

Karta charakterystyki substancji niebezpiecznej

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

Elixir

Aktualizacja: 24.10.2018

Kod produktu:

Strona 1 z 9

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa**1.1. Identyfikator produktu**

Elixir

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane**Zastosowanie substancji/mieszaniny**

Produkty pielęgnacyjne do pojazdów samochodowych

Zastosowania odradzane

Brak.

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Nazwa spółki: CarPro Global Limited.

Ulica: No. 10, Atocia Street

Miejscowość: M-2120 Hamrun. Malta

Odpowiedzialny dział: +972 546 411 911

1.4. Numer telefonu alarmowego +972 546 411 911**SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń****2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny****Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008**

Mieszanina nie została zaklasyfikowana jako niebezpieczna zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008.

2.2. Elementy oznakowania**Dodatkowe zalecenia dotyczące znakowania**

Oznakowanie zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 [CLP]: brak

2.3. Inne zagrożenia

Dekametylocyklopentasiloksan (CAS: 541-02-6; 20.06.2018) Substancja spełnia kryteria vPvB zgodnie z dyrektywą REACH, załącznik XIII.

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach**3.2. Mieszaniny****Niebezpieczne składniki**

Nr CAS	Nazwa chemiczna			Ilość
	Nr WE	Nr indeksu	Nr REACH	
	Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 [CLP]			
541-02-6	Dekametylocyklopentasiloksan			1 - < 5%
	208-764-9			
69430-37-1	Aminoalkoxydimethylpolysiloxane			1 - < 5%
	628-867-6			
	Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2; H225 H315 H319			
68585-34-2	Alkohole, C10-16, etoksylovane, siarczany, sole sodowe			1 - < 5%
	500-223-8			
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2; H315 H319			

Pełny tekst zwrotów H i EUH: patrz sekcja 16.

Karta charakterystyki substancji niebezpiecznej

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

Elixir

Aktualizacja: 24.10.2018

Kod produktu:

Strona 2 z 9

Oznakowanie zawartości zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 648/2004

< 5% anionowe środki powierzchniowo czynne, < 5% węglowodory alifatyczne, < 5% węglowodory aromatyczne.

Dodatkowe informacje

Dekametylocyklopentasiloksan (CAS: 541-02-6; 20.06.2018) Substancja została uznana za substancję wzbudzającą szczególnie duże obawy i zamieszczona na liście kandydackiej zgodnie z art. 59 dyrektywy REACH.

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy**4.1. Opis środków pierwszej pomocy****Informacje ogólne**

W przypadku awarii lub jeżeli źle się poczujesz, niezwłocznie zasięgnij porady lekarza - jeżeli to możliwe, pokaż etykietę lub kartę charakterystyki).

W przypadku dostania się do dróg oddechowych

W przypadku zatrucia drogą oddechową wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić warunki do odpoczynku. W przypadku podrażnienia dróg oddechowych zasięgnąć porady lekarza.

W przypadku kontaktu ze skórą

Delikatnie umyć dużą ilością wody z mydłem. W przypadku podrażnienia skóry zasięgnąć porady lekarza.

W przypadku dostania się do oczu

Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. W razie problemów lub jeżeli objawy nie ustępują, należy skontaktować się z okulistą.

W przypadku połknięcia

Wypłukać usta dokładnie wodą. Pić wodę małymi łykami (efekt rozwodnienia). NIE wywoływać wymiotów. W razie jakichkolwiek wątpliwości lub jeżeli objawy nie ustępują, należy zasięgnąć pomocy lekarskiej.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki uboczne

Brak dostępnych informacji.

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

Leczenie objawowe.

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru**5.1. Środki gaśnicze****Odpowiednie środki gaśnicze**

Ditlenek węgla (CO₂). Proszek gaśniczy. Piana alkoholoodporna. Rozpylona woda.

Niewłaściwe środki gaśnicze

Pełny strumień wody.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

W przypadku pożaru może wydzielać się: Tlenek węgla. Ditlenek węgla (CO₂).

5.3. Informacje dla straży pożarnej

W przypadku pożaru: Nosić autonomiczny aparat oddechowy.

Dodatkowe informacje

Skażoną wodę gaśniczą należy zebrać oddzielnie. Zapobiegać przedostawaniu się do kanalizacji lub wód powierzchniowych. Dostosować środki gaśnicze do otoczenia.

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska**6.1. Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych**

Bezpieczna obsługa: patrz sekcja 7.

Środki ochrony osobistej: patrz sekcja 8.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Nie odprowadzać do środowiska.

Karta charakterystyki substancji niebezpiecznej

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

Elixir

Aktualizacja: 24.10.2018

Kod produktu:

Strona 3 z 9

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

Zebrać za pomocą materiału wiążącego ciecz (np. piasku, ziemi okrzemkowej, środków wiążących kwasy i uniwersalnych środków wiążących). Postępować z zebrany materiał zgodnie z wytycznymi zawartymi w sekcji dotyczącej postępowania z odpadami.

Starannie oczyścić zanieczyszczone przedmioty i obszary zgodnie z przepisami o ochronie środowiska.

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Postępowanie z odpadami: patrz sekcja 13.

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich przechowywanie**7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania****Zalecenia dotyczące bezpiecznego postępowania**

Nosić odpowiednią odzież ochronną. (Patrz: sekcja 8).

Zalecenia zakresie ochrony przeciwpożarowej i przeciwybuchowej

Standardowe w środki zapobiegania pożarom.

Dodatkowe informacje dotyczące postępowania

Ogólne środki ochrony i higiena pracy: Patrz: sekcja 8.

7.2. Warunki bezpiecznego przechowywania, łącznie z informacjami dotyczącymi wszelkich wzajemnych niezgodności**Wymogi dotyczące pomieszczeń lub naczyń do składowania**

Pojemniki przechowywać szczelnie zamknięte w chłodnym miejscu z dobrą wentylacją.

Zalecenia dotyczące wspólnego przechowywania produktów

Nie przechowywać produktu razem z: Materiałami wybuchowymi. Substancjami stałymi utleniającymi. Substancjami ciekłymi utleniającymi. Substancjami radioaktywnymi. Substancjami zakaźnymi. Produktami spożywczymi i karmą dla zwierząt.

Dodatkowe informacje dotyczące warunków składowania

Opakowanie przechowywać szczelnie zamknięte w suchym miejscu, aby zapobiec skażeniu i pochłanianiu wilgoci.

Zalecana temperatura przechowywania: 20°C.

Chronić przed: Światłem. Promieniowaniem UV/światłem słonecznym. Ciepłem. Wilgocią.

7.3. Szczególne zastosowania końcowe

Patrz: sekcja 1.

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony osobistej**8.1. Parametry dotyczące kontroli**

Wartości graniczne narażenia (EH40)

Nr CAS	Substancja	ppm	mg/m ³	fibres/m ³	Kategoria	Pochodzenie
64-17-5	Etanol	1000	1920		TWA (8 godz.)	WEL

8.2. Kontrola narażenia**Stosowne techniczne środki kontroli**

Brak szczególnych środków.

Indywidualne środki ochrony i higiena pracy

Po użyciu należy szczelnie zamknąć pojemnik z produktem. Nie jeść, nie pić, nie palić ani nie kichać w miejscu pracy. Umyć ręce przed każdą przerwą oraz po zakończeniu pracy.

Ochrona oczu/twarzy

Nosić gogle ochronne; okulary przeciwchemiczne (jeżeli istnieje ryzyko rozpryskiwania). DIN EN 166

Ochrona rąk

W przypadku długotrwałego lub powtarzającego się kontaktu ze skórą:

Nosić odpowiednie rękawice ochronne:

Odpowiedni materiał:

Guma butylowa. (0,7 mm, Czas wytrzymałości materiału >= 480 min, czas przenikania (maksymalny czas noszenia): 160 min):

Karta charakterystyki substancji niebezpiecznej

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

Elixir

Aktualizacja: 24.10.2018

Kod produktu:

Strona 4 z 9

NBR (kautczuk nitrylowy). (0,4 mm, Czas wytrzymałości materiału $\geq$ 120 min, czas przenikania (maksymalny czas noszenia): 40 min)

Stosowane rękawice ochronne muszą spełniać wymogi określone w dyrektywie UE 89/686/EWG oraz w opracowanej na jej podstawie normie EN 374.

Przed użyciem sprawdzić pod kątem szczelności. W przypadku planowanego ponownego użycia oczyścić rękawice przed zdjęciem i przechowywać w miejscu z dobrą wentylacją.

Ochrona skóry

Odpowiednia odzież ochronna: Fartuch laboratoryjny.

Minimalne standardy dotyczące środków zapobiegawczych związanych z postępowaniem z materiałami określone są w TRGS 500.

Ochrona dróg oddechowych

Ochrona dróg oddechowych nie jest wymagana podczas właściwego stosowania i w normalnych warunkach.

Kontrola narażenia środowiskowego

Specjalne metody zapobiegawcze nie są konieczne.

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne**9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych**

Stan skupienia	ciecz	
Barwa:	biała	
Zapach:	charakterystyczny	
Wartość pH:		8

Zmiany stanu skupienia

Temperatura topnienia:	nie określono
Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia:	98°C
Temperatura sublimacji:	nie określono
Temperatura mięknienia:	nie określono
Temperatura płynięcia:	nie określono
Temperatura zapłonu:	98°C
Podtrzymujące się spalanie:	Spalanie niepodtrzymujące

Właściwości wybuchowe

brak	
Dolna granica wybuchowości:	nie określono
Górna granica wybuchowości:	nie określono
Temperatura zapłonu:	nie określono

Temperatura samozapłonu:

Gaz:	nie określono
Temperatura rozkładu:	nie określono

Właściwości utleniające

brak	
Prężność par:	nie określono
Gęstość:	nie określono
Rozpuszczalność:	nie określono

Rozpuszczalność w innych rozpuszczalnikach:

nie określono	
Współczynnik podziału:	nie określono
Lepkość dynamiczna:	nie określono
Lepkość kinematyczna:	nie określono

Karta charakterystyki substancji niebezpiecznej

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

Elixir

Aktualizacja: 24.10.2018

Kod produktu:

Strona 5 z 9

Czas wypływu:	nie określono
Gęstość par:	nie określono
Prędkość parowania:	nie określono
Test rozdzielania rozpuszczalnika:	nie określono
Zawartość rozpuszczalnika:	nie określono

9.2. Inne informacje

Zawartość części stałych:	nie określono
---------------------------	---------------

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1. Reaktywność

Brak dostępnych informacji.

10.2. Stabilność chemiczna

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

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Brak dostępnych informacji.

10.4. Warunki, których należy unikać

Chronić przed: Promieniowaniem UV/ światłem słonecznym. Ciepłem.

10.5. Materiały niezgodne

Materiały, których należy unikać: Silne środki utleniające. Silne reduktory.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

W przypadku pożaru może wydzielać się: Tlenek węgla. Dytlenek węgla (CO2).

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

Toksykokinetyka, metabolizm i dystrybucja Brak dostępnych informacji.

Toksyczność ostra

Na podstawie dostępnych informacji kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Nr CAS	Nazwa chemiczna				
	Droga narażenia	Dawka	Gatunek	Źródło	Metoda
541-02-6	Dekametylocyklopentasiloksan				
	pokarmowa	LD50 > 5000 mg/kg	Szczur	ECHA	
	skórna	LD50 > 2000 mg/kg	Królik	ECHA	
	wdychanie (4 godz.) aerazol	LC50 7,3 - 10,32 mg/l	Szczur	ECHA	
69430-37-1	Aminoalkoxydimethylpolysiloxane				
	pokarmowa	LD50 >5000 mg/kg	Szczur.	dane przekrojowe	

Działanie drażniące i działanie żrące

Na podstawie dostępnych informacji kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie uczulające

Na podstawie dostępnych informacji kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Rakotwórcze/mutagenne/toksyczne skutki dla rozrodczości

Karta charakterystyki substancji niebezpiecznej

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

Elixir

Aktualizacja: 24.10.2018

Kod produktu:

Strona 6 z 9

Na podstawie dostępnych informacji kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie toksyczne na narządy docelowe (STOT) - narażenie jednorazowe

Na podstawie dostępnych informacji kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie toksyczne na narządy docelowe (STOT) - narażenie powtarzane

Na podstawie dostępnych informacji kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Zagrożenie spowodowane aspiracją

Na podstawie dostępnych informacji kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Specyficzne skutki podczas badania na zwierzęciu

Brak dostępnych informacji.

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne**12.1. Toksyczność**

Produkt nie został zbadany.

Nr CAS	Nazwa chemiczna					
	Toksyczność dla organizmów wodnych	Dawka	[godz.] i [d]	Gatunek	Źródło	Metoda
541-02-6	Dekametylocyklopentasiloksan					
	Ostra toksyczność względem ryb	LC50 mg/l	>16	96 godz.	Oncorhynchus mykiss (pstrąg tęczowy)	ECHA
	Ostra toksyczność względem alg	ErC50 mg/l	>12		Pseudokirchneriella subcapitata	ECHA
	Ostra toksyczność względem skorupiaków	EC50 mg/l	> 2,9	48 godz.	Daphnia magna	ECHA
	Toksyczność względem ryb	NOEC	16 mg/l	14 d	Oncorhynchus mykiss (pstrąg tęczowy)	ECHA
	Toksyczność względem alg	NOEC	>12	4 d	Pseudokirchneriella subcapitata	ECHA

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Produkt nie został zbadany.

Nr CAS	Nazwa chemiczna			
	Metoda	Wartość	d	Źródło
	Ocena			
541-02-6	Dekametylocyklopentasiloksan			
	OECD310	0,14	28	ECHA
	Produkt nie ulega łatwemu rozkładowi (zgodnie z kryteriami OECD).			

12.3. Zdolność do bioakumulacji

Brak oznak zdolności do akumulacji.

Współczynnik podziału n-oktanol/woda

Nr CAS	Nazwa chemiczna	Log Pow
541-02-6	Dekametylocyklopentasiloksan	8,023

BCF

Nr CAS	Nazwa chemiczna	BCF	Gatunek	Źródło
541-02-6	Dekametylocyklopentasiloksan	7060	Pimephales promelas	ECHA

12.4. Mobilność w glebie

Brak dostępnych informacji.

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Substancje w mieszaninie nie spełniają kryteriów PBT/vPvB zgodnie z rozporządzeniem REACH, załącznik XIII.

Karta charakterystyki substancji niebezpiecznej

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

Elixir

Aktualizacja: 24.10.2018

Kod produktu:

Strona 7 z 9

12.6. Inne szkodliwe skutki działania

Brak dostępnych informacji.

Dodatkowe informacje

Zapobiegać przedostawaniu się do kanalizacji lub wód powierzchniowych.

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami**13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów****Zalecenia dotyczące usuwania odpadów**

Dodatkowo przestrzegać wszystkich odnośnych przepisów krajowych! W sprawie odpadów skonsultować się z lokalnym specjalistą ds. usuwania odpadów.

Czyste opakowania nadają się do recyklingu.

Zgodnie z EAKV, przyznanie numerów identyfikacji odpadów/opisów odpadów powinno odbywać się w odpowiedni sposób dla danego przemysłu i procesu.

Sprawozdanie dotyczące kodu odpadu/oznaczenia odpadu zgodnie z EAKV:

Kod odpadów pochodzących z pozostałości po produkcie lub niewykorzystanych produktów

200130 ODPADY KOMUNALNE (ODPADY Z GOSPODARSTW DOMOWYCH ORAZ PODOBNE ODPADY HANDLOWE, PRZEMYSŁOWE I INSTYTUCJONALNE) ŁĄCZNIE Z FRAKCJAMI GROMADZONYMI SELEKTYWNIE; frakcje gromadzone selektywnie (z wyjątkiem 15 01); detergenty inne niż wymienione w 20 01 29

Kod odpadów pochodzących z wykorzystanego produktu

200130 ODPADY KOMUNALNE (ODPADY Z GOSPODARSTW DOMOWYCH ORAZ PODOBNE ODPADY HANDLOWE, PRZEMYSŁOWE I INSTYTUCJONALNE) ŁĄCZNIE Z FRAKCJAMI GROMADZONYMI SELEKTYWNIE; frakcje gromadzone selektywnie (z wyjątkiem 15 01); detergenty inne niż wymienione w 20 01 29

Kod odpadów pochodzących z zanieczyszczonego opakowania

150106 ODPADY OPAKOWANIOWE; SORBENTY, TKANINY DO WYCIERANIA, MATERIAŁY FILTRACYJNE I UBRANIA OCHRONNE NIEUJĘTE W INNYCH GRUPACH; opakowania (włączając w to oddzielnie gromadzone komunalne odpady opakowań); opakowania mieszane

Zanieczyszczone opakowania

Postępować z zanieczyszczonymi opakowaniami w taki sam sposób jak z substancją.

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu**Transport drogą lądową (ADR/RID)**

- 14.1. Numer UN:** Produkt nie jest niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.
- 14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN:** Produkt nie jest niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.
- 14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie:** Produkt nie jest niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.
- 14.4. Grupa pakowania:** Produkt nie jest niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.

Transport wodami śródlądowymi (ADN)

- 14.1. Numer UN:** Produkt nie jest niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.
- 14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN:** Produkt nie jest niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.
- 14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie:** Produkt nie jest niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.
- 14.4. Grupa pakowania:** Produkt nie jest niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.

Transport morski (IMDG)

- 14.1. Numer UN:** Produkt nie jest niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.
- 14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN:** Produkt nie jest niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.
- 14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie:** Produkt nie jest niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.
- 14.4. Grupa pakowania:** Produkt nie jest niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.

Transport lotniczy (ICAO-TI/IATA-DGR)

- 14.1. Numer UN:** Produkt nie jest niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.
- 14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN:** Produkt nie jest niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.
- 14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie:** Produkt nie jest niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.

Karta charakterystyki substancji niebezpiecznej

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

Elixir

Aktualizacja: 24.10.2018

Kod produktu:

Strona 8 z 9

14.5. Zagrożenia dla środowiska

NIEBEZPIECZNY DLA ŚRODOWISKA: nie

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Patrz: rozdział 6-8.

14.7. Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL i kodeksem IBC

nieistotne

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

Informacje dotyczące unijnych przepisów prawnych

Zezwolenia (REACH, załącznik XIV):

Substancje wzbudzające szczególnie duże obawy (REACH, art. 59):
Dekametylocyklopentasiloksan

Ograniczenia dotyczące stosowania (REACH, załącznik XVII)

Pkt 3: etanol, alkohol etylowy
Pkt 70: Dekametylocyklopentasiloksan

2010/75/UE (VOC): Brak dostępnych informacji.

2004/42/WE (VOC): Brak dostępnych informacji.

Informacje zgodne z dyrektywą 2012/18/UE Nie podlega przepisom 2012/18/UE (SEVESO III)
(SEVESO III):

Dodatkowe informacje

Mieszanina jest zaklasyfikowana jako bezpieczna w myśl rozporządzenia (WE) nr 1272/2008 [CLP],
REACH 1907/2006 załącznik XVII, nr (mieszanina): 3,70

Informacje dotyczące krajowych przepisów prawnych

Klasa zagrożenia wód (D): 2 - istotne zagrożenie dla wód

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Dla substancji zawartych w niniejszym preparacie nie przeprowadzono oceny bezpieczeństwa chemicznego.

SEKCJA 16: Inne informacje

Zmiany

Wer. 1,0, Pierwsze wydanie: 24.10.2018

Skróty i akronimy

ADR: Accord europeen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (Umowa europejska dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych)

CAS Serwis Skrótów Chemicznych

DNEL: Poziom niepowodujący zmian

IARC: MIĘDZYNARODOWA AGENCJA BADAŃ NAD RAKIEM

IMDG: Międzynarodowy Morski Kodeks Towarów Niebezpiecznych

IATA: Zrzeszenie Międzynarodowego Transportu Lotniczego

IATA-DGR: Przepisy IATA dotyczące postępowania z towarami niebezpiecznymi

ICAO: Organizacja Międzynarodowego Lotnictwa Cywilnego

ICAO-TI: Instrukcje Techniczne Organizacji Międzynarodowego Lotnictwa Cywilnego (ICAO)

GHS: Globalnie Zharmonizowany System Klasyfikacji i Oznakowania Chemikaliów

GefStoffV: Gefahrstoffverordnung (niemieckie rozporządzenie dot. substancji niebezpiecznych)

LOAEL: Najniższy poziom, przy którym obserwuje się szkodliwe zmiany

LOAEC: Najniższe stężenie, przy którym obserwuje się szkodliwe zmiany

LC50: Stężenie śmiertelne, 50 procent

LD50: Dawka śmiertelna, 50 procent

NOAEL: Najwyższe stężenie, dla którego nie obserwuje się działania szkodliwego

Karta charakterystyki substancji niebezpiecznej

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

Elixir

Aktualizacja: 24.10.2018

Kod produktu:

Strona 9 z 9

NOAEC: Najwyższe stężenie, dla którego nie obserwuje się działania szkodliwego

NTP: Narodowy Program Toksykologiczny

ND: nie dotyczy

OSHA: Administracja Zdrowia i Bezpieczeństwa Pracy

PNEC: przewidywane stężenie niewywołujące skutków

PBT: Trwały, zdolny do bioakumulacji, toksyczny

RID: Reglement International concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer
(Regulamin międzynarodowego przewozu kolejami towarów niebezpiecznych)

SARA: amerykańska ustawa o planowaniu awaryjnym oraz prawie społeczeństwa do informacji

SVHC: substancja wzbudzająca szczególnie duże obawy

TRGS Technische Regeln fuer Gefahrstoffe

TSCA: Ustawa o kontroli substancji toksycznych

VOC: lotne związki organiczne

VwVwS: Verwaltungsvorschrift wassergefahrdender Stoffe

WGK: Wassergefahrdungsklasse

Odpowiednie zwroty H i EUH (numer i pełny tekst)

H225 Wysoce łatwopalna ciecz i pary.

H315 Działa drażniąco na skórę.

H319 Poważne działanie drażniące na oczy.

Dodatkowe informacje

Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 [CLP]: - Procedura klasyfikacji:

Zagrożenia dla zdrowia: Metoda obliczeniowa.

Zagrożenia dla środowiska: Metoda obliczeniowa.

Zagrożenia fizyczne: Na podstawie danych uzyskanych w ramach badań/obliczonych/oszacowanych.

Powyższe informacje obejmują wyłącznie wymagania bezpieczeństwa dla danego produktu i są zgodne z aktualnym stanem naszej wiedzy. Celem niniejszej karty jest dostarczenie informacji o bezpiecznym postępowaniu z odnośnym produktem, jego przechowywaniu, przetwarzaniu, transporcie i usuwaniu odpadów. Informacji zawartych w niniejszej karcie nie należy odnosić do innych produktów. W przypadku zmieszania produktu z inną substancją lub jego przetwarzania, informacje zawarte w niniejszej karcie mogą nie być poprawne dla nowo powstałego materiału.

(Dane dotyczące niebezpiecznych składników pochodzą z najnowszej wersji karty charakterystyki substancji niebezpiecznej podwykonawcy.)