

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego w obowiązującym brzmieniu



WZÓR Niebezpieczna mieszanka

Data utworzenia	16.09.2020	Numer wersji	1.0
Data aktualizacji			

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszanki i identyfikacja przedsiębiorstwa

- 1.1. Identyfikator produktu**
Substancja / mieszanina WZÓR Niebezpieczna mieszanka
UFI mieszanina P300-A06R-300M-GH76
- 1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane**
Zamierzone zastosowania mieszaniny Odtłuszczacz.
Odradzane zastosowania mieszaniny Nie wolno używać produktu w inny sposób niż te, które zostały podane w sekcji 1.

Główne zamierzone zastosowanie

PC-CLN-2 Środki czyszczące niezawierające substancji ściernych do celów ogólnych (albo uniwersalne)

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Producent

Nazwa lub nazwa handlowa SBLCore s.r.o.
Adres Sezemická 2757/2, Praha 9 - Horní Počernice, 193 00
Czechy
REGON 04278968
NIP CZ04278968
Telefon +420 725 582 495
E-mail sblcore@sblcore.com
Adres www strony www.sblcore.com

Adres e-mail kompetentnej osoby odpowiedzialnej za kartę charakterystyki

Nazwa SBLCore s.r.o.
E-mail sblcore@sblcore.com

1.4. Numer telefonu alarmowego

Pomorskie Centrum Toksykologii, Ul. Kartuska 4/6, 80 – 104 Gdańsk, tel.: (58) 682 19 39.

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Klasyfikacja mieszaniny zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008

Mieszanina sklasyfikowana jako stwarzająca zagrożenie.

Flam. Liq. 2, H225
Asp. Tox. 1, H304
Skin Irrit. 2, H315
Skin Sens. 1, H317
Eye Irrit. 2, H319
STOT SE 3, H336
STOT RE 2, H373 (narząd słuchu, nerki)
Aquatic Chronic 2, H411

Pełne brzmienie wszystkich klasyfikacji i zwrotów H podane jest w sekcji 16.

Najpoważniejsze negatywne skutki fizykochemiczne

Wysoce łatwopalna ciecz i pary.

Najpoważniejsze negatywne skutki dla zdrowia ludzkiego i środowiska

Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią. Działa drażniąco na skórę. Może powodować reakcję alergiczną skóry. Może powodować uszkodzenie narządów słuchu, nerek poprzez długotrwałe lub narażenie powtarzane. Działa drażniąco na oczy. Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy. Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego w obowiązującym brzmieniu



WZÓR Niebezpieczna mieszanka

Data utworzenia 16.09.2020
Data aktualizacji Numer wersji 1.0

2.2. Elementy oznakowania

Piktogram określający rodzaj zagrożenia



Hasło ostrzegawcze

Niebezpieczeństwo

Substancje stwarzające zagrożenie

fenyloetan
cykloheksan
fenoksaprop-P-etylu (ISO)
propan-2-ol

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia

H225 Wysoce łatwopalna ciecz i pary.
H304 Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.
H315 Działa drażniąco na skórę.
H317 Może powodować reakcję alergiczną skóry.
H319 Działa drażniąco na oczy.
H336 Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.
H373 Może powodować uszkodzenie narządów słuchu, nerek poprzez długotrwałe lub narażenie powtarzane.
H411 Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Zwroty wskazujące środki ostrożności

P210 Przechowywać z dala od źródeł ciepła, gorących powierzchni, źródeł iskrzenia, otwartego ognia i innych źródeł zapłonu. Nie palić.
P280 Stosować rękawice ochronne.
P301+P310 W PRZYPADKU POŁKNIECIA: Natychmiast skontaktować się z lekarzem.
P331 NIE wywoływać wymiotów.
P370+P378 W przypadku pożaru: Użyć gaśnica proszkowa/piasek/dwutlenek węgla do gaszenia.
P391 Zebrać wyciek.

2.3. Inne zagrożenia

Mieszanina nie zawiera substancji spełniających kryteria dla substancji PBT lub vPvB zgodnie z aneksem XIII, rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 (REACH) w brzmieniu obowiązującym.

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.2. Mieszanki

Charakterystyka chemiczna

Mieszanina poniższych substancji i domieszek.

Mieszanina zawiera następujące niebezpieczne substancje oraz substancje z określonymi najwyższymi dopuszczalnymi stężeniami w atmosferze roboczej

Numerы identyfikacyjne	Nazwa substancji	Zawartość w % masy	Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008	Uwaga
Index: 601-023-00-4 CAS: 100-41-4 WE: 202-849-4 Numer rejestracji: 01-2119489370-35	fenyloetan	20	Flam. Liq. 2, H225 Asp. Tox. 1, H304 Acute Tox. 4, H332 STOT RE 2, H373 (narząd słuchu)	1
Index: 601-017-00-1 CAS: 110-82-7 WE: 203-806-2 Numer rejestracji: 01-2119463273-41	cykloheksan	10-<15	Flam. Liq. 2, H225 Asp. Tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	1, 2

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego w obowiązu­jącym brzmieniu



WZÓR Niebezpieczna mieszanka

Data utworzenia	16.09.2020	Numer wersji	1.0	
Data aktualizacji				
Numer y identyfikacyjne	Nazwa substancji	Zawartość w % masy	Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008	Uwaga
Index: 607-707-00-9 CAS: 71283-80-2 Numer rejestracji: 01-3179417542-24	fenoksaprop-P-etylu (ISO)	10	Skin Sens. 1, H317 STOT RE 2, H373 (nerki) Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	
Index: 603-117-00-0 CAS: 67-63-0 WE: 200-661-7 Numer rejestracji: 01-2119457558-25	propan-2-ol	9	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336	1
Index: 603-002-00-5 CAS: 64-17-5 WE: 200-578-6 Numer rejestracji: 01-2119457610-43	etanol	5	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 Specyficzne stężenie graniczne: Eye Irrit. 2, H319: C ≥ 50 %	1

Uwagi

- 1 Substancja, dla której istnieją wspólnotowe najwyższe dopuszczalne stężenia w środowisku pracy.
- 2 Zastosowanie substancji ograniczone jest w załączniku XVII rozporządzenia REACH

Pełne brzmienie wszystkich klasyfikacji i zwrotów H podane jest w sekcji 16.

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Dbaj o własne bezpieczeństwo. Jeżeli wystąpią dolegliwości zdrowotne lub w razie wątpliwości należy powiadomić lekarza i udzielić mu informacji z niniejszej karty charakterystyki. W razie utraty przytomności należy umieścić poszkodowanego w stabilnej pozycji na boku, z lekko odchylną głową i zadbać o drożność dróg oddychania, nigdy nie wywoływać wymiotów. Jeżeli poszkodowany sam wymiotuje, należy zadbać o to, aby nie doszło do zaduszenia się wymiocinami. W przypadku sytuacji stanowiących zagrożenie dla życia najpierw przeprowadź reanimację poszkodowanego i zapewnij pomoc lekarza. Bezdech - natychmiast przeprowadź sztuczne oddychanie. Zatrzymanie akcji serca - natychmiast wykonuj pośredni masaż serca.

W przypadku dostania się do dróg oddechowych

Dbaj o własne bezpieczeństwo, nie pozwól narażonej osobie chodzić! Natychmiast przerwij narażenie, przenieś poszkodowanego na świeże powietrze. Uwaga na skażone ubrania. W zależności od sytuacji przywołać pogotowie i zapewnić opiekę lekarską ze względu na częstą konieczność dalszej obserwacji przez okres co najmniej 24 godzin.

W przypadku kontaktu ze skórą

Odłóż zabrudzoną odzież. Omyj dotknięte miejsce dużą ilością - o ile to możliwe - letniej wody. Jeżeli nie doszło do poranienia skóry, można użyć mydła, wody mydlanej lub szamponu. Zapewnij opiekę lekarza, jeżeli utrzymuje się podrażnienie skóry. Spłukać skórę pod strumieniem wody lub przysznicem.

W przypadku dostania się do oczu

Natychmiast wypłukuj oczy strumieniem wody, rozchyl powieki (nawet z użyciem siły); jeżeli poszkodowany nosi soczewki kontaktowe, natychmiast je wyjmij. Wypłukuj co najmniej przez 10 minut. Zapewnij lekarską i - o ile to możliwe - specjalistyczną opiekę.

W przypadku połknięcia

Jeżeli poszkodowany wymiotuje, uważaj, aby nie zadusił się wymiotami (ponieważ w przypadku inhalacji tych cieczy do dróg oddechowych nawet w małej ilości istnieje ryzyko uszkodzenia płuc). Zapewnij opiekę lekarską ze względu na konieczność dalszej obserwacji przez co najmniej 24 godziny. Zabierz z sobą oryginalne opakowanie z etykietką, ewentualnie kartę charakterystyki danej substancji.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

W przypadku dostania się do dróg oddechowych

Kaszel, bóle głowy. Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.

W przypadku kontaktu ze skórą

Może powodować reakcję alergiczną skóry.

W przypadku dostania się do oczu

Działa drażniąco na oczy.

W przypadku połknięcia

Podrażnienie, nudności.

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

Leczenie symptomatyczne.

Wersja próbna przeznaczona do wypróbowania funkcji programu

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego w obowiązującym brzmieniu



WZÓR Niebezpieczna mieszanka

Data utworzenia 16.09.2020

Data aktualizacji

Numer wersji

1.0

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

WERSJA PRÓBNA - sekcja 5 została pominięta w wersji próbnej. Aby wyświetlić wszystkie sekcje, zamów pełną wersję. Dalsze informacje znajdują się na www.sblcore.pl.

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

Zapewnij wystarczającą wentylację. Wysoce łatwopalna ciecz i pary. Usuń wszystkie źródła zapłonu. Używaj roboczych środków ochrony osobistej. Postępuj zgodnie ze wskazówkami podanymi w sekcjach 7 i 8. Nie wdychać rozpylonej cieczy. Nie dopuść do kontaktu z oczami i skórą.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Nie należy dopuścić do przedostania się do kanalizacji. Zapobiegaj kontaminacji gleby i przedostaniu się do wód powierzchniowych lub gruntowych.

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

Przykryj rozlany produkt odpowiednim (niepalnym) materiałem absorbującym (piasek, krzemionka, glina oraz inne odpowiednie materiały absorpcyjne, itp.), zgromadź w dobrze zamkniętych naczyniach i usuń zgodnie z sekcją 13. W przypadku wycieku większej ilości produktu należy poinformować strażaków oraz inne kompetentne władze. Po usunięciu preparatu umyj skażone miejsce dużą ilością wody. Nie używaj rozpuszczalników.

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Patrz sekcja 7., 8. i 13.

Wersja próbna przeznaczona do wypróbowania funkcji programu

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

WERSJA PRÓBNA - sekcja 7 została pominięta w wersji próbnej. Aby wyświetlić wszystkie sekcje, zamów pełną wersję. Dalsze informacje znajdują się na www.sblcore.pl.

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry dotyczące kontroli

Mieszanina zawiera substancje, dla których określone zostały limity narażenia dla środowiska pracy.

Polska

Dz.U. 2018 poz. 1286

Nazwa substancji (składniki)	Typ	Wartość	Uwaga
fenyloetan (CAS: 100-41-4)	NDS	200 mg/m ³	Oznakowanie substancji notacją „skóra” oznacza, że wchłanianie substancji przez skórę może być tak samo istotne jak przy narażeniu drogą oddechową.
	NDSCh	400 mg/m ³	
cykloheksan (CAS: 110-82-7)	NDS	300 mg/m ³	Oznakowanie substancji notacją „skóra” oznacza, że wchłanianie substancji przez skórę może być tak samo istotne jak przy narażeniu drogą oddechową.
	NDSCh	1000 mg/m ³	
propan-2-ol (CAS: 67-63-0)	NDS	900 mg/m ³	Oznakowanie substancji notacją „skóra” oznacza, że wchłanianie substancji przez skórę może być tak samo istotne jak przy narażeniu drogą oddechową.
	NDSCh	1200 mg/m ³	

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego w obowiązuującym brzmieniu



WZÓR Niebezpieczna mieszanka

Data utworzenia	16.09.2020	Numer wersji	1.0
Data aktualizacji			

Polska

Dz.U. 2018 poz. 1286

Nazwa substancji (składniki)	Typ	Wartość	Uwaga
etanol (CAS: 64-17-5)	NDS	1900 mg/m ³	

8.2. Kontrola narażenia

Należy przestrzegać zwykłych zabiegów dotyczących ochrony zdrowia przy pracy, przede wszystkim dobrej wentylacji. Można to osiągnąć poprzez lokalne odsysanie powietrza lub efektywne ogólne wietrzenie. Jeżeli nie można dotrzymać NDS-P w ten sposób, należy używać odpowiedniej ochrony układu oddechowego. W trakcie pracy nie wolno jeść, pić lub palić. Po pracy i przed przerwą na jedzenie i wypoczynek należy dokładnie umyć ręce wodą i mydłem.

Ochrona oczu lub twarzy

Okulary ochronne.

Ochrona skóry

Ochrona rąk: Rękawice ochronne odporne na działanie produktu. Przestrzegając zaleceń konkretnego producenta rękawic wybierz odpowiednią grubość, materiał i przepuszczalność. Przestrzegaj innych zaleceń producenta. Inne sposoby ochrony: Robocza odzież ochronna. W przypadku zabrudzenia skóry należy ją dokładnie obmyć.

Ochrona dróg oddechowych

Maska z filtrem przeciwko parom organicznym w otoczeniu o utrudnionej wentylacji.

Zagrożenie ciepłe

Brak danych.

Kontrola narażenia środowiska

Proszę przestrzegać zwykłych zabiegów dotyczących ochrony środowiska pracy, patrz punkt 6.2. Zebrać wyciek.

Wersja próbna przeznaczone do wypróbowania funkcji programu

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Wygląd	
stan fizyczny	ciekłe przy 20 °C
kolor	bezbarwny
Zapach	po rozpuszczalniku
Próg zapachu	brak danych
pH	brak danych
Temperatura topnienia/krzepnięcia	brak danych
Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia	120 °C
Temperatura zapłonu	18 °C
Szybkość parowania	brak danych
Palność (ciała stałego, gazu)	Wysoce łatwopalna ciecz i pary.
Górna/dolna granica palności lub górna/dolna granica wybuchowości	
granica palności	brak danych
granica wybuchowości	brak danych
Prężność par	brak danych
Gęstość par	brak danych
Gęstość względna	brak danych
Rozpuszczalność	
rozpuszczalność w wodzie	nierozpuszczalny
rozpuszczalność w tłuszczach	brak danych
Współczynnik podziału: n-oktanol/woda	brak danych
Temperatura samozapłonu	brak danych
Temperatura rozkładu	brak danych
Lepkość	brak danych
Właściwości wybuchowe	brak danych
Właściwości utleniające	brak danych

9.2. Inne informacje

gęstość	0,934 g/cm ³
temperatura zapłonu	brak danych

Wersja próbna przeznaczone do wypróbowania funkcji programu

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego w obowiązuującym brzmieniu



WZÓR Niebezpieczna mieszanka

Data utworzenia 16.09.2020
Data aktualizacji Numer wersji 1.0

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1. Reaktywność

brak danych

10.2. Stabilność chemiczna

W normalnych warunkach produkt jest stabilny.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Nie są znane.

10.4. Warunki, których należy unikać

W przypadku zwykłego sposobu stosowania produkt jest stabilny, nie dochodzi do rozkładu. Chronić przed płomieniami, iskrami, przegrzaniem i przed mrozem.

10.5. Materiały niezgodne

Chronić przed mocnymi kwasami i zasadami, a także przed substancjami utleniającymi.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

W przypadku zwykłego sposobu używania nie powstają. W wysokich temperaturach i w trakcie pożaru powstają niebezpieczne produkty, np. tlenek węgla i dwutlenek węgla.

Wersja próbna przeznaczona do wypróbowania funkcji programu

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

Wdychanie par rozpuszczalników powyżej wartości przekraczających limity narażenia dla środowiska pracy może doprowadzić do powstania ostrego zatrucia wziewnego, i to w zależności od wysokości stężenia oraz czasu narażenia. Dla mieszaniny nie ma dostępnych żadnych danych toksykologicznych.

Toksyczność ostra

W oparciu o dostępne dane nie spełnia kryteriów klasyfikacji.

cykloheksan

Droga narażenia	Parametr	Metoda	Wartość	Czas trwania ekspozycji	Gatunek	Płeć
Po naniesieniu na skórę	LD ₅₀		>2000 mg/kg		Szczur	
Drogą pokarmową	LD ₅₀		>5000 mg/kg m.c./dzień		Szczur	F/M

etanol

Droga narażenia	Parametr	Metoda	Wartość	Czas trwania ekspozycji	Gatunek	Płeć
Inhalacyjna (pary)	LC ₅₀		124,7 mg/l	4 godz	Szczur	
Inhalacyjna (pary)	LC ₅₀		116,9 mg/l	4 godz	Szczur	
Inhalacyjna (pary)	LC ₅₀		133,8 mg/l	4 godz	Szczur	

fenyloetan

Droga narażenia	Parametr	Metoda	Wartość	Czas trwania ekspozycji	Gatunek	Płeć
Drogą pokarmową	LD ₅₀		3500 mg/kg		Szczur	
Po naniesieniu na skórę	LD ₅₀		17800 mg/kg		Szczur	
Po naniesieniu na skórę	LD ₅₀		15433 mg/kg		Królik	
Inhalacyjna (pary)	LC ₅₀		17,4 mg/l	4 godz	Szczur	
Drogą pokarmową	LD ₅₀		4769 mg/kg		Szczur	
Inhalacyjna (pary)	LC ₅₀		17400 mg/kg	4 godz	Szczur	

propan-2-ol

Droga narażenia	Parametr	Metoda	Wartość	Czas trwania ekspozycji	Gatunek	Płeć
Inhalacyjna (pary)	LC ₅₀	OECD 403	>10000 ppm	6 godz	Szczur	F/M

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego w obowiązującym brzmieniu



WZÓR Niebezpieczna mieszanka

Data utworzenia	16.09.2020	Numer wersji	1.0
Data aktualizacji			

Działanie żrące/drażniące na skórę

Działa drażniąco na skórę.

fenyloetan

Droga narażenia	Wynik	Czas trwania ekspozycji	Gatunek
	Lekko podrażnia		Królik

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy

Działa drażniąco na oczy.

cykloheksan

Droga narażenia	Wynik	Metoda	Czas trwania ekspozycji	Gatunek
	Lekko podrażnia			Królik

etanol

Droga narażenia	Wynik	Metoda	Czas trwania ekspozycji	Gatunek
	Działa drażniąco			Królik

fenyloetan

Droga narażenia	Wynik	Metoda	Czas trwania ekspozycji	Gatunek
	Działa drażniąco			Królik

propan-2-ol

Droga narażenia	Wynik	Metoda	Czas trwania ekspozycji	Gatunek
Oczu	Poważne uszkodzenie oczu	OECD 405		Królik

Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę

Może powodować reakcję alergiczną skóry.

cykloheksan

Droga narażenia	Wynik	Czas trwania ekspozycji	Gatunek	Płeć
	Nie podrażnia			

fenyloetan

Droga narażenia	Wynik	Czas trwania ekspozycji	Gatunek	Płeć
	Nie podrażnia		Człowiek	

propan-2-ol

Droga narażenia	Wynik	Czas trwania ekspozycji	Gatunek	Płeć
	Nie podrażnia		Świnka morska	F/M

Mutagenność

propan-2-ol

Wynik	Czas trwania ekspozycji	Specyficzny organ docelowy	Gatunek	Płeć
Negatywny bez aktywacji metabolicznej, Negatywny z aktywacją metaboliczną		Jajnik	Świnka morska	F/M

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego w obowiązującym brzmieniu



WZÓR Niebezpieczna mieszanka

Data utworzenia	16.09.2020	Numer wersji	1.0
Data aktualizacji			

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze

W oparciu o dostępne dane nie spełnia kryteriów klasyfikacji.

Działanie rakotwórcze

W oparciu o dostępne dane nie spełnia kryteriów klasyfikacji.

etanol

Droga narażenia	Parametr	Wartość	Wynik	Gatunek	Płeć
Drogą pokarmową			Niejasny	Szczur	

Szkodliwe działanie na rozrodczość

W oparciu o dostępne dane nie spełnia kryteriów klasyfikacji.

etanol

Wpływ	Parametr	Wartość	Wynik	Gatunek	Płeć
Działanie dla płodności	NOAEL	>16000 ppm	Bez efektu	Szczur	
	NOAEL	5200 mg/kg/24h	Niejasny	Szczur	

fenyloetan

Wpływ	Parametr	Wartość	Wynik	Gatunek	Płeć
	NOAEL	4,3 mg/l	Niejasny	Szczur	

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe

Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.

etanol

Droga narażenia	Parametr	Wartość	Czas trwania ekspozycji	Specyficzny organ docelowy	Wynik	Gatunek	Płeć
Inhalacyjna	LOAEL	2,6 mg/l	30 min	Układ nerwowy	Senność, Zawroty	Człowiek	
Inhalacyjna	LOAEL	9,4 mg/l		Płuca	Niejasny	Człowiek	

fenyloetan

Droga narażenia	Parametr	Wartość	Czas trwania ekspozycji	Specyficzny organ docelowy	Wynik	Gatunek	Płeć
Inhalacyjna	NOAEL			Układ nerwowy	Senność, Zawroty	Człowiek	

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane

Może powodować uszkodzenie narządów słuchu, nerek poprzez długotrwałe lub narażenie powtarzane.

cykloheksan

Droga narażenia	Parametr	Wartość	Czas trwania ekspozycji	Specyficzny organ docelowy	Wynik	Gatunek	Płeć
Inhalacyjna	NOAEC	500 mg/l				Mysz	
Inhalacyjna	NOAEC	2000 ppm				Mysz	

fenyloetan

Droga narażenia	Parametr	Wartość	Czas trwania ekspozycji	Specyficzny organ docelowy	Wynik	Gatunek	Płeć
Inhalacyjna	NOAEL	1,1 mg/l		Nerka	Niejasny	Szczur	
Inhalacyjna	NOAEL	1,1 mg/l	103 tydzień	Wątroba	Niejasny	Mysz	
Inhalacyjna	NOAEL	3,4 mg/l	28 dzień	Szpik kostny	Niejasny	Szczur	
Inhalacyjna	NOAEL	2,4 mg/l	5 dzień		Niejasny	Szczur	

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego w obowiązującym brzmieniu



WZÓR Niebezpieczna mieszanka

Data utworzenia	16.09.2020	Numer wersji	1.0
Data aktualizacji			

fenyloetan

Droga narażenia	Parametr	Wartość	Czas trwania ekspozycji	Specyficzny organ docelowy	Wynik	Gatunek	Płeć
Inhalacyjna	NOAEL	3,3 mg/l	103 tydzień	Układ endokryny	Niejasny	Mysz	

propan-2-ol

Droga narażenia	Parametr	Wartość	Czas trwania ekspozycji	Specyficzny organ docelowy	Wynik	Gatunek	Płeć
Inhalacyjna (pary)	NOEC	500 ppm				Szczur (<i>Rattus norvegicus</i>)	F/M

Zagrożenie spowodowane aspiracją

Pożłknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.

Wersja próbna przeznaczona do wypróbowania funkcji programu

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

12.1. Toksyczność

Toksyczność ostra

Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

cykloheksan

Parametr	Wartość	Czas trwania ekspozycji	Gatunek	Środowiska	Określenie wartości
CE ₅₀	3,78 mg/l	48 godz	Rozwielitki (<i>Daphnia magna</i>)		
CE ₅₀	3,4 mg/l	72 godz	Algi		
IC ₅₀	0,9 mg/l	72 godz	Algi		
LC ₅₀	9,317 mg/l	96 godz	Ryby (<i>Oncorhynchus mykiss</i>)		

etanol

Parametr	Wartość	Czas trwania ekspozycji	Gatunek	Środowiska	Określenie wartości
CE ₀	3,9 g/l	200 godz	Ryby		Eksperymentalnie
CE ₅₀	>10000 mg/l	48 godz	Rozwielitki		Eksperymentalnie
IC ₅₀	8800 mg/l	96 godz	Algi		Eksperymentalnie

fenyloetan

Parametr	Wartość	Czas trwania ekspozycji	Gatunek	Środowiska	Określenie wartości
CE ₅₀	1,81 mg/l	48 godz	Rozwielitki		Eksperymentalnie
IC ₅₀	3,6 mg/l	72 godz	Algi		Eksperymentalnie
LC ₅₀	4,2 mg/l	96 godz	Ryby		Eksperymentalnie

propan-2-ol

Parametr	Wartość	Czas trwania ekspozycji	Gatunek	Środowiska	Określenie wartości
CE ₅₀	>10000 mg/l	48 godz	Rozwielitki (<i>Daphnia magna</i>)		
LC ₅₀	9640 mg/l	96 godz	Ryby	Woda słodka	

Toksyczność chroniczna

cykloheksan

Parametr	Wartość	Czas trwania ekspozycji	Gatunek	Środowiska	Określenie wartości
NOEC	0,94 mg/l	72 godz	Algi		

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego w obowiązującym brzmieniu



Sample Logo

WZÓR Niebezpieczna mieszanka

Data utworzenia	16.09.2020	Numer wersji	1.0
Data aktualizacji			

etanol

Parametr	Wartość	Czas trwania ekspozycji	Gatunek	Środowiska	Określenie wartości
LC ₅₀	9248 mg/l	48 godz	Bezkręgowce		Eksperymentalnie
NOEC	250 mg/l	120 godz	Ryby (Oncorhynchus mykiss)		Eksperymentalnie
NOEC	1000 mg/l	120 godz	Ryby		Eksperymentalnie

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Brak danych.

12.3. Zdolność do bioakumulacji

Brak danych.

12.4. Mobilność w glebie

Brak danych.

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Produkt nie zawiera substancji spełniających kryteria dla substancji PBT lub vPvB zgodnie z aneksem XIII, rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 (REACH) w brzmieniu obowiązującym.

12.6. Inne szkodliwe skutki działania

Brak danych.

Wersja próbna przeznaczona do wypróbowania funkcji programu

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

WERSJA PRÓBNA - sekcja 13 została pominięta w wersji próbnej. Aby wyświetlić wszystkie sekcje, zamów pełną wersję. Dalsze informacje znajdują się na www.sblcore.pl.

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

14.1. Numer UN (numer ONZ)

UN 1993

14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN

MATERIAŁ ZAPALNY CIEKŁY I.N.O. (etylobenzen)

14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

3 Materiały ciekłe zapalne

14.4. Grupa pakowania

I - bardzo niebezpieczne substancje

14.5. Zagrożenia dla środowiska

brak danych

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Odsyłacz w sekcjach 4 do 8.

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

brak danych

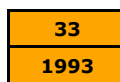
Informacje uzupełniające

Numer rozpoznawczy zagrożenia

Numer UN

Kód klasyfikacyjny

Nalepki ostrzegawcze



F1

3+zagrożenie dla środowiska



KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego w obowiązującym brzmieniu



WZÓR Niebezpieczna mieszanka

Data utworzenia	16.09.2020	Numer wersji	1.0
Data aktualizacji			

Transport lotniczy - ICAO/IATA

Instrukcje pakowania pasażer	351
Instrukcje pakowania cargo	361

Transport morski - IMDG

EmS (plan awaryjny)	F-E, S-E
MFAG	310

Wersja próbna przeznaczona do wypróbowania funkcji programu

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1907/2006 z dnia 18. grudnia 2006 o rejestracji, ocenie, dopuszczaniu i ograniczaniu substancji chemicznych, o powołaniu Europejskiej Agencji Chemikaliów, o zmianie dyrektywy 1999/45/WE i o unieważnieniu rozporządzenia Rady (EWG) nr 793/93, rozporządzenia Komisji (WE) nr 1488/94, dyrektywy Rady 76/769/EWG i dyrektyw Komisji 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/WE i 2000/21/WE w obowiązującym brzmieniu. Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 z dnia 16. grudnia 2008 o klasyfikacji, oznaczaniu i pakowaniu substancji i mieszanek, o zmianie i unieważnieniu dyrektyw 67/548/EWG i 1999/45/WE i o zmianie rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 w obowiązującym brzmieniu. Rozporządzenie (WE) nr 694/2012 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 4 lipca 2012 r. dotyczące wywozu i przywozu niebezpiecznych chemikaliów. Przepisy ADR Ustawa z dnia 25 lutego 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (Dz.U. nr 63, poz. 322) zastępującą dotychczas obowiązującą Ustawę z dnia 11 stycznia 2001 r. o substancjach i preparatach chemicznych (Dz. U. z 2009 r. Nr 152, poz. 1222 oraz z 2010 r. Nr 107, poz. 679 i Nr 182, poz. 1228). Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 20 kwietnia 2012 r. w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i mieszanin niebezpiecznych oraz niektórych mieszanin (Dz. U. nr , poz. 445). Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 10 sierpnia 2012 r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji chemicznych i ich mieszanin (Dz. U. nr, poz. 1018). Ustawa z 25 lutego 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (tekst jedn.: Dz.U. z 2018 r., poz. 143). Ustawa z dnia 19 sierpnia 2011 r. o przewozie towarów niebezpiecznych (Dz. U. Nr 227, poz. 1367 z późn. zm.). Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z dnia 8 stycznia 2013 r., poz. 21). Ustawa z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi (Dz. U. 2013 r., poz. 888). 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.

Ograniczenie zgodnie z Aneks XVII, rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 (REACH) w brzmieniu obowiązującym

cykloheksan

Ograniczenie	Warunki ograniczenia
57	<p>1. Nie jest wprowadzany do obrotu po raz pierwszy po dniu 27 czerwca 2010 r., w celu powszechnej sprzedaży jako składnik klejów kontaktowych na bazie neoprenu w stężeniach równych lub większych niż 0,1 % masowo w opakowaniach większych niż 350 g.</p> <p>2. Kleje kontaktowe na bazie neoprenu, zawierające cykloheksan i niespełniające wymogów pkt 1, nie są wprowadzane do obrotu w celu powszechnej sprzedaży po dniu 27 grudnia 2010 r.</p> <p>3. Bez uszczerbku dla innych przepisów prawodawstwa wspólnotowego dotyczących klasyfikacji, pakowania i oznakowania substancji i mieszanin, przed wprowadzeniem do obrotu dostawcy dopilnowują, aby kleje kontaktowe na bazie neoprenu zawierające cykloheksan w stężeniach równych lub większych niż 0,1 % masowo, wprowadzane do obrotu w celu powszechnej sprzedaży po dniu 27 grudnia 2010 r., były opatrzone widocznym, czytelnym i nieusuwalnym napisem o treści:</p> <p>„— Nie używać tego produktu w przypadku słabej wentylacji. — Nie używać tego produktu do kładzenia wykładzin”.</p>

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

brak danych

Wersja próbna przeznaczona do wypróbowania funkcji programu

SEKCJA 16: Inne informacje

Lista zwrotów określających zagrożenie zastosowanych w karcie charakterystyki

H225	Wysoco łatwopalna ciecz i pary.
H304	Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.
H315	Działa drażniąco na skórę.
H317	Może powodować reakcję alergiczną skóry.
H319	Działa drażniąco na oczy.
H332	Działa szkodliwie w następstwie wdychania.
H336	Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.
H373	Może powodować uszkodzenie narządów słuchu, nerek poprzez długotrwałe lub narażenie powtarzane.
H373	Może powodować uszkodzenie narządów słuchu poprzez długotrwałe lub narażenie powtarzane.
H373	Może powodować uszkodzenie nerek poprzez długotrwałe lub narażenie powtarzane.
H400	Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego w obowiązu­jącym brzmieniu



WZÓR Niebezpieczna mieszanka

Data utworzenia	16.09.2020	Numer wersji	1.0
Data aktualizacji			

H410 Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
H411 Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Lista zwrotów określających środki ostrożności zastosowanych w karcie charakterystyki

P301+P310 W PRZYPADKU POŁKNIĘCIA: Natychmiast skontaktować się z lekarzem.
P331 NIE wywoływać wymiotów.
P391 Zebrać wyciek.
P280 Stosować rękawice ochronne.
P210 Przechowywać z dala od źródeł ciepła, gorących powierzchni, źródeł iskrzenia, otwartego ognia i innych źródeł zapłonu. Nie palić.
P370+P378 W przypadku pożaru: Użyć gaśnica proszkowa/piasek/dwutlenek węgla do gaszenia.

Dalsze informacje ważne z punktu widzenia bezpieczeństwa i ochrony ludzkiego zdrowia

Produkt nie może być – bez specjalnej zgody producenta/importera – wykorzystywany w innym celu, niż zostało podane w sekcji 1. Użytkownik jest odpowiedzialny za przestrzeganie wszystkich powiązanych przepisów w dziedzinie ochrony zdrowia.

Wyjaśnienie skrótów i akronimów stosowanych w karcie charakterystyki

ADR Umowa europejska dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych
BCF Współczynnik biokoncentracji
CAS Chemical Abstracts Service
CE₅₀ Stężenie substancji, przy której zostaje dotkniętych 50 % populacji
CLP Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008 w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin
DNEL Pochodny poziom niepowodujący zmian
EINECS Europejski Wykaz Istniejących Substancji o Znaczeniu Komercyjnym
EmS Plan awaryjny
IATA Międzynarodowe Zrzeszenie Przewoźników Lotniczych
IBC Międzynarodowy kodeks budowy i wyposażenia statków przewożących niebezpieczne chemikalia luzem
IC₅₀ Stężenie powodujące 50% inhibicji
ICAO Organizacja Międzynarodowego Lotnictwa Cywilnego
IMDG Międzynarodowe Przepisy dotyczące transportu morskiego materiałów niebezpiecznych
INCI Międzynarodowe Nazewnictwo Składników Kosmetycznych
ISO Międzynarodowa Organizacja Normalizacyjna
IUPAC Międzynarodowa Unia Chemii Czystej i Stosowanej
LC₅₀ Śmiertelne stężenie substancji, przy którym można oczekiwać, iż spowoduje śmierć 50 % populacji
LD₅₀ Śmiertelna dawka substancji, przy której można oczekiwać, iż spowoduje śmierć 50 % populacji
LOAEC Najniższe stężenie skutkujące niepożądanymi efektami
LOAEL Najniższa dawka ujawnienia zatrucia
log Kow Współczynnik podziału oktanol-woda
LZO Lotne związki organiczne
MARPOL Międzynarodowa konwencja o zapobieganiu zanieczyszczeniu morza przez statki
NDS Najwyższe dopuszczalne stężenie
NDSCh Najwyższe dopuszczalne stężenie chwilowe
NDSP Najwyższe dopuszczalne stężenie pułapowe
NOAEC Stężenie substancji, przy którym nie obserwuje się efektów niekorzystnych
NOAEL Poziom niewywołujący dających się zaobserwować szkodliwych skutków
NOEC Stężenie nie powodujące żadnych obserwowanych skutków
NOEL Poziom niewywołujący widocznych objawów
OEL Dopuszczalne wartości narażenia w miejscu pracy
PBT Trwały, wykazujący zdolność do biokumulacji i toksyczny
PNEC Przewidywane stężenie niepowodujące zmian w środowisku
ppm Części na milion
REACH Rejestracja, ocena, udzielanie zezwoleń i stosowane ograniczenia w zakresie chemikaliów
RID Regulamin międzynarodowego przewozu kolejami towarów niebezpiecznych
UE Unia Europejska
UN Czterocyfrowy numer rozpoznawczy materiału lub przedmiotu, pochodzący z „Przepisów modelowych ONZ”
UVCB Substancje o nieznanym lub zmiennym składzie, złożone produkty reakcji lub materiały biologiczne
vPvB Bardzo trwałe i wykazujący bardzo dużą zdolność do biokumulacji
WE Kod identyfikacyjny dla każdej substancji podanej w EINECS

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego w obowiązującym brzmieniu



WZÓR Niebezpieczna mieszanka

Data utworzenia	16.09.2020	Numer wersji	1.0
Data aktualizacji			

Acute Tox.	Toksyczność ostra
Aquatic Acute	Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego (ostra)
Aquatic Chronic	Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego (przewlekła)
Asp. Tox.	Zagrożenie spowodowane aspiracją
Eye Irrit.	Działanie drażniące na oczy
Flam. Liq.	Substancja ciekła łatwopalna
Skin Irrit.	Działanie drażniące na skórę
Skin Sens.	Działanie uczulające skórę
STOT RE	Działanie toksyczne na narządy docelowe – powtarzane narażenie
STOT SE	Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe

Wskazówki dotyczące szkoleń

Zapoznać pracowników z zalecanym sposobem stosowania, obowiązkowymi środkami ochronnymi, pierwszą pomocą oraz zabronionymi sposobami manipulowania z produktem.

Zalecane ograniczenia stosowania

brak danych

Informacje dotyczące źródeł danych wykorzystanych do ułożenia karty charakterystyki

Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1907/2006 (REACH) w obowiązującym brzmieniu. Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 w obowiązującym brzmieniu. Dane producenta substancji/mieszanki - dane z dokumentacji rejestracyjnej.

Pozostałe dane

Procedura klasyfikacji - metoda obliczeniowa.

Oświadczenie

Karta charakterystyki zawiera dane służące do zapewnienia bezpieczeństwa i ochrony zdrowia przy pracy oraz ochrony środowiska naturalnego. Podane dane odpowiadają obecnemu stanowi wiedzy i doświadczeń i są zgodne z obowiązującymi przepisami prawa. Nie mogą być uważane za gwarancję przydatności i użyteczności produktu na potrzeby konkretnego zastosowania.