

Drewnostyl Lakierobejca do drewna

Wersja	Aktualizacja:	Numer Karty:	Data ostatniego wydania: -
2.0	22.12.2020	MAT0GA00_101 PL / PL	Data pierwszego wydania: 22.12.2020

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszanki i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1 Identyfikator produktu

Kod produktu : 46313121

Nazwa handlowa : Drewnostyl Lakierobejca do drewna

1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszanki oraz zastosowania odradzane

Zastosowanie substancji/mieszanki : Zastosowania użytkowe
PROC10 Nakładanie pędzlem lub wałkiem
PC9a Powłoki i farby, rozcieńczalniki, zmywacze do farb
PW Powszechne zastosowanie przez pracowników profesjonalnych

1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Firma : Helios TBLUS d.o.o.
Količevo 65
1230 Domžale
Słowenia

Numer telefonu Firma : 386 (1) 722 4383

Telefaks Firma : 386 (1) 722 4310

Osoba odpowiedzialna/zatwierdzająca : 386 (1) 722 4383
productsafety@helios.si

1.4 Numer telefonu alarmowego

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszanki

Klasyfikacja (ROZPORZĄDZENIE (WE) NR 1272/2008)
Nie sklasyfikowano jako substancja lub mieszanina niebezpieczna.

2.2 Elementy oznakowania

Oznakowanie (ROZPORZĄDZENIE (WE) NR 1272/2008)
Nie sklasyfikowano jako substancja lub mieszanina niebezpieczna.

Zwroty wskazujące środki ostrożności : P101 W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza należy pokazać pojemnik lub etykietę.

Drewnostyl Lakierobejca do drewna

Wersja Aktualizacja: Numer Karty: Data ostatniego wydania: -
2.0 22.12.2020 MAT0GA00_101 Data pierwszego wydania: 22.12.2020
PL / PL

P102 Chronić przed dziećmi.

Dodatkowe oznakowanie

EUH208 Zawiera oksym butan-2-onu. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

2.3 Inne zagrożenia

Ta substancja/mieszanina nie zawiera składników uważanych albo za trwałe, podlegające bioakumulacji i toksyczne, albo bardzo trwałe i podlegające bardzo silnej bioakumulacji (vPvB) na poziomie 0,1% bądź powyżej.

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.2 Mieszanki

Charakter chemiczny : Powłoki rozpuszczalnikowe

Składniki

Nazwa Chemiczna	Nr CAS Nr WE Numer indeksowy Numer rejestracji	Klasyfikacja	Stężenie (% w/w)
węglowodory, C10-C13, n-alkany, izoalkany, cykliczne, <2% aromaty	- 01-2119457273-39	Asp. Tox. 1; H304	>= 30 - < 50
oksym butan-2-onu	96-29-7 202-496-6 616-014-00-0 01-2119539477-28	Acute Tox. 4; H312 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1; H317 Carc. 2; H351	>= 0,1 - < 1
kwas 2-etyloheksanowy, sól cyrkonowa	22464-99-9 245-018-1 01-2119979088-21	Repr. 2; H361d	>= 0,1 - < 1
bis(2-etyloheksanian) wapnia	136-51-6 205-249-0 01-2119978297-19	Eye Dam. 1; H318 Repr. 2; H361	>= 0,1 - < 1

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1 Opis środków pierwszej pomocy

- Zalecenia ogólne : Usunąć z zagrożonej strefy.
Przedstawić lekarzowi dołączoną Kartę Charakterystyki Substancji Niebezpiecznej.
Nie pozostawiać osoby poszkodowanej bez opieki.
- W przypadku wdychania : Wyprowadzić osobę poszkodowaną na świeże powietrze.
Jeżeli objawy się utrzymują, uzyskać pomoc medyczną.
- W przypadku kontaktu ze skórą : W przypadku zanieczyszczenia skóry - dobrze spłukać wodą.
W przypadku zanieczyszczenia ubrania - zdjąć ubranie.
- W przypadku kontaktu z : Zapobiegawczo przemyć oczy wodą.

Drewnostyl Lakierobejca do drewna

Wersja 2.0	Aktualizacja: 22.12.2020	Numer Karty: MAT0GA00_101 PL / PL	Data ostatniego wydania: - Data pierwszego wydania: 22.12.2020
---------------	-----------------------------	---	---

oczami : Usunąć szkła (szkło) kontaktowe.
Zabezpieczyć nieuszkodzone oko.
W trakcie przemywania należy szeroko otwierać oczy.
Jeśli podrażnienie oczu utrzymuje się, skonsultować się ze specjalistą.

W przypadku połknięcia : NIE prowokować wymiotów.
Zachować drożność dróg oddechowych.
Nie podawać mleka lub napoju alkoholowego.
Nieprzytomnej osobie nigdy nie podawać nic doustnie.
Uzyskać pomoc medyczną w przypadku pojawienia się objawów.

4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Nieznane.

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

Leczenie : Leczenie objawowe.

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1 Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze : Dwutlenek węgla (CO₂)

Niewłaściwe środki gaśnicze : Silny strumień wody

5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Zagrożenia szczególne w czasie gaszenia pożaru : Nie dopuścić do przedostania się wody z gaszenia pożaru do sieci wodnej lub kanalizacji.

Niebezpieczne produkty spalania : Niebezpieczne produkty spalania nie są znane

5.3 Informacje dla straży pożarnej

Specjalne wyposażenie ochronne dla strażaków : W razie pożaru założyć aparat oddechowy z zamkniętym obiegiem powietrza.

Dalsze informacje : Zebrać oddzielnie zanieczyszczoną wodę gaśniczą. Nie można jej usuwać do kanalizacji.
Pozostałości po pożarze i zanieczyszczona woda gaśnicza muszą być usunięte zgodnie z lokalnymi przepisami.
Ze względów bezpieczeństwa w przypadku pożaru pojemniki powinny być przechowywane w oddzielnych pomieszczeniach.
Stosować rozpyloną wodę do chłodzenia zamkniętych pojemników.

Drewnostyl Lakierobejca do drewna

Wersja	Aktualizacja:	Numer Karty:	Data ostatniego wydania: -
2.0	22.12.2020	MATOGA00_101 PL / PL	Data pierwszego wydania: 22.12.2020

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

6.1 Indywidualne środki ostrożności wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych

Indywidualne środki ostrożności : Użyć środków ochrony osobistej.

6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska : Nie dopuścić do przedostania się produktu do kanalizacji. Zapobiegać dalszemu wyciekowi lub rozlaniu, jeżeli to bezpieczne.
W przypadku skażenia produktem rzek, jezior lub ścieków powiadomić odpowiednie władze.

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

Metody oczyszczania : Zebrać wyciek w niepalny materiał absorbujący (ziemię, piasek, ziemię okrzemkową, wermikulit) i umieścić w zbiorniku do utylizacji zgodnie z lokalnymi/krajowymi przepisami (patrz w sekcji 13).
Przechować w odpowiednich, zamkniętych pojemnikach do czasu usunięcia.

6.4 Odniesienia do innych sekcji

Patrz rozdziały: 7, 8, 11, 12 i 13.

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Sposoby bezpiecznego postępowania : Unikać tworzenia się aerozolu.
Nie wdychać oparów/pyłu.
Unikać narażenia - przed użyciem zapoznać się z instrukcją.
Unikać zanieczyszczenia skóry i oczu.
Środki ochrony osobistej: patrz w sekcji 8.
Nie jeść i nie pić oraz nie palić tytoniu w miejscu stosowania.
Zapewnić wystarczającą ilość powietrza i/lub wentylację w miejscu pracy.
Usunąć wodę z przemycia zgodnie z lokalnymi i krajowymi przepisami.
Osoby podatne na problemy związane z uczuleniami skóry lub astmą, alergiami, chronicznymi lub powtarzającymi się chorobami układu oddechowego nie powinny być zatrudniane przy jakichkolwiek operacjach z użyciem tej mieszaniny.

Wytuczne ochrony przeciwpożarowej : Nie rozpylać nad otwartym płomieniem lub żarzącym się materiałem.
Przechowywać z dala od otwartego ognia, gorących powierzchni i źródeł zapłonu.

Drewnostyl Lakierobejca do drewna

Wersja Aktualizacja: Numer Karty: Data ostatniego wydania: -
2.0 22.12.2020 MAT0GA00_101 Data pierwszego wydania: 22.12.2020
PL / PL

Środki higieny : Nie jeść i nie pić podczas stosowania produktu.
Nie palić tytoniu podczas stosowania produktu.
Myć ręce przed posiłkami i po zakończeniu pracy.

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

Wymagania względem pomieszczeń i pojemników magazynowych : Nie palić.
Przechowywać w dobrze wentylowanym miejscu.
Otwarte pojemniki muszą być ponownie uszczelnione i przechowywane pionowo dla uniknięcia wycieków.
Stosować się do zaleceń na etykiecie.
Instalacje elektryczne/urządzenia muszą być zgodne z normami bezpieczeństwa technicznego.

Dalsze informacje o stabilności w przechowywaniu : Brak rozkładu w przypadku przechowywania i stosowania zgodnie z zaleceniami.

7.3 Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Specyficzne zastosowania : Skorzystać z przewodników technicznych celem uzyskania informacji dotyczących zastosowania substancji/mieszaniny.

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1 Parametry dotyczące kontroli

Granice narażenia zawodowego

Składniki	Nr CAS	Typ wartości (Droga narażenia)	Parametry dotyczące kontroli	Podstawa
kwas 2-etyloheksanowy, sól cyrkonowa	22464-99-9	NDS	5 mg/m ³ (Cyrkon)	PL NDS
		NDSch	10 mg/m ³ (Cyrkon)	PL NDS

Pochodny niepowodujący efektów poziom (DNEL) zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006:

Nazwa substancji	Końcowe przeznaczenie	Droga narażenia	Potencjalne skutki zdrowotne	Wartość
oksym butan-2-onu	Pracownicy	Wdychanie	Długotrwałe - skutki układowe	9 mg/m ³
	Pracownicy	Wdychanie	Długotrwałe - skutki miejscowe	3,33 mg/m ³
	Konsumenci	Wdychanie	Długotrwałe - skutki układowe	2,7 mg/m ³
	Konsumenci	Wdychanie	Długotrwałe - skutki miejscowe	2 mg/m ³

Drewnostyl Lakierobejca do drewna

Wersja
2.0

Aktualizacja:
22.12.2020

Numer Karty:
MATOGA00_101
PL / PL

Data ostatniego wydania: -
Data pierwszego wydania: 22.12.2020

	Pracownicy	Skórnice	Długotrwałe - skutki układowe	1,3 mg/kg wagi ciała/dzień
	Konsumenci	Skórnice	Długotrwałe - skutki układowe	0,78 mg/kg wagi ciała/dzień
	Pracownicy	Skórnice	Ostre - skutki układowe	2,5 mg/kg wagi ciała/dzień
	Konsumenci	Skórnice	Ostre - skutki układowe	1,5 mg/kg wagi ciała/dzień
kwasy 2-etyloheksanowe, sól cyrkonowa	Pracownicy	Wdychanie	Długotrwałe - skutki układowe	32 mg/m ³
	Konsumenci	Wdychanie	Długotrwałe - skutki układowe	8 mg/m ³
	Konsumenci	Doustnie	Długotrwałe - skutki układowe	2,5 mg/kg wagi ciała/dzień
	Pracownicy	Skórnice	Długotrwałe - skutki układowe	6,49 mg/kg wagi ciała/dzień
	Konsumenci	Skórnice	Długotrwałe - skutki układowe	3,25 mg/kg wagi ciała/dzień
bis(2-etyloheksanian) wapnia	Pracownicy	Wdychanie	Długotrwałe - skutki układowe	32 mg/m ³
	Konsumenci	Wdychanie	Długotrwałe - skutki układowe	8 mg/m ³
	Konsumenci	Skórnice	Długotrwałe - skutki układowe	2,83 mg/kg wagi ciała/dzień
	Pracownicy	Skórnice	Długotrwałe - skutki układowe	5,67 mg/kg wagi ciała/dzień
	Konsumenci	Doustnie	Długotrwałe - skutki układowe	2,5 mg/kg wagi ciała/dzień

Przewidywane stężenie niepowodujące zmian w środowisku (PNEC) zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006:

Nazwa substancji	Środowisko	Wartość
oksym butan-2-onu	Woda słodka	0,256 mg/l
	Instalacja oczyszczania ścieków	177 mg/l
	Stosowanie okresowe/uwolnienie	0,118 mg/l
kwasy 2-etyloheksanowe, sól cyrkonowa	Gleba	1,06 mg/kg suchej masy (s.m.)
	Woda morską	0,036 mg/l
	Woda słodka	0,36 mg/l
	Osad morską	0,637 mg/kg

Drewnostyl Lakierobejca do drewna

Wersja 2.0 Aktualizacja: 22.12.2020 Numer Karty: MAT0GA00_101 PL / PL Data ostatniego wydania: - Data pierwszego wydania: 22.12.2020

		suchej masy (s.m.)
	Osad wody słodkiej	6,37 mg/kg suchej masy (s.m.)
	Instalacja oczyszczania ścieków	71,7 mg/l
	Stosowanie okresowe/uwolnienie	0,493 mg/l
bis(2-etyloheksanian) wapnia	Gleba	1,06 mg/kg suchej masy (s.m.)
	Woda morska	0,036 mg/l
	Woda słodka	0,36 mg/l
	Osad morski	0,637 mg/kg suchej masy (s.m.)
	Osad wody słodkiej	6,37 mg/kg suchej masy (s.m.)
	Instalacja oczyszczania ścieków	71,7 mg/l
	Stosowanie okresowe/uwolnienie	0,493 mg/l

8.2 Kontrola narażenia

Środki ochrony indywidualnej.

- Ochrona oczu : Butelka z czystą wodą do przemywania oczu
Szczelne gogle
- Ochrona rąk
Uwagi : Przydatność dla określonego stanowiska pracy powinna być przedyskutowana z producentami rękawic ochronnych.
- Ochrona skóry i ciała : Ubranie nieprzepuszczalne
Dostosować rodzaj ochrony ciała do ilości i stężenia substancji niebezpiecznych w miejscu pracy.
- Ochrona dróg oddechowych : W przypadku niedostatecznej wentylacji stosować indywidualne środki ochrony dróg oddechowych.

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

- Wygląd : ciecz
- Barwa : zgodnie z oznaczeniem produktu
- Zapach : rozpuszczalnikowy
- Próg zapachu : Brak dostępnych danych
- pH : Nie dotyczy

Drewnostyl Lakierobejca do drewna

Wersja 2.0	Aktualizacja: 22.12.2020	Numer Karty: MAT0GA00_101 PL / PL	Data ostatniego wydania: - Data pierwszego wydania: 22.12.2020
---------------	-----------------------------	---	---

Temperatura topnienia/krzepnięcia : Brak dostępnych danych
Temperatura wrzenia/Zakres temperatur wrzenia : 180 - 220 °C

Temperatura zapłonu : > 61 °C

Szybkość parowania : Brak dostępnych danych

Górna granica wybuchowości / Górna granica palności : 6 %(V)

Dolna granica wybuchowości / Dolna granica palności : 0,6 %(V)

Prężność par : Brak dostępnych danych

Gęstość względna : 0,88 - 0,94

Gęstość : 0,918 - 0,952 g-cm³

Rozpuszczalność
Rozpuszczalność w wodzie : nierozpuszczalny

Współczynnik podziału: n-oktanol/woda : Brak dostępnych danych

Lepkość
Lepkość kinematyczna : > 21 mm²/s (40 °C)

Właściwości wybuchowe : Brak dostępnych danych

Właściwości utleniające : Brak dostępnych danych

9.2 Inne informacje

Brak dostępnych danych
LZO : (Dyrektywa 2004/42/WE)
400 g/l

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1 Reaktywność

Brak rozkładu w przypadku przechowywania i stosowania zgodnie z zaleceniami.

Drewnostyl Lakierobejca do drewna

Wersja 2.0	Aktualizacja: 22.12.2020	Numer Karty: MAT0GA00_101 PL / PL	Data ostatniego wydania: - Data pierwszego wydania: 22.12.2020
---------------	-----------------------------	---	---

10.2 Stabilność chemiczna

Brak rozkładu w przypadku przechowywania i stosowania zgodnie z zaleceniami.

10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Niebezpieczne reakcje : Brak rozkładu w przypadku przechowywania i stosowania zgodnie z zaleceniami.

Pary mogą tworzyć z powietrzem mieszaninę wybuchową.

10.4 Warunki, których należy unikać

Warunki, których należy unikać : Ciepło, ogień i iskry.

10.5 Materiały niezgodne

Czynniki, których należy unikać : Nie dotyczy

10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu

Tlenek węgla, ditlenek węgla i niespalone węglowodory (dym).
Wymagana odpowiednia wentylacja.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

11.1 Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

Toksyczność ostra

Nieklasyfikowane w oparciu o dostępne informacje.

Składniki:

węglowodory, C10-C13, n-alkany, izoalkany, cykliczne, <2% aromaty:

Toksyczność ostra - droga pokarmowa : LD50 doustnie (Szczer, samce i samice): > 5.000 mg/kg
Metoda: Dyrektywa ds. testów 401 OECD

Toksyczność ostra - przez drogi oddechowe : LC50 (Szczer): > 5.000 mg/l
Atmosfera badawcza: para
Metoda: Dyrektywa ds. testów 403 OECD

Toksyczność ostra - po naniesieniu na skórę : LD50 skórnice (Królik, samce i samice): > 5.000 mg/kg
Metoda: Dyrektywa ds. testów 402 OECD

oksym butan-2-onu:

Toksyczność ostra - po naniesieniu na skórę : Ocena: Składnik/mieszanka jest umiarkowanie toksyczna po pojedynczym kontakcie ze skórą.

Działanie żrące/drażniące na skórę

Nieklasyfikowane w oparciu o dostępne informacje.

Drewnostyl Lakierobejca do drewna

Wersja Aktualizacja: Numer Karty: Data ostatniego wydania: -
2.0 22.12.2020 MAT0GA00_101 Data pierwszego wydania: 22.12.2020
PL / PL

Produkt:

: Może powodować podrażnienia i stany zapalne skóry.

Składniki:

węglowodory, C10-C13, n-alkany, izoalkany, cykliczne, <2% aromaty:

Gatunek : Królik
Metoda : Dyrektywa ds. testów 404 OECD
Wynik : Brak działania drażniącego na skórę
GLP, Dobra praktyka laboratoryjna : tak

Wynik : Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pękanie skóry.

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy

Nieklasyfikowane w oparciu o dostępne informacje.

Produkt:

: Pary mogą powodować podrażnienie oczu, układu oddechowego i skóry.

Składniki:

węglowodory, C10-C13, n-alkany, izoalkany, cykliczne, <2% aromaty:

Gatunek : Królik
Metoda : Dyrektywa ds. testów 405 OECD
Wynik : Brak działania drażniącego na oczy

oksym butan-2-onu:

Wynik : Produkt żrący

bis(2-etyloheksanian) wapnia:

Wynik : Produkt żrący

Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę

Działanie uczulające na skórę

Nieklasyfikowane w oparciu o dostępne informacje.

Uczulenie układu oddechowego

Nieklasyfikowane w oparciu o dostępne informacje.

Produkt:

: Powoduje uczulenie.

Składniki:

węglowodory, C10-C13, n-alkany, izoalkany, cykliczne, <2% aromaty:

Drewnostyl Lakierobejca do drewna

Wersja 2.0	Aktualizacja: 22.12.2020	Numer Karty: MAT0GA00_101 PL / PL	Data ostatniego wydania: - Data pierwszego wydania: 22.12.2020
---------------	-----------------------------	---	---

Droga narażenia : Kontakt ze skórą
Gatunek : Świnka morska
Metoda : Dyrektywa ds. testów 406 OECD
Wynik : Nie jest substancją uczulającą skóry.

oksym butan-2-onu:

Wynik : Możliwość lub dowód na uczulanie skóry u ludzi

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze

Nieklasyfikowane w oparciu o dostępne informacje.

Składniki:

węglowodory, C10-C13, n-alkany, izoalkany, cykliczne, <2% aromaty:

Genotoksyczność in vitro : Wynik: negatywny

Genotoksyczność in vivo : Wynik: negatywny

Rakotwórczość

Nieklasyfikowane w oparciu o dostępne informacje.

Składniki:

węglowodory, C10-C13, n-alkany, izoalkany, cykliczne, <2% aromaty:

Wynik : negatywny

oksym butan-2-onu:

Rakotwórczość - Ocena : Ograniczony dowód rakotwórczości w badaniach na zwierzętach

Szkodliwe działanie na rozrodczość

Nieklasyfikowane w oparciu o dostępne informacje.

Składniki:

węglowodory, C10-C13, n-alkany, izoalkany, cykliczne, <2% aromaty:

Wpływ na rozwój płodu : Badania toksyczności płodności i rozwojowej nie wykazały wpływu na rozmnażanie.

kwas 2-etyloheksanowy, sól cyrkonowa:

Szkodliwe działanie na rozrodczość - Ocena : Niektóre dowody negatywnych skutków dla rozwoju w oparciu o badania na zwierzętach.

bis(2-etyloheksanian) wapnia:

Szkodliwe działanie na rozrodczość - Ocena : Niektóre dowody negatywnych skutków dla funkcji seksualnych i rozrodczych i/lub rozwoju w oparciu o badania na zwierzętach.

Drewnostyl Lakierobejca do drewna

Wersja Aktualizacja: Numer Karty: Data ostatniego wydania: -
2.0 22.12.2020 MAT0GA00_101 Data pierwszego wydania: 22.12.2020
PL / PL

Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie jednorazowe

Nieklasyfikowane w oparciu o dostępne informacje.

Składniki:

węglowodory, C10-C13, n-alkany, izoalkany, cykliczne, <2% aromaty:

: W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie powtarzane

Nieklasyfikowane w oparciu o dostępne informacje.

Składniki:

węglowodory, C10-C13, n-alkany, izoalkany, cykliczne, <2% aromaty:

: W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Zagrożenie spowodowane aspiracją

Nieklasyfikowane w oparciu o dostępne informacje.

Składniki:

węglowodory, C10-C13, n-alkany, izoalkany, cykliczne, <2% aromaty:

Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.

Dalsze informacje

Produkt:

: Brak dostępnych danych

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

12.1 Toksyczność

Produkt:

Toksyczność dla ryb : Podane informacje oparte są na danych uzyskanych z zachowania się pokrewnych substancji.

Toksyczność dla dafnii i innych bezkręgowców wodnych : Brak danych o produkcie.

Toksyczność dla alg : Podane informacje oparte są na danych uzyskanych z zachowania się pokrewnych substancji.

Składniki:

węglowodory, C10-C13, n-alkany, izoalkany, cykliczne, <2% aromaty:

Drewnostyl Lakierobejca do drewna

Wersja	Aktualizacja:	Numer Karty:	Data ostatniego wydania: -
2.0	22.12.2020	MAT0GA00_101 PL / PL	Data pierwszego wydania: 22.12.2020

Toksyczność dla ryb	:	LC50 (Oncorhynchus mykiss (pstrąg tęczowy)): > 1.000 mg/l Czas ekspozycji: 96 h Metoda: Dyrektywa ds. testów 203 OECD
Toksyczność dla dafnii i innych bezkręgowców wodnych	:	EC50 : > 1.000 mg/l Czas ekspozycji: 48 h Metoda: Dyrektywa ds. testów 202 OECD
Toksyczność dla alg	:	NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (Algi zielone)): 1.000 mg/l Czas ekspozycji: 72 h Metoda: Dyrektywa ds. testów 201 OECD EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (Algi zielone)): > 1.000 mg/l Czas ekspozycji: 72 h Metoda: Dyrektywa ds. testów 201 OECD
Toksyczność dla ryb (Toksyczność chroniczna)	:	NOELR: 0,10 mg/l Czas ekspozycji: 28 d Gatunek: Oncorhynchus mykiss (pstrąg tęczowy)
Toksyczność dla dafnii i innych bezkręgowców wodnych (Toksyczność chroniczna)	:	NOELR: 0,18 mg/l Czas ekspozycji: 21 d Gatunek: Daphnia (Rozwielitka)

12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu**Składniki:****węglowodory, C10-C13, n-alkany, izoalkany, cykliczne, <2% aromaty:**

Biodegradowalność	:	Wynik: Łatwo biodegradowalny. Biodegradacja: 80 % Czas ekspozycji: 28 d Metoda: Wytyczne OECD 301F w sprawie prób
-------------------	---	--

12.3 Zdolność do bioakumulacji**Składniki:****oksym butan-2-onu:**

Współczynnik podziału: n-oktanol/woda	:	log Pow: 0,65
---------------------------------------	---	---------------

12.4 Mobilność w glebie

Brak dostępnych danych

12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB**Produkt:**

Ocena	:	Ta substancja/mieszanina nie zawiera składników uważanych
-------	---	---

Drewnostyl Lakierobejca do drewna

Wersja 2.0	Aktualizacja: 22.12.2020	Numer Karty: MAT0GA00_101 PL / PL	Data ostatniego wydania: - Data pierwszego wydania: 22.12.2020
---------------	-----------------------------	---	---

albo za trwałe, podlegające bioakumulacji i toksyczne, albo bardzo trwałe i podlegające bardzo silnej bioakumulacji (vPvB) na poziomie 0,1% bądź powyżej..

Składniki:

węglowodory, C10-C13, n-alkany, izoalkany, cykliczne, <2% aromaty:

Ocena : Ta substancja nie jest uważana za utrzymującą się w środowisku, podlegającą bioakumulacji ani toksyczną (PBT)..

12.6 Inne szkodliwe skutki działania

Produkt:

Dodatkowe informacje ekologiczne : Zagrożenie środowiska nie może być wykluczone w przypadku nieprofesjonalnego posługiwania się lub usuwania. Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów

Produkt : Produkt nie powinien przedostawać się do sieci wodnej lub kanalizacyjnej oraz gleby.
Nie zanieczyszczać stawów, dróg wodnych lub kanałów produktem ani zużytymi opakowaniami.
Przekazać licencjonowanemu zakładowi usuwania odpadów.

Zanieczyszczone opakowanie : Opróżnić z pozostałych resztek.
Usunąć jak nieużywany produkt.
Nie używać ponownie pustych pojemników.
Nie spalać i nie ciąć palnikiem pustych beczek.

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

14.1 Numer UN (numer ONZ)

Nieregulowany jako towar niebezpieczny

14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN

Nieregulowany jako towar niebezpieczny

14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

Nieregulowany jako towar niebezpieczny

14.4 Grupa pakowania

Nieregulowany jako towar niebezpieczny

14.5 Zagrożenia dla środowiska

Nieregulowany jako towar niebezpieczny

Drewnostyl Lakierobejca do drewna

Wersja	Aktualizacja:	Numer Karty:	Data ostatniego wydania: -
2.0	22.12.2020	MAT0GA00_101 PL / PL	Data pierwszego wydania: 22.12.2020

14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Nie dotyczy

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

Nie ma zastosowania do produktu w stanie takim, w jakim dostarczono.

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 649/2012 dotyczące wywozu i przywozu niebezpiecznych chemikaliów : Nie dotyczy

REACH - Lista kandydacka substancji stanowiących bardzo duże zagrożenie dla Autoryzacji (Artykuł 59). : Nie dotyczy

REACH - Wykaz substancji podlegających procedurze udzielania zezwoleń (Załącznik XIV) : Nie dotyczy

Rozporządzenie (WE) NR 1005/2009 w sprawie substancji zubożających warstwę ozonową : Nie dotyczy

Rozporządzenie (WE) NR 850/2004 dotyczące trwałych zanieczyszczeń organicznych : Nie dotyczy

REACH - Ograniczenia dotyczące produkcji, wprowadzania do obrotu i stosowania niektórych niebezpiecznych substancji, preparatów i wyrobów (Załącznik XVII) : Nie dotyczy

Seveso III: Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady 2012/18/UE w sprawie kontroli zagrożeń poważnymi awariami związanymi z substancjami niebezpiecznymi.
Nie dotyczy

Lotne związki organiczne : Dyrektywa 2004/42/WE
Zawartość organicznych substancji lotnych (VOC): 400 g/l

Inne przepisy:

Ustawa z dnia 25 lutego 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (tekst jednolity Dz. U. 2015, poz. 1203).

Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) NR 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin, zmieniające i uchylające dyrektywy 67/548/EWG i 1999/45/WE oraz zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (Dziennik Urzędowy Unii Europejskiej seria L nr 353 z 31.12.2008) z kolejnymi dostosowaniami do postępu technicznego (1 - 7 ATP).

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

Drewnostyl Lakierobejca do drewna

Wersja 2.0	Aktualizacja: 22.12.2020	Numer Karty: MAT0GA00_101 PL / PL	Data ostatniego wydania: - Data pierwszego wydania: 22.12.2020
---------------	-----------------------------	---	---

93/67/EWG, 93/105/WE i 2000/21/WE (opublikowane w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej seria L nr 396 z 30.12.2006, z późn. zm.)
ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) 2015/830 z dnia 28 maja 2015 r. zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH)
Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 10 sierpnia 2012 r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji chemicznych i ich mieszanin (j.t. Dz. U. 2015 nr. 0 , poz. 208).
Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 21 grudnia 2005 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla środków ochrony indywidualnej (Dz. U. nr 259, poz. 2173).
Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 12 czerwca 2018 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U 2018 pos 1286).
Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 lutego 2011 r. w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. nr 33, poz. 166).
Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 30 grudnia 2004 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy związanej z występowaniem w miejscu pracy czynników chemicznych (Dz. U. z 2005 r. nr 11, poz. 86 z późn. zm.).
Ustawa 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz.U. z 2013 r. poz. 21, z późn. zm.).
Ustawa z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi (Dz. U. z 2013 r., poz. 888, z późn. zm.).
Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2014 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. 2014 poz. 1923).
Rozporządzenie Ministra Środowiska w sprawie wymagań dotyczących prowadzenia procesu termicznego przekształcania odpadów oraz sposobów postępowania z odpadami powstałymi w wyniku tego procesu. (Dz. U. z 2016 r., poz. 108).
Ustawa z dnia 19 sierpnia 2011 r. o przewozie towarów niebezpiecznych (Dz. U. nr 227, poz. 1367 z późn. zm.).
Oświadczenie Rządowe z dnia 26 lipca 2005 r. w sprawie wejścia w życie zmian do załączników A i B Umowy Europejskiej dotyczącej międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych (ADR) sporządzonej w Genewie dnia 30 września 1957 r. (Dz. U. nr 178, poz. 1481, z późn. zm.)
Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 20 kwietnia 2012 r. w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i mieszanin niebezpiecznych oraz niektórych mieszanin (j.t. Dz. U. z 2015 nr. 0 poz. 450).
Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 11 czerwca 2012 r. w sprawie kategorii substancji niebezpiecznych i mieszanin niebezpiecznych, których opakowania wyposaża się w zamknięcia utrudniające otwarcie przez dzieci i wyczuwalne dotykiem ostrzeżenie o niebezpieczeństwie (Dz. U. z 2012, poz. 688, z późn. zm.).

Patrz Dyrektywa 92/85/EEC dotycząca ochrony macierzyństwa lub surowsze przepisy krajowe tam, gdzie ma to zastosowanie.

15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego

SEKCJA 16: Inne informacje

Pełny tekst Zwrotów H

- H304 : Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.
H312 : Działa szkodliwie w kontakcie ze skórą.
H317 : Może powodować reakcję alergiczną skóry.

Drewnostyl Lakierobejca do drewna

Wersja	Aktualizacja:	Numer Karty:	Data ostatniego wydania: -
2.0	22.12.2020	MATOGA00_101 PL / PL	Data pierwszego wydania: 22.12.2020

H318	:	Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
H351	:	Podjeżewa się, że powoduje raka.
H361	:	Podjeżewa się, że działa szkodliwie na płodność lub na dziecko w łonie matki.
H361d	:	Podjeżewa się, że działa szkodliwie na dziecko w łonie matki.

Pełny tekst innych skrótów

Acute Tox.	:	Toksyczność ostra
Asp. Tox.	:	Zagrożenie spowodowane aspiracją
Carc.	:	Rakotwórczość
Eye Dam.	:	Poważne uszkodzenie oczu
Repr.	:	Szkodliwe działanie na rozrodczość
Skin Sens.	:	Działanie uczulające na skórę
PL NDS	:	W sprawie najwyższych dopuszczalnych stezen i natezen czynników szkodliwych dla zdrowia w srodowisku pracy
PL NDS / NDS	:	Najwyższe Dopuszczalne Stężenie
PL NDS / NDSch	:	Najwyższe Dopuszczalne Stężenie Chwilowe

ADN - Europejska umowa dotycząca międzynarodowego przewozu towarów niebezpiecznych drogami wodnymi śródlądowymi; ADR - Umowa europejska dotycząca międzynarodowego przewozu towarów niebezpiecznych transportem drogowym; AICS - Australijski spis substancji chemicznych; ASTM - Amerykańskie Towarzystwo Badania Materiałów; bw - Masa ciała; CLP - Przepis o klasyfikowaniu, etykietowaniu i pakowaniu; Przepis (UE) Nr 1272/2008; CMR - Karcynogen, mutagen lub środek toksyczny reprodukcyjnie; DIN - Norma Niemieckiego Instytutu Standaryzacji; DSL - Krajowa lista substancji (Kanada); ECHA - Europejska Agencja Chemikaliów; EC-Number - Numer Wspólnoty Europejskiej; ECx - Stężenie związane z x% reakcji; ELx - Wskaźnik obciążenia związany z x% reakcji; EmS - Harmonogram awaryjny; ENCS - Istniejące i nowe substancje chemiczne (Japonia); ErCx - Stężenie związane z x% wzrostu prędkości reakcji; GHS - System Globalnie Zharmonizowany; GLP - Dobra praktyka laboratoryjna; IARC - Międzynarodowa Agencja Badań nad Rakiem; IATA - Międzynarodowe Stowarzyszenie Transportu Lotniczego; IBC - Międzynarodowy kod dla budowy i wyposażania statków do przewozu niebezpiecznych chemikaliów luzem; IC50 - Połowa maksymalnego stężenia inhibitującego; ICAO - Międzynarodowa Organizacja Lotnictwa Cywilnego; IECSC - Spis istniejących substancji chemicznych w Chinach; IMDG - Międzynarodowy morski kodeks towarów niebezpiecznych; IMO - Międzynarodowa Organizacja Morska; ISHL - Prawo o bezpieczeństwie przemysłowym i zdrowiu (Japonia); ISO - Międzynarodowa Organizacja Normalizacyjna; KECI - Koreański spis istniejących substancji chemicznych; LC50 - Stężenie substancji toksycznej powodujące śmierć 50% grupy populacji organizmów testowych; LD50 - Dawka potrzebna do spowodowania śmierci 50% populacji testowej (średnia dawka śmiertelna); MARPOL - Międzynarodowa Konwencja na rzecz Zapobiegania Zanieczyszczeniu przez Statki; n.o.s. - Nieokreślone w inny sposób; NO(A)EC - Brak zaobserwowanych (niekorzystnych) efektów stężenia; NO(A)EL - Poziomu, przy którym nie zaobserwowano występowania szkodliwego efektu; NOELR - Wskaźnik obciążenia, przy którym nie obserwowano szkodliwego efektu; NZIoC - Nowozelandzki spis chemikaliów; OECD - Organizacja ds. Współpracy Gospodarczej i Rozwoju; OPPTS - Biuro Bezpieczeństwa Chemicznego i Zapobiegania Skażeniom; PBT - Substancja trwała, wykazująca zdolność do bioakumulacji i toksyczna; PICCS - Filipiński spis chemikaliów i substancji chemicznych; (Q)SAR - Modelowanie zależności struktura-aktywność; REACH - Przepis (UE) Nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady, dotyczący rejestracji, oceny, autoryzacji i ograniczenia chemikaliów.; RID - Przepisy dotyczące międzynarodowego przewozu towarów niebezpiecznych kolejną; SADT - Samoprzyspieszająca temperatura rozkładu; SDS - Karta Charakterystyki Bezpieczeństwa Materiału; SVHC - substancja wzbudzająca szczególnie duże obawy; TCSI - Tajwański spis substancji chemicznych; TRGS - Zasady

Drewnostyl Lakierobejca do drewna

Wersja	Aktualizacja:	Numer Karty:	Data ostatniego wydania: -
2.0	22.12.2020	MAT0GA00_101 PL / PL	Data pierwszego wydania: 22.12.2020

techniczne dla substancji niebezpiecznych; TSCA - Ustawa o kontroli substancji toksycznych (Stany Zjednoczone); UN - Narody Zjednoczone; vPvB - Bardzo trwałe i wykazujące dużą zdolność do bioakumulacji

Dalsze informacje

Informacje zawarte w Karcie Charakterystyki oparte są na aktualnym stanie wiedzy i informacji na dzień publikacji. Została ona opracowana jedynie jako wskazówka dla bezpiecznego użytkowania, stosowania, przetwarzania, magazynowania, transportu, usuwania oraz w przypadku uwolnienia do środowiska i nie powinna być traktowana jako gwarancja właściwości ani specyfikacja jakościowa. Informacja dotyczy jedynie zgodnego z przeznaczeniem zastosowania danego materiału, może nie być ważna dla tego materiału, użytego w połączeniu z innymi materiałami lub w innym procesie, chyba, że jest to wymienione w tekście.