

karty charakterystyki

Super Slick and Suds



Wersja: 1

data wersja: 04/01/2025

język ojczysty: PL

Zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (zmienionym rozporządzeniem (UE) nr 2020/878)

SEKCJA 1: IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/MIESZANINY I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA

1.1 . Identyfikator produktu

Nazwa produktu : Super Slick and Suds.
 Artykuł nr (użytkownik) : SSS.
 UFI : DM10-XOT1-P00V-MNCP

1.2 . Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Zastosowania odradzane : Brak danych.

1.3 . Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Dostawca : **Imię i nazwisko:** Poorboy's World Inc
Ulica: 930 Old Charlotte Rd, Dock #11
Kod pocztowy/miasto: 28001 ALBEMARLE
Kraj: Stany Zjednoczone
Telefon: +1 845-215-9700
Witryna internetowa: www.poorboysworld.com
E-mail: Info@poorboysworld.com

1.4 . Numer telefonu alarmowego

Polska:

Gdansk: +48 (0) 58 682 04 04, Krakow: +48 (0) 12 411 99 99, Łódź: +48 (0) 42 63 14 724, Sosnowiec: +48 (0) 32 266 11 45, Warszawa: +48 (0) 22 619 66 54, Wrocław: +48 (0) 71 343 30 08.

SEKCJA 2: IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ

2.1 . Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Klasyfikacja mieszaniny zgodnie z CLP (1272/2008/WE)

Identyfikacja zagrożeń:

H315	Skin Irrit. 2	Działa drażniąco na skórę.
H317	Skin Sens. 1	Może powodować reakcję alergiczną skóry.
H319	Eye Irrit. 2	Działa drażniąco na oczy

2.2 . Elementy oznakowania

Elementy oznakowania zgodnie z dyrektywą CLP ((WE) nr 1272/2008)

Etykietowanie

Piktogramy określające rodzaj
zagrożenia



Hasło ostrzegawcze

Uwaga

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia

H315	Działa drażniąco na skórę.
H317	Może powodować reakcję alergiczną skóry.
H319	Działa drażniąco na oczy

Komunikaty określające środki ostrożności - Odpowiedź

P302+P352 W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Umyć dużą ilością wody/...
 P305+P351+P338 W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać.
 P333+P313 W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.
 P337+P313 W przypadku utrzymywania się działania drażniącego na oczy: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.

Zawiera

Ethanol, 2,2'-iminobis-, N-coco alkyl derivs., 1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-coco acyl derivs., hydroxides, inner salts, 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one

2.3 . Inne zagrożenia

Zgodnie z rozporządzeniem (UE) 1907/2006, żadne substancje nie są oceniane jako PBT lub vPvB.

Zgodnie z rozporządzeniem (UE) 2017/2100 lub rozporządzeniem (UE) 2018/605 nie są znane żadne substancje, które mają właściwości zaburzające gospodarkę hormonalną.

SEKCJA 3: SKŁAD/INFORMACJA O SKŁADNIKACH

3.2 . Mieszanki

Zgodnie z wiedzą o produkcie nie zidentyfikowano żadnych nanomateriałów.

Mieszanina nie zawiera substancji sklasyfikowanych jako substancje wzbudzające szczególnie duże obawy (SVHC), na podstawie artykułu 57 rozporządzenia Europejskiej Agencji ds Chemikaliów (ECHA) REACH: <http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table>.

Substancja:	Stężenie (%)	Specyficzne stężenia graniczne	Klasyfikacja
water			
CAS nr 7732-18-5 EC N ° 231-791-2 IDX N ° Numer rejestracyjny y	C= 92.15%		
Xanthan gum			
CAS nr 11138-66-2 EC N ° 234-394-2 IDX N ° Numer rejestracyjny y	C= 3.0%		
Ethanol, 2,2'-iminobis-, N-coco alkyl derivs.			
CAS nr 61791-31-9 EC N ° 263-163-9 IDX N ° Numer rejestracyjny y	C= 2.0%		H302 Acute Tox. 4 ORAL H314 Skin Corr. 1C H317 Skin Sens. 1 H318 Eye Dam. 1 H330 Acute Tox. 2 INHALATION H400 Aquatic Acute 1
1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-coco acyl derivs., hydroxides, inner salts			
CAS nr 61789-40-0 EC N ° 263-058-8 IDX N ° Numer rejestracyjny y	C= 1.0%		H315 Skin Irrit. 2 H317 Skin Sens. 1 H319 Eye Irrit. 2 H412 Aquatic Chronic 3
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one			
CAS nr 54464-57-2 EC N ° 259-174-3 IDX N ° Numer rejestracyjny y	C= 1.0%		H315 Skin Irrit. 2 H317 Skin Sens. 1 H410 Aquatic Chronic 1
disodium 6-hydroxy-5-[(4-sulphonatophenyl)azo]naphthalene-2-sulphonate			
CAS nr 2783-94-0 EC N ° 220-491-7 IDX N ° Numer rejestracyjny y	C= 0.5%		
2-phenoxyethanol			
CAS nr 122-99-6 EC N ° 204-589-7 IDX N ° 603-098-00-9 Numer rejestracyjny y	C= 0.3%		H302 Acute Tox. 4 ORAL H319 Eye Irrit. 2
Alcohols, C10-16, ethoxylated, sulfates, sodium salts (>1 <2.5 mol EO)			
CAS nr 68585-34-2 EC N ° 500-223-8 IDX N °	C= 0.05%		H315 Skin Irrit. 2 H318 Eye Dam. 1

Numer rejestracyjny			
---------------------	--	--	--

Komentarz

Frazy tekstowe i H- EUH-: patrz sekcja 16.

SEKCJA 4: ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY**4.1 . Opis środków pierwszej pomocy****Informacje ogólne:**

W razie wypadku, lub złego samopoczucia, niezwłocznie zasięgnij porady lekarza (jeśli to możliwe pokaż instrukcje obsługi, lub kartę bezpieczeństwa).

Wyprowadzić ofiary ze strefy zagrożonej.

Osoba poszkodowana powinna się znaleźć w ciepłym, spokojnym miejscu i pod przykryciem.

Nie pozostawiaj dotkniętej osoby bez opieki.

Po inhalacji:

Wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić mu warunki do swobodnego oddychania.

Po kontakcie ze skórą:

Zdjść zanieczyszczoną odzież.

W przypadku podrażnienia skóry, należy skonsultować się z lekarzem.

Natychmiast zdjąć zanieczyszczone, nasączone ubranie.

Po kontakcie ze skórą, natychmiast przemyć dużą ilością wody z mydłem.

W przypadku reakcji skórnych należy skonsultować się z lekarzem.

Po kontakcie z oczami:

W przypadku podrażnienia oczu skonsultować się z okulistą.

Niezwłocznie, starannie i dokładnie przemyć oczy płynem do polakowania lub wodą.

Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać.

Chronić nie narażone oko.

Po spożyciu:

Osobie nieprzytomnej nigdy nie podawać niczego doustnie, lub w przypadku skurczy.

W PRZYPADKU POŁKNIECIA: Wypłukać usta.

NIE wywoływać wymiotów.

Środki ochrony w ramach pierwszej pomocy:

Pierwsza pomoc: Zwróć uwagę na środki ochrony osobistej!

4.2 . Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Najważniejszą znane objawy i działania zostały opisane na etykiecie (patrz punkt 2.2) i/lub w punkcie 11.

4.3 . Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z poszkodowanym**Uwagi dla lekarza:**

Leczenie objawowe.

SEKCJA 5: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU**5.1 . Środki gaśnicze****Odpowiednie środki gaśnicze:**

Piana.

Proszek gaśniczy.

Dwutlenek węgla (CO2).

Piasek.

Niewłaściwe środki gaśnicze:

Silny strumień wody.

5.2 . Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Tworzenie gazów toksycznych, jest możliwe, podczas ogrzewania lub w przypadku pożaru.

5.3 . Informacje dla straży pożarnej

Nosić niezależny aparat do oddychania i odzież chroniącą przed chemikaliami.

Dodatkowe informacje

Nie wdychać oparów i dymów.

Koordinację środków przeciwpożarowych należy dostosować do warunków pożaru.

Przesuń nieuszkodzone pojemniki z bezpośredniej strefy zagrożenia, jeśli nie pociąga to za sobą zagrożenia.

Należy zachować ostrożność podczas stosowania dwutlenku węgla w pomieszczeniach zamkniętych. Dwutlenek węgla może przemieszczać tlenu.

Stosować zraszanie wodne w celu ochrony osób i schłodzenia pojemników w obszarze zagrożenia.

Zanieczyszczoną wodę gaśniczą po pożarze zbierać oddzielnie. Nie dopuszczać do przedostawania się do ścieków lub wód powierzchniowych.

SEKCJA 6: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA**6.1 . Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych**

Stosować środki ochrony osobistej.

Wyprowadzić osoby w bezpieczne miejsce.

6.2 . Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Upewnij się, że odpady są zbierane i przechowywane.

Poinformuj odpowiedzialne służby, w przypadku ulatniania się gazu, lub przedostaniu się do wód, gleby, lub kanalizacji.

Ograniczyć wycieki wewnątrz szafek za pomocą wymiennych tacek.

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

Postępowanie z otrzymanym produktem, zgodne z opisem w części dotyczącej usuwania odpadów.

Zbierać w celu przechowania do odpowiednich i zamkniętych pojemników.

Zabrudzone przedmioty i powierzchnie należy dokładnie wyczyścić, przestrzegając przepisów ochrony środowiska.

Zebrać za pomocą materiału wiążącego ciecz (piasek, ziemia okrzemkowa, uniwersalny środek wiążący).

Zebrać razem z materiałem wchłaniającym (np. szmaty, flauszu).

6.4 . Odniesienia do innych sekcji

Bezpieczna obsługa: patrz rozdział 7.

Usuwanie: patrz punkt 13.

Środki ochrony osobistej: patrz w sekcji 8.

Dodatkowe informacje

Niedostępne

SEKCJA 7: POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJAMI I MIESZANINAMI ORAZ ICH MAGAZYNOWANIE

7.1 . Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Środki ochronne:

Unikać kontaktu ze skórą, oczami i ubraniem.

Nosić ubranie ochronne (patrz punkt 8).

Kanały i przewody muszą być zabezpieczone przed wnikaniem produktu.

Nie należy umieszczać żadnych produktów - impregnowanych szmat czyszczących w kieszeniach spodni.

Unikać wdychania gazu/mgły/oparów/rozpylonej cieczy.

Porady dotyczące ogólnej higieny pracy:

Myć ręce przed posiłkami i po zakończeniu pracy.

Wyprać zanieczyszczoną odzież przed ponownym użyciem.

Odzież codzienna powinna być przechowywana oddzielnie od odzieży roboczej.

Natychmiast zdjąć zanieczyszczone, nasączone ubranie.

W bezpośrednim otoczeniu pracy musi się znajdować:

Zapewnić miejsca do przemywania oczu i w widoczny sposób oznaczyć ich lokalizację.

7.2 . Warunki bezpiecznego magazynowania, w tym informacje dotyczące wszelkich wzajemnych niezgodno

Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty w suchym, chłodnym i dobrze wentylowanym miejscu.

Przechowywać pojemnik w pozycji pionowej, aby zapobiec wyciekom.

Wskazówki dotyczące łącznego magazynowania:

Przechowywać z dala od żywności, napojów i paszy dla zwierząt.

7.3 . Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Poza zastosowaniami wymienionymi w sekcji 1.2 nie określono innych szczególnych zastosowań.

SEKCJA 8: KONTROLA NARAŻENIA/ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

8.1 . Parametry dotyczące kontroli

Wartości narażenia zawodowego:

Nie zawiera substancji powyżej dopuszczalnej granicy ustalonego ograniczenia narażenia zawodowego.

Dopuszczalne wartości biologiczne:

Niedostępne

Limity narażenia według zasad:

Niedostępne

Komentarz:

Niedostępne

8.2 . Kontrola narażenia

Stosowne techniczne środki kontroli:

Środki techniczne i zastosowanie odpowiednich procesów pracy mają pierwszeństwo przed osobistym wyposażeniem ochronnym.

Indywidualne środki ochrony takie jak indywidualne wyposażenie ochronne:



Ochrona oczu/twarzy

: Odpowiednia ochrona oczu:

Nosić sprzęt ochrony oczu.

Polecane środki ochrony oczu:

Okulary.

Ochrona skóry**Ochrona rąk:****Odpowiednie rękawice typu:**

Stosować rękawice ochronne.

Odpowiedni materiał:

NBR (kautucz nitrylowy).

Dodatkowe środki ochrony rąk:

Nie należy nosić rękawice w pobliżu maszyn i narzędzi obrotowych.

Rękawice używać tylko jednokrotnie.

Komentarz:

Podczas obsługi substancji chemicznych, muszą być noszone rękawice ochronne z etykietą CE, zawierającą cztery cyfry kontrolne.

Jakość odpornej na działanie chemikaliów odzieży ochronnej musi być dobrana w zależności od określonego stężenia i jakości substancji niebezpiecznych w konkretnym miejscu pracy.

Zaleca się, aby do celów specjalnych sprawdzić wraz z dostawcą odporność rękawic ochronnych, o których mowa powyżej, na chemikalia.

Czas wytrzymałości i zdolność pęcznienia materiału muszą być wzięte pod uwagę.

Środki ochrony ciała:**Odpowiednia odzież ochronna:**

Fartuch laboratoryjny.

Ochrona dróg oddechowych**Odpowiednie aparaty do ochrony dróg oddechowych:**

Brak danych.

Kontrola narażenia środowiska:

Niedostępne

Zarządzanie ryzykiem narażania klientów:

Niedostępne

Dodatkowe informacje

Niedostępne

SEKCJA 9: WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE**9.1 . Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych**

Stan fizyczny	:	Ciecz
Kolor	:	Pomarańczowy
Zapach	:	Zielone Jabłko
pH	:	7
Temperatura topnienia/krzepnięcia	:	Niedostępne
Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia	:	> 100DO
Temperatura zapłonu	:	Niedostępne
Palność	:	Niedostępne
Górna/dolna granica palności lub górna/dolna granica wybuchowości	:	Niedostępne
Prężność par	:	Niedostępne
Gęstość par	:	Niedostępne
Gęstość względna	:	Niedostępne
Rozpuszczalność	:	Rozpuszczalny
Współczynnik podziału: n-oktanol/woda (log)	:	Nie dotyczy
Temperatura samozapłonu	:	Niedostępne
Temperatura rozkładu	:	Niedostępne
Lepkość dynamiczna	:	Nie dotyczy
Lepkość kinematyczna	:	Niedostępne
Właściwości utleniające	:	Niedostępne
Rozpuszczalność w innych rozpuszczalnikach	:	Niedostępne
Charakterystyka cząstek stałych	:	Nie dotyczy

9.2 . Pozostałe informacje dotyczące bezpieczeństwa**Informacje dotyczące klas zagrożeń fizycznych**

Niedostępne

Inne cechy bezpieczeństwa

Niedostępne

SEKCJA 10: STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ**10.1 . Reaktywność**

Brak danych.

10.2 . Stabilność chemiczna

Produkt jest trwały przy przechowywaniu w normalnych temperaturach otoczenia.

10.3 . Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Brak niebezpiecznej reakcji podczas obchodzenia się i przechowywania w zalecany sposób.

10.4 . Warunki, których należy unikać

Brak danych.

10.5 . Materiały niezgodne

Brak danych.

10.6 . Niebezpieczne produkty rozkładu

Nie rozkładać, gdy jest używany zgodnie z przeznaczeniem.

Dodatkowe informacje

Niedostępne

SEKCJA 11: INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

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

Ostra toksyczność doustna:

Produkt nie jest sklasyfikowany.

Substancje:

Niedostępne

Ostra toksyczność skórna:

Produkt nie jest sklasyfikowany.

Substancje:

Niedostępne

Toksyczność ostra inhalacyjna:

Produkt nie jest sklasyfikowany.

Substancje:

Niedostępne

Działanie żrące/drażniące na skórę:

Produkt nie jest sklasyfikowany.

Substancje:

Niedostępne

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące:

Produkt jest sklasyfikowany jako Eye Irrit. 2 zgodnie z powołanym rozporządzeniem.

Działa drażniąco na oczy.

Substancje:

Niedostępne

Działanie uczulające na skórę:

Produkt jest sklasyfikowany jako Skin Sens. 1 zgodnie z powołanym rozporządzeniem.

Może powodować reakcję alergiczną skóry.

Substancje:

Niedostępne

Działanie toksyczne na narządy docelowe (powtarzane narażenie):

Produkt nie jest sklasyfikowany.

Substancje:

Niedostępne

Działanie toksyczne na narządy docelowe (narażenie jednorazowe):

Produkt nie jest sklasyfikowany.

Substancje:

Niedostępne

Działanie rakotwórcze:

Produkt nie jest sklasyfikowany.

Substancje:

Niedostępne

Szkodliwe działanie na rozrodczość:

Produkt nie jest sklasyfikowany.

Substancje:

Niedostępne

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze:

Produkt nie jest sklasyfikowany.

Substancje:

Niedostępne

Uczulające dla dróg oddechowych:

Produkt nie jest sklasyfikowany.

Substancje:

Niedostępne

Dodatkowe informacje:

Niedostępne

11.2 . Informacje o innych zagrożeniach

Właściwości powodujące zaburzenia endokrynologiczne:

Zgodnie z rozporządzeniem (UE) 2017/2100 lub rozporządzeniem (UE) 2018/605 nie są znane żadne substancje, które mają właściwości zaburzające gospodarkę hormonalną.

SEKCJA 12: INFORMACJE EKOLOGICZNE

12.1 . Toksyczność

Na podstawie dostępnych danych kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Substancje:

Niedostępne

12.2 . Trwałość i zdolność do rozkładu

Produkt nie został zbadany.

Substancje:

Niedostępne

12.3 . Zdolność do bioakumulacji

Produkt nie został zbadany.

Substancje:

Niedostępne

12.4 . Mobilność w glebie

Produkt nie został zbadany.

Substancje:

Niedostępne

12.5 . Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Zgodnie z rozporządzeniem (UE) 1907/2006, żadne substancje nie są oceniane jako PBT lub vPvB.

12.6 . Właściwości powodujące zaburzenia endokrynologiczne

Zgodnie z rozporządzeniem (UE) 2017/2100 lub rozporządzeniem (UE) 2018/605 nie są znane żadne substancje, które mają właściwości zaburzające gospodarkę hormonalną.

12.7 . Inne szkodliwe skutki działania

Niedostępne

Dodatkowe informacje ekotoksykologiczne

Niedostępne

SEKCJA 13: POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

13.1 . Metody unieszkodliwiania odpadów

Utylizacja produktu/opakowania:

Kody odpadów/przeznaczenia odpadów, zgodne z EWC/AVV:

Alokacja numerów identyfikacyjnych odpadów/opisów odpadów musi odbywać się zgodnie ze specyficznymi dla branży i procesu zasadami EWG.

Opcje unieszkodliwiania odpadów:

Odpowiednia metoda utylizacji/produkt:

Odpady wymagające specjalnego nadzoru.

Utylizacja odpadów zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Dostawa do zatwierdzonego zakładu utylizacji odpadów.

Odpowiednia metoda utylizacji/opakowania:

Nie zanieczyszczone opakowania muszą być poddane recyklingowi, lub utylizacji.

Zanieczyszczone opakowanie musi być całkowicie opróżnione i może być ponownie użyte po prawidłowym czyszczeniu.

Opakowania, które nie mogą być odpowiednio oczyszczone muszą zostać zutylizowane.

Traktuj zużyte opakowania tak, jak samą substancję.

Utylizacja odpadów zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Komentarz:

Skontaktować się z producentem w sprawie recyklingu.

Oddzielne zbieranie odpadów.

Skonsultuj odpowiednie organy w sprawie utylizacji odpadów.

Nie mieszać z innymi odpadami.

Odpady powinny być trzymane oddzielnie od innych rodzajów odpadów, aż do ich utylizacji.

W przypadku odpadów należy sprawdzić, czy wymagane jest zezwolenie na transport.

Dodatkowe informacje

Niedostępne

SEKCJA 14: INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU

14.1 . Numer UN (numer ONZ)

Niedostępne

14.2 . Prawidłowa nazwa przewozowa UN

Niedostępne

14.3 . Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

Niedostępne

14.4 . Grupa pakowania

Niedostępne

14.5 . Zagrożenia dla środowiska

Niedostępne

14.6 . Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Niedostępne

14.7 . Żegluga masowa zgodnie z instrumentami IMO

Niedostępne

Dodatkowe informacje

Niedostępne

SEKCJA 15: INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH**15.1 . Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji i mieszaniny**

Niniejsza karta charakterystyki została ustanowiona zgodnie z rozporządzeniem REACH, wraz z jej zmianami: rozporządzenie REACH (WE) nr 1907/2006.

Niniejsza karta charakterystyki została ustalona zgodnie z przepisami CLP, w tym jej zmianami: rozporządzenie CLP WE nr 1272/2008.

15.2 . Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Dostawca nie przeprowadził oceny bezpieczeństwa chemicznego tej substancji/mieszaniny.

Dodatkowe informacje

Niedostępne

SEKCJA 16: INNE INFORMACJE**Wskazanie zmian**

Nie dotyczy (pierwsza edycja MSDS).

Skróty i akronimy

CAS: numer identyfikacyjny chemicznego abstraktu.

IATA: Międzynarodowe Stowarzyszenie Transportu Lotniczego.

IMDG: Międzynarodowy Morski Kodeks Towarów Niebezpiecznych.

DPD Dyrektywa o substancjach niebezpiecznych.

Numer ONZ: numer Narodów Zjednoczonych.

Nr WE: Numer Komisji Europejskiej.

ADN/ADNR: Przepisy dotyczące transportu niebezpiecznych substancji w barkach na drogach wodnych.

ADR/RID: Umowa europejska dotycząca drogowego międzynarodowego przewozu towarów niebezpiecznych, dotycząca międzynarodowego przewozu kolejowego towarów niebezpiecznych.

CLP: Klasyfikacja, etykietowanie i pakowanie.

VPvB: bardzo trwałe i bardzo biokumulatywne substancje.

Odniesienia do kluczowej literatury i źródeł danych

Brak danych.

Klasyfikacja mieszanin i sposób oceny stosowane zgodnie z rozporządzeniem (WE) 1272/2008 [CLP]

Klasyfikacja mieszaniny jest zgodnie z metodą oceny opisaną w rozporządzeniu (WE) nr 1272/2008.

Zgodność z ATP 18, rozporządzenie (UE) nr 2022/692.

Odpowiednie frazy R-, H- i EUH (Liczba i pełny tekst)

H302	Acute Tox. 4 ORAL	Działa szkodliwie po połknięciu
H314	Skin Corr. 1C	Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu
H315	Skin Irrit. 2	Działa drażniąco na skórę.
H317	Skin Sens. 1	Może powodować reakcję alergiczną skóry.
H318	Eye Dam. 1	Powoduje poważne uszkodzenie oczu
H319	Eye Irrit. 2	Działa drażniąco na oczy
H330	Acute Tox. 2 INHALATION	Wdychanie grozi śmiercią.
H400	Aquatic Acute 1	Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.
H410	Aquatic Chronic 1	Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
H412	Aquatic Chronic 3	Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki

Porady dotyczące szkoleń

Patrz rozdziały 4, 5, 6, 7 i 8 tej karty charakterystyki.

Dodatkowe informacje

Data utworzenia: 04/01/2025

data wersja: 04/01/2025

data druku: 07/01/2025

Niniejsze informacje są oparte na obecnym stanie naszej wiedzy. Jednakże, nie stanowią one zapewnienia właściwości produktu i nie mogą

być uzasadnieniem prawomocnych umów. Stosując odpowiednie środki bezpieczeństwa przemysłowego, to jest najważniejsze, aby upewnić się, że odpowiednie środki ekspozycyjne w miejscu pracy są przestrzegane i negatywne skutki zdrowotne są unikać.