Informacje toksykologiczne głównych substancji zawartych w produkcie:

Phenol, isopropylated, phosphate (3:1) - CAS: 68937-41-7

a) toksyczność ostra:

Badanie: LD50 - Drogi przenikania: Ustny - Rodzaje: Szczur > 5000 mg/kg

Badanie: LD50 - Drogi przenikania: Skóra - Rodzaje: Królik > 10000 mg/kg

Badanie: LD50 - Drogi przenikania: Wdychanie - Rodzaje: Szczur > 200 mg/l

Carbonato di calcio - CAS: 471-34-1

a) toksyczność ostra:

Badanie: LD50 - Drogi przenikania: Ustny - Rodzaje: Szczur 2000 mg/kg

Badanie: LD50 - Drogi przenikania: Skóra - Rodzaje: Szczur 2000 mg/kg

Badanie: LC50 - Drogi przenikania: Wdychanie - Rodzaje: Szczur 3 mg/l - Czas trwania:
4h

11.2. Informacje o innych zagrożeniach

Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego:

Brak substancji niszczących hormony obecnych w stężeniu $\geq 0,1\%$

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

12.1. Toksyczność

Stosować według prawidłowych praktyk roboczych, unikając rozpraszania produktu w środowisku.

Phenol, isopropylated, phosphate (3:1) - CAS: 68937-41-7

a) Toksyczność ostra dla środowiska wodnego:

Punkt końcowy: LC50 - Rodzaje: Ryba 10.8 mg/l - Czas h: 96

Punkt końcowy: EC50 - Rodzaje: Dafnia 2.44 mg/l - Czas h: 48

b) Toksyczność przewlekła dla środowiska wodnego:

Punkt końcowy: NOEC - Rodzaje: Ryba 0.0031 mg/l - Czas h: 792 - Uwagi: 33 d

Punkt końcowy: NOEC - Rodzaje: Dafnia 0.041 mg/l - Czas h: 504 - Uwagi: 21 d

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Żaden

Karta charakterystyki

SVITOL BIKE CHAIN LUBRICANT WET CONDITIONS



Phenol, isopropylated, phosphate (3:1) - CAS: 68937-41-7

Biodegradowalność: Nie rozkładany w krótkim czasie - Czas h: 28gg - %: 17.9

12.3. Zdolność do bioakumulacji

N.A.

12.4. Mobilność w glebie

N.A.

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Substancje vPvB: Żadna - Substancje PBT: Żadna

12.6. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Brak substancji niszczących hormony obecnych w stężeniu $\geq 0,1\%$

12.7. Inne szkodliwe skutki działania

Żaden

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Odzyskiwać jeśli to możliwe. Działać według obowiązujących przepisów lokalnych i krajowych.

Dodatkowe informacje dotyczące utylizacji:

Nie usuwać do kanalizacji, studzienek ani cieków wodnych. Stosować się do obowiązujących przepisów.

Odzyskiwać w razie takiej możliwości. Postępować zgodnie z obowiązującymi miejscowymi i krajowymi przepisami w tym zakresie.

Zanieczyszczone opakowania należy w miarę możliwości opróżnić. Po wyczyszczeniu oddać do recyklingu lub utylizować w autoryzowanym zakładzie.

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu



14.1. Numer UN lub numer identyfikacyjny ID

ADR-UN Number: 3082

IATA-UN Number: 3082

IMDG-UN Number: 3082

14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN

ADR-Shipping Name: SUBSTANCJA NIEBEZPIECZNA DLA ŚRODOWISKA,
PŁYNNNA, N.O.S. (phenol, isopropylated, phosphate (3:1),
difynyloamina)

IATA-Shipping Name: SUBSTANCJA NIEBEZPIECZNA DLA ŚRODOWISKA,
PŁYNNNA, N.O.S. (phenol, isopropylated, phosphate (3:1),
difynyloamina)

IMDG-Shipping Name: SUBSTANCJA NIEBEZPIECZNA DLA ŚRODOWISKA,
PŁYNNNA, N.O.S. (phenol, isopropylated, phosphate (3:1),
difynyloamina)

14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

ADR-Class: 9

ADR - Numer rozpoznawczy zagrożenia: 90

IATA-Class: 9

IATA-Label: 9

IMDG-Class: 9

14.4. Grupa pakowania

ADR-Packing Group: III

IATA-Packing group: III

IMDG-Packing group: III

14.5. Zagrożenia dla środowiska

ADR-Substancja Zanieczyszczająca Środowisko: Tak



Karta charakterystyki

SVITOL BIKE CHAIN LUBRICANT WET CONDITIONS

IMDG-Marine pollutant: Marine Pollutant
IMDG-EmS: F-A,
S-F

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

ADR-Subsidiary hazards: -
ADR-S.P.: 274 335 375 601
ADR-Kategoria transportowa (Kod ograniczeń przewozu przez tunele): 3 (-)
IATA-Passenger Aircraft: 964
IATA-Subsidiary hazards: -
IATA-Cargo Aircraft: 964
IATA-S.P.: A97 A158 A197
IATA-ERG: 9L
IMDG-Subsidiary hazards: -
IMDG-Stowage and handling: Category A
IMDG-Segregation: -

14.7. Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO

N.A.
Limited Quantity: 5 L
Exempted Quantity: E1

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

Dyr. 98/24/WE (Zagrożenia związane ze środkami chemicznymi w miejscu pracy)

Dyr. 2000/39/WE (Wykaz wskaźnikowych wartości narażenia zawodowego)

Rozporządzenie (WE) n. 1907/2006 (REACH)

Rozporządzenie (WE) n. 1272/2008 (CLP)

Rozporządzenie (WE) n. 790/2009 (ATP 1 CLP) i (EU) n. 758/2013

Rozporządzenie (EU) n. 2020/878

Rozporządzenie (EU) n. 286/2011 (ATP 2 CLP)

Rozporządzenie (EU) n. 618/2012 (ATP 3 CLP)

Rozporządzenie (EU) n. 487/2013 (ATP 4 CLP)

Rozporządzenie (EU) n. 944/2013 (ATP 5 CLP)

Rozporządzenie (EU) n. 605/2014 (ATP 6 CLP)

Rozporządzenie (EU) n. 2015/1221 (ATP 7 CLP)

Rozporządzenie (EU) n. 2016/918 (ATP 8 CLP)

Rozporządzenie (EU) n. 2016/1179 (ATP 9 CLP)

Rozporządzenie (EU) n. 2017/776 (ATP 10 CLP)

Rozporządzenie (EU) n. 2018/669 (ATP 11 CLP)

Rozporządzenie (EU) n. 2018/1480 (ATP 13 CLP)

Rozporządzenie (EU) n. 2019/521 (ATP 12 CLP)

Rozporządzenie (EU) n. 2020/217 (ATP 14 CLP)

Rozporządzenie (EU) n. 2020/1182 (ATP 15 CLP)

Rozporządzenie (EU) n. 2021/643 (ATP 16 CLP)

Rozporządzenie (EU) n. 2021/849 (ATP 17 CLP)

Rozporządzenie (EU) n. 2022/692 (ATP 18 CLP)

Ograniczenia dotyczące produktu lub zawartej w nim substancji, zgodnie z Załącznikiem XVII

Rozporządzenia (WE) 1907/2006 (REACH) i kolejnych zmian:

Ograniczenia dotyczące produktu:

Ograniczenie 3

Ograniczenia dotyczące zawartych substancji:

Ograniczenie 75

Lotne Związki Organiczne - VOC = 0.00 %

Lotne Związki Organiczne - VOC = 0.00 g/Kg

Lotne Związki Organiczne - VOC = 0.00 g/l

Tam gdzie zastosowywalne należy odnieść się do następujących norm:

Karta charakterystyki

SVITOL BIKE CHAIN LUBRICANT WET CONDITIONS



Dyrektywą 2012/18/UE (Seveso III)
Rozporządzenie (WE) nr 648/2004 (detergentów).
Dyr. 2004/42/WE w sprawie ograniczenia emisji lotnych związków organicznych

Produkt należy do kategorii: E2

- 15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego
Nie została przeprowadzona Ocena bezpieczeństwa chemicznego dla mieszaniny
Substancje, dla których została przeprowadzona Ocena bezpieczeństwa chemicznego
Żadna

SEKCJA 16: Inne informacje

Zwroty użyte w rozdziale 3:

- H361fd Podejrzewa się, że działa szkodliwie na płodność. Podejrzewa się, że działa szkodliwie na dziecko w łonie matki.
H373 Może powodować uszkodzenie narządów poprzez długotrwałe lub narażenie powtarzane.
H410 Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
H315 Działa drażniąco na skórę.
H318 Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
H335 Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.
H400 Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.
H301 Działa toksycznie po połknięciu.
H311 Działa toksycznie w kontakcie ze skórą.
H331 Działa toksycznie w następstwie wdychania.

Klasa i kategoria zagrożenia	Kod	Opis
Acute Tox. 3	3.1/3/Dermal	Toksyczność ostra (po naniesieniu na skórę), Kategoria 3
Acute Tox. 3	3.1/3/Inhal	Toksyczność ostra (po narażeniu inhalacyjnym), Kategoria 3
Acute Tox. 3	3.1/3/Oral	Toksyczność ostra (droga pokarmowa), Kategoria 3
Skin Irrit. 2	3.2/2	Działanie drażniące na skórę, Kategoria 2
Eye Dam. 1	3.3/1	Poważne uszkodzenie oczu, Kategoria 1
Repr. 2	3.7/2	Działanie szkodliwe na rozrodczość, Kategoria 2
STOT SE 3	3.8/3	Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie jednorazowe, Kategoria 3
STOT RE 2	3.9/2	Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie powtarzane, Kategoria 2
Aquatic Acute 1	4.1/A1	Ostre zagrożenie dla środowiska wodnego, Kategoria 1
Aquatic Chronic 1	4.1/C1	Przewlekłe (długotrwałe) zagrożenie dla środowiska wodnego, Kategoria 1

Karta charakterystyki

SVITOL BIKE CHAIN LUBRICANT WET CONDITIONS



Aquatic Chronic 2	4.1/C2	Przewlekłe (długotrwałe) zagrożenie dla środowiska wodnego, Kategoria 2
-------------------	--------	-------------------------------------------------------------------------

Paragrafy zmodyfikowane przez poprzedni przegląd:

- SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń
- SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach
- SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne
- SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych
- SEKCJA 16: Inne informacje

Klasyfikacja i procedura wykorzystana w celu dokonania klasyfikacji mieszanin zgodnie z rozporządzeniem (WE) 1272/2008 [CLP]:

Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008	Procedura klasyfikacji
Aquatic Chronic 2, H411	Metoda obliczeniowa

Niniejszy dokument został przygotowany przez kompetentną osobę, która otrzymała odpowiednie przeszkolenie

Główne źródła bibliograficzne:

- ECDIN - Dane chemiczne dotyczące warunków środowiskowych i Sieć Informacyjna - Zrzeszony Ośrodek Badań, Komisja Wspólnoty Europejskiej
- SAX NIEBEZPIECZNE WŁAŚCIWOŚCI MATERIAŁÓW PRZEMYSŁOWYCH - Wydanie ósme - Van Nostrand Reinold

Informacje w nim zawarte opierają się na naszej wiedzy w wyżej wymienionym dniu. Dotyczą wyłącznie wskazanego produktu i nie tworzą gwarancji szczególnych jakości.

Użytkownik powinien upewnić się o przydatności i kompletności tych informacji w związku ze specyficznym użyciem, do jakiego jest on przeznaczony.

Ta tablica anuluje i zastępuje jakąkolwiek poprzednią edycję.

- ADR: Umowa Europejska dotycząca Międzynarodowego Przewozu Drogowego Towarów Niebezpiecznych
- ATE: Ocena toksyczności ostrej
- ATEmix: Oszacowana toksyczność ostra (Mieszaniny)
- CAS: Chemical Abstracts Service (oddział Amerykańskiego Towarzystwa Chemicznego).
- CLP: Klasyfikacja, Oznakowanie i Pakowanie
- DNEL: Pochodny Poziom Niepowodujący Zmian
- EINECS: Europejski Wykaz Istniejących Substancji o Znaczeniu Komercyjnym
- GefStoffVO: Rozporządzenie o Substancjach Niebezpiecznych, Niemcy
- GHS: Globalny Zharmonizowany System Klasyfikacji i Oznakowania Chemikaliów
- IATA: Międzynarodowe Zrzeszenie Przewoźników Powietrznych
- IATA-DGR: Konwencja w sprawie Bezpiecznego Transportu Materiałów "Międzynarodowego Zrzeszenia Przewoźników Powietrznych" (IATA)
- ICAO: Organizacja Międzynarodowego Lotnictwa Cywilnego
- ICAO-TI: Instrukcje Techniczne "Organizacji Międzynarodowego Lotnictwa Cywilnego" (ICAO)
- IMDG: Międzynarodowy Morski Kodeks Towarów Niebezpiecznych
- INCI: Międzynarodowe Nazewnictwo Składników Kosmetycznych
- KSt: Wskaźnik wybuchowości.
- LC50: Stężenie śmiertelne dla 50 procent osobników badanej populacji
- LD50: Dawka śmiertelna dla 50 procent osobników badanej populacji



Karta charakterystyki
SVITOL BIKE CHAIN LUBRICANT WET
CONDITIONS

NA:	Nie zastosowywalny
PNEC:	Przewidywane Stężenie Niepowodujące Zmian w Środowisku
RID:	Regulamin Międzynarodowego Przewozu Kolejami Towarów Niebezpiecznych
STEL:	Krótkoterminowa Dopuszczalna Wartość Narażenia
STOT:	Działanie Toksyczne Na Narządy Docelowe
TLV:	Najwyższa Dopuszczalna Wartość Stężenia
TWA:	Średnia ważona czasu
WGK:	Niemiecka Klasa Zagrożenia Dla Wód