

Karta charakterystyki

Supernova - Leather Cleaner & Conditioner



Karta charakterystyki dla 9/1/2024, przegląd 2

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

Identyfikacja preparatu:

Nazwa handlowa: Supernova - Leather Cleaner & Conditioner

Kod handlowy: 8093

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Użytkowanie zalecane:

Produkt do renowacji powierzchni skórzanych

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 3, Działa szkodliwie 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:

Zadna

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.

P103 Uważnie przeczytać wszystkie instrukcje i zastosować się do nich.

P273 Unikać uwolnienia do środowiska.

P501 Zawartość/pojemnik usuwać zgodnie z przepisami.

Polecenia specjalne:

EUH208 Zawiera masa poreakcyjna:

alfa-3-[3-(2H-benzotriazol-2-ilo)-5-tert-butylo-4-hydroksyfenylo]propionylo-omega-hydroksypoli(oksyetylenu)

i alfa-3-[3-(2H-benzotriazol-2-ilo)-5-tert-butylo-4-hydroksyfenylo]propionylo-omega-3-[3-(2H-benzotriazol-2-ilo)-5-tert-butylo-4-hydroksyfenylo]propionyloksypoli(oksyetylenu). Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

EUH208 Zawiera 2-metylo-2H-izotiazol-3-on. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

Karta charakterystyki Supernova - Leather Cleaner & Conditioner



Specjalne postanowienia zgodna z Załącznikiem XVII Rozporządzenia REACH i kolejnymi nowelizacjami:
Żadna

Rozporządzenie (WE) nr 648/2004 (detergentów).

Zawartość produktu:

niejonowe środki powierzchniowo czynne < 5 %

Zawiera również: Kompozycje zapachowe

Alergeny: linalol; 3,7-dimetylo-1,6-oktadien-3-ol; dl-linalol

Konserwanty: 2-fenoksyetanol, LAURYLAMINE DIPROPYLENEDIAMINE, 1,2-benzoizotiazol-3(2H)-on; 1,2-benzoizotiazolin-3-on, 1,2-benzoizotiazol-3(2H)-on; 1,2-benzoizotiazolin-3-on, 2-metylo-2H-izotiazol-3-on, 2-phenoxyethanol.

2.3. Inne zagrożenia

PBT, vPvB lub substancje niszczące hormony obecne w stężeniu >= 0,1%:

>= 0,1% - < 0,25% Decametilcyclopentasilossano - CAS: 541-02-6, EC: 208-764-9:

PBT, vPvB

Inne zagrożenia:

Brak innych zagrożeń

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.1. Substancje

N.A.

3.2. Mieszaniny

Składniki niebezpieczne według Rozporządzenia CLP oraz odpowiedniej klasyfikacji:

>= 1% - < 2%	2,2,4,6,6-pentamethylheptane	CAS: 13475-82-6 EC: 236-757-0 REACH No.: 01-2119490725-29	⚠ 2.6/3 Flam. Liq. 3 H226 ⚠ 4.1/C4 Aquatic Chronic 4 H413 ⚠ 3.10/1 Asp. Tox. 1 H304 EUH066
>= 0,1% - < 0,25%	Decametilcyclopentasilossano	CAS: 541-02-6 EC: 208-764-9	Produkt nie jest uważany za niebezpieczny zgodnie z Rozporządzeniem WE 1272/2008 (CLP).
>= 0,05% - < 0,1%	masa poreakcyjna: alfa-3-[3-(2H-benzotriazol-2-ilo)-5-tert-butylo-4-hydroksyfenylo]propionylo-omega-hydroksypoli(oksyetylen u) i alfa-3-[3-(2H-benzotriazol-2-ilo)-5-tert-butylo-4-hydroksyfenylo]propionylo-omega-3-[3-(2H-benzotriazol-2-ilo)-5-tert-butylo-4-hydroksyfenylo]propionyloksypoli(oksyetylen u)	Numer Index: 607-176-00-3 EC: 400-830-7	⚠ 3.4.2/1A Skin Sens. 1A H317 ⚠ 4.1/C2 Aquatic Chronic 2 H411

Karta charakterystyki Supernova - Leather Cleaner & Conditioner



>= 0,02% - < 0,05%	ottametilciclotetrasilossano	CAS: 556-67-2 EC: 209-136-7	<ul style="list-style-type: none"> ⚠ 3.7/2 Repr. 2 H361f ⚠ 2.6/3 Flam. Liq. 3 H226 ⚠ 4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410 M=10.
2 ppm	2-metylo-2H-izotiazol-3-on	CAS: 2682-20-4 EC: 220-239-6	<ul style="list-style-type: none"> ⚠ 4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410 M=1. ⚠ 3.1/2/Inhal Acute Tox. 2 H330 ⚠ 3.1/3/Oral Acute Tox. 3 H301 ⚠ 3.1/3/Dermal Acute Tox. 3 H311 ⚠ 3.3/1 Eye Dam. 1 H318 ⚠ 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400 M=10. ⚠ 3.4.2/1A Skin Sens. 1A H317 ⚠ 3.2/1B Skin Corr. 1B H314 <p>Specyficzne stężenia graniczne: C >= 1,51%: Skin Corr. 1B H314 0,29% <= C < 1.51%: Skin Irrit. 2 H315 C >= 0,29%: Eye Dam. 1 H318 0,06% <= C < 0.28%: Eye Irrit. 2 H319 C >= 0,0015%: Skin Sens. 1A H317</p>

SVHC, PBT, vPvB, substancje niszczące hormony:
 >= 0,1% - < 0,25% Decametilciclopentasilossano
 CAS: 541-02-6, EC: 208-764-9
 PBT, vPvB, SVHC
 >= 0,02% - < 0,05% ottametilciclotetrasilossano
 CAS: 556-67-2, EC: 209-136-7
 PBT, vPvB, SVHC

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.

Proszkowa.

piana

Mgła wodna

Środki gaśnicze niezalecane:

Karta charakterystyki

Supernova - Leather Cleaner & Conditioner



- 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.

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

- 6.1. Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych
Nałożyć 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.
Żaden 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
Najwyższe dopuszczalne stężenie niedostępne
Wartości graniczne narażenia DNEL
masa poreakcyjna:
alfa-3-[3-(2H-benzotriazol-2-ilo)-5-tert-butylo-4-hydroksyfenylo]propionylo-omega-hydroksypoli(oksytylenu)
i alfa-3-[3-(2H-benzotriazol-2-ilo)-5-tert-butylo-4-hydroksyfenylo]propionylo-omega-3-[3-(2H-

Karta charakterystyki Supernova - Leather Cleaner & Conditioner



benzotriazol-2-ilo)-5-tert-butylo-4-hydroksyfenylo]propionyloksypoli(oksyetylenu) - Numer Index: 607-176-00-3

Pracownik wykwalifikowany: 0.35 mg/m³ - Konsument: 0.085 mg/m³ - Narażenie: przez wdychanie u człowieka - Częstotliwość: Okres długi, skutki systemowe

Pracownik wykwalifikowany: 0.5 mg/kg - Konsument: 0.25 mg/kg - Narażenie: przez skórę u człowieka - Częstotliwość: Okres długi, skutki systemowe

Konsument: 0.025 mg/kg - Narażenie: doustnie u człowieka - Częstotliwość: Okres długi, skutki systemowe

Wartości graniczne narażenia PNEC

masa poreakcyjna:

alfa-3-[3-(2H-benzotriazol-2-ilo)-5-tert-butylo-4-hydroksyfenylo]propionylo-omega-hydroksypoli(oksyetylenu)

i alfa-3-[3-(2H-benzotriazol-2-ilo)-5-tert-butylo-4-hydroksyfenylo]propionylo-omega-3-[3-(2H-benzotriazol-2-ilo)-5-tert-butylo-4-hydroksyfenylo]propionyloksypoli(oksyetylenu) - Numer Index: 607-176-00-3

Cel: Słodka woda - Wartość: 0.0023 mg/l

Cel: Woda morska - Wartość: 0.00023 mg/l

Cel: Słodka woda osady - Wartość: 3.06 mg/kg

Cel: Woda morska osady - Wartość: 0.306 mg/kg

Cel: 09 - Wartość: 10 mg/l

8.2. Kontrola narażenia

Ochrona oczu:

Okulary ochronne

Zgodny z EN 166

Ochrona skóry:

odzież ochronna

Ochrona rąk:

Rękawice nitrylowe lub z tworzywa Viton.

Zgodne z EN 374.

Ochrona dróg oddechowych:

Nie konieczna przy normalnym użytkowaniu.

Zagrożenia termiczne:

Żaden

Kontrola 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:	Białawy	--	--
Zapach:	N.A.	--	--
Temperatura topnienia/ krzepnięcia:	N.A.	--	--
Temperatura wrzenia lub początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia:	N.A.	--	--

Karta charakterystyki Supernova - Leather Cleaner & Conditioner



Palność materiałów:	N.A.	--	--
Dolna i górna granica wybuchowości:	N.A.	--	--
Temperatura zapalania:	N.A.	--	--
Temperatura samozapalenia:	N.A.	--	--
Temperatura rozkładu:	N.A.	--	--
pH:	7.5	--	--
Lepkość kinematyczna:	N.A.	--	--
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:	1	--	--
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:

8093/2

Strona nr. 6 z 12

Karta charakterystyki Supernova - Leather Cleaner & Conditioner



Supernova - Detergente Pelle 500 ml

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

masa poreakcyjna:

alfa-3-[3-(2H-benzotriazol-2-ilo)-5-tert-butylo-4-hydroksyfenylo]propionylo-omega-hydroksypoli(oksyetylenu)

i alfa-3-[3-(2H-benzotriazol-2-ilo)-5-tert-butylo-4-hydroksyfenylo]propionylo-omega-3-[3-(2H-benzotriazol-2-ilo)-5-tert-butylo-4-hydroksyfenylo]propionyloksypoli(oksyetylenu) - Numer Index: 607-176-00-3

a) toksyczność ostra:

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

Badanie: LC50 - Drogi przenikania: Wdychanie - Rodzaje: Szczur > 5.8 mg/l - Czas trwania: 4h

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

2-metylo-2H-izotiazol-3-on - CAS: 2682-20-4

a) toksyczność ostra:

Badanie: LD50 - Drogi przenikania: Ustny - Rodzaje: Szczur 120 mg/kg

Badanie: LC50 - Drogi przenikania: Wdychanie - Rodzaje: Szczur 0.11 mg/l - Czas trwania: 4h

Badanie: LD50 - Drogi przenikania: Skóra - Rodzaje: Królik 242 mg/kg

b) działanie żrące/drażniące na skórę:

Badanie: Żrący dla skóry - Drogi przenikania: Skóra - Rodzaje: Królik Dodatni

c) poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy:

Badanie: Żrący dla oczu - Drogi przenikania: EYE - Rodzaje: Królik Dodatni

d) działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę:

Badanie: Uczulenie Skóry - Drogi przenikania: Skóra - Rodzaje: IND Dodatni

f) rakotwórczość:

Badanie: Karcynogeneza Ujemny

h) działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie jednorazowe:

Karta charakterystyki Supernova - Leather Cleaner & Conditioner



Badanie: oecd 11 3

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.

masa poreakcyjna:

alfa-3-[3-(2H-benzotriazol-2-ilo)-5-tert-butylo-4-hydroksyfenylo]propionylo-omega-hydroksypoli(oksyetylenu)

i alfa-3-[3-(2H-benzotriazol-2-ilo)-5-tert-butylo-4-hydroksyfenylo]propionylo-omega-3-[3-(2H-benzotriazol-2-ilo)-5-tert-butylo-4-hydroksyfenylo]propionyloksypoli(oksyetylenu) - Numer Index: 607-176-00-3

a) Toksyczność ostra dla środowiska wodnego:

Punkt końcowy: LC50 - Rodzaje: Ryba 2.8 mg/l - Czas h: 96

Punkt końcowy: EC50 - Rodzaje: Dafnia 4 mg/l - Czas h: 48

Punkt końcowy: EC50 - Rodzaje: Glon > 100 mg/l - Czas h: 72

Punkt końcowy: CE5 - Rodzaje: Glon 10 mg/l - Czas h: 72

d) Toksyczność dla organizmów lądowych:

Punkt końcowy: NOEC 100 mg/kg - Czas h: 1344

2-metylo-2H-izotiazol-3-on - CAS: 2682-20-4

a) Toksyczność ostra dla środowiska wodnego:

Punkt końcowy: LC50 - Rodzaje: Ryba 4.77 mg/l - Czas h: 96

Punkt końcowy: EC50 - Rodzaje: Dafnia 1.415 mg/l - Czas h: 48

Punkt końcowy: EC50 - Rodzaje: Glon 0.158 mg/l - Czas h: 72

b) Toksyczność przewlekła dla środowiska wodnego:

Punkt końcowy: NOEC - Rodzaje: Dafnia 0.04 mg/l - Czas h: 504

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Żaden

masa poreakcyjna:

alfa-3-[3-(2H-benzotriazol-2-ilo)-5-tert-butylo-4-hydroksyfenylo]propionylo-omega-hydroksypoli(oksyetylenu)

i alfa-3-[3-(2H-benzotriazol-2-ilo)-5-tert-butylo-4-hydroksyfenylo]propionylo-omega-3-[3-(2H-benzotriazol-2-ilo)-5-tert-butylo-4-hydroksyfenylo]propionyloksypoli(oksyetylenu) - Numer Index: 607-176-00-3

Biodegradowalność: Nie rozkładany w krótkim czasie - Badanie: BIOGDG06 - Czas h: 28gg - %: 24

2-metylo-2H-izotiazol-3-on - CAS: 2682-20-4

Biodegradowalność: Biodegradowalny - %: 0.38

12.3. Zdolność do bioakumulacji

masa poreakcyjna:

alfa-3-[3-(2H-benzotriazol-2-ilo)-5-tert-butylo-4-hydroksyfenylo]propionylo-omega-hydroksypoli(oksyetylenu)

i alfa-3-[3-(2H-benzotriazol-2-ilo)-5-tert-butylo-4-hydroksyfenylo]propionylo-omega-3-[3-(2H-benzotriazol-2-ilo)-5-tert-butylo-4-hydroksyfenylo]propionyloksypoli(oksyetylenu) - Numer Index: 607-176-00-3

Bioakumulacja: Niebioakumulacyjny - Badanie: arx01 34

12.4. Mobilność w glebie

N.A.

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Substancje PBT:

$\geq 0,1\%$ - $< 0,25\%$ Decametilcyclopentasilossano - CAS: 541-02-6

$\geq 0,02\%$ - $< 0,05\%$ ottametilcycloetetrasilossano - CAS: 556-67-2

Substancje vPvB:

Karta charakterystyki

Supernova - Leather Cleaner & Conditioner



>= 0,1% - < 0,25% Decametiliciclopentasilossano - CAS: 541-02-6

>= 0,02% - < 0,05% ottametiliciclotetrasilossano - CAS: 556-67-2

- 12.6. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego
Brak substancji niszczących hormony obecnych w stężeniu >= 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.

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

- 14.1. Numer UN lub numer identyfikacyjny ID
Towar nie jest zaliczany do niebezpiecznych zgodnie z normami o transporcie.
- 14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN
N.A.
- 14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie
N.A.
- 14.4. Grupa pakowania
N.A.
- 14.5. Zagrożenia dla środowiska
ADR-Substancja Zanieczyszczająca Środowisko: Nie
IMDG-Marine pollutant: No
- 14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników
N.A.
- 14.7. Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO
N.A.

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)

Karta charakterystyki Supernova - Leather Cleaner & Conditioner



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 40

Ograniczenie 70

Ograniczenie 75

Lotne Związki Organiczne - VOC = 1.49 %

Lotne Związki Organiczne - VOC = 14.92 g/Kg

Lotne Związki Organiczne - VOC = 14.92 g/l

Tam gdzie zastosowywalne należy odnieść się do następujących norm:

Dyrektywą 2012/18/UE (Seveso III)

Rozporządzenie (WE) nr 648/2004 (detergentów).

Dyr. 2004/42/WE w sprawie ograniczenia emisji lotnych związków organicznych

Substancje SVHC:

Kandydacka lista substancji (Art. 59 Rozp. 1907/2006, REACH):

Decametiliciclopentasilossano

PBT, vPvB

ottametiliclotetrasilossano

PBT, vPvB

NA

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:

H361f Podejrzewa się, że działa szkodliwie na płodność.

H226 Łatwopalna ciecz i pary.

H410 Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

H413 Może powodować długotrwałe szkodliwe skutki dla organizmów wodnych.

H304 Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.

EUH066 Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pękanie skóry.

H317 Może powodować reakcję alergiczną skóry.

H411 Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

H330 Wdychanie grozi śmiercią.

H301 Działa toksycznie po połknięciu.

H311 Działa toksycznie w kontakcie ze skórą.

H318 Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

H400 Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.

H314 Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu.

H315 Działa drażniąco na skórę.

H319 Działa drażniąco na oczy.

Klasa i kategoria zagrożenia	Kod	Opis
Flam. Liq. 3	2.6/3	Substancja ciekła łatwopalna, Kategoria 3
Acute Tox. 2	3.1/2/Inhal	Toksyczność ostra (po narażeniu

Karta charakterystyki Supernova - Leather Cleaner & Conditioner



		inhalacyjnym), Kategoria 2
Acute Tox. 3	3.1/3/Dermal	Toksyczność ostra (po naniesieniu na skórę), Kategoria 3
Acute Tox. 3	3.1/3/Oral	Toksyczność ostra (droga pokarmowa), Kategoria 3
Asp. Tox. 1	3.10/1	Zagrożenie spowodowane aspiracją, Kategoria 1
Skin Corr. 1B	3.2/1B	Działanie żrące na skórę, Kategoria 1B
Skin Irrit. 2	3.2/2	Działanie drażniące na skórę, Kategoria 2
Eye Dam. 1	3.3/1	Poważne uszkodzenie oczu, Kategoria 1
Eye Irrit. 2	3.3/2	Działanie drażniące na oczy, Kategoria 2
Skin Sens. 1A	3.4.2/1A	Działanie uczulające na skórę, Kategoria 1A
Repr. 2	3.7/2	Działanie szkodliwe na rozrodczość, 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
Aquatic Chronic 2	4.1/C2	Przewlekłe (długotrwałe) zagrożenie dla środowiska wodnego, Kategoria 2
Aquatic Chronic 3	4.1/C3	Przewlekłe (długotrwałe) zagrożenie dla środowiska wodnego, Kategoria 3
Aquatic Chronic 4	4.1/C4	Przewlekłe (długotrwałe) zagrożenie dla środowiska wodnego, Kategoria 4

Paragrafy zmodyfikowane przez poprzedni przegląd:

- SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń
- SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach
- SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne
- SEKCJA 12: Informacje ekologiczne
- 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 3, H412	Metoda obliczeniowa

Niniejszy dokument został przygotowany przez kompetentną osobę, która otrzymała odpowiednie

Karta charakterystyki Supernova - Leather Cleaner & Conditioner



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
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