

	Strona: 1
KARTA CHARAKTERYSTYKI	Aktualizacja: 31.07.2016
	Wydrukowano dnia: 23.09.2022
	Numer Karty: R0517721
Valvoline™ SUPER OUTBOARD 2T	Wersja: 1.2
VE16020	

Zgodny z rozporządzeniem UE nr 1907/2006 ze zmianami. - SDSGHS_PL

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1 Identyfikator produktu

Nazwa handlowa : Valvoline™ SUPER OUTBOARD 2T

1.2 Zalecane stosowanie substancji

Zastosowanie : Środek poślizgowy
substancji/mieszaniny

1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Ellis Enterprises B.V., an affiliate of Valvoline
Wieldrechtseweg 39
3316 BG Dordrecht
Netherlands

SDS@valvoline.com

1.4 Numer telefonu alarmowego

+1-800-825-8654 / +1-859-202-3865, lub zadzwon na lokalny numer alarmowy 112

Informacja o produkcie

+31 (0)78 654 3500, lub skontaktuj się z lokalnym przedstawicielem ds. obsługi klienta

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

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.

Dodatkowe oznakowanie:

EUH210 Karta charakterystyki dostępna na żądanie.

2.3 Inne zagrożenia

Dodatkowe porady

Brak dostępnej informacji.

	Strona: 2
KARTA CHARAKTERYSTYKI	Aktualizacja: 31.07.2016
	Wydrukowano dnia: 23.09.2022
Valvoline™ SUPER OUTBOARD 2T	Numer Karty: R0517721
VE16020	Wersja: 1.2

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.2 Mieszankiny

Składniki niebezpieczne

Nazwa Chemiczna	Nr CAS Nr WE Numer rejestracji	Klasyfikacja (ROZPORZĄDZENI E (WE) NR 1272/2008)	Stężenie (%)
Hydrocarbons, C11- C14, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics	926-141-6 01-2119456620-43-xxxx	Asp. Tox.1; H304	>= 15 - < 25
Butene, homopolymer	9003-29-6 500-004-7	Aquatic Chronic4; H413	>= 2,5 - < 5
Destylaty ciężkie parafinowe z odparafinowania rozpuszczalnikowego (ropa naftowa); Olej bazowy - niespecyfikowany	64742-65-0 265-169-7 01-2119471299-27-xxxx	Asp. Tox.1; H304	>= 2,5 - < 5

Wyjaśnienia skrótów znajdują się w sekcji 16.

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1 Opis środków pierwszej pomocy

Porady ogólne	: Brak zagrożeń wymagających specjalistycznej pierwszej pomocy.
W przypadku wdychania	: Jeżeli osoba poszkodowana oddycha, przenieść na świeże powietrze. Osobie nieprzytomnej zapewnić wygodną pozycję i zasięgnąć porady medycznej. Jeśli objawy utrzymują się, wezwać lekarza.
W przypadku kontaktu ze skórą	: W przypadku zanieczyszczenia skóry - dobrze spłukać wodą. Zazwyczaj nie jest wymagane pierwszej pomocy. Jednakże zaleca się odsłonięte powierzchnie czyścić się przez przemycie wodą z mydłem i wodą. W przypadku zanieczyszczenia ubrania - zdjąć ubranie.

	Strona: 3
KARTA CHARAKTERYSTYKI	Aktualizacja: 31.07.2016
	Wydrukowano dnia: 23.09.2022
	Numer Karty: R0517721
Valvoline™ SUPER OUTBOARD 2T VE16020	Wersja: 1.2

W przypadku kontaktu z oczami : Zapobiegawczo przemyć oczy wodą.
Usunąć szkła (szkło) kontaktowe.
Zabezpieczyć nieuszkodzone oko.
Jeśli podrażnienie oczu utrzymuje się, skonsultować się ze specjalistą.

W przypadku połknięcia : Nie podawać mleka lub napoju alkoholowego.
Nieprzytomnej osobie nigdy nie podawać nic doustnie.
Jeśli objawy utrzymują się, wezwać lekarza.

4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Objawy : Oznaki i objawy po ekspozycji na działanie materiału poprzez jego wdychanie, połknięcie i/lub przedostanie się materiału poprzez skórę to między innymi:
Dolegliwości jelitowo-żołądkowe (nudności, wymioty, biegunka)
podrażnienie (nos, gardło, drogi oddechowe)
Ból głowy
Zawroty głowy

Zagrożenia : Wdychanie może wywoływać obrzęk i zapalenie płuc.

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

Leczenie : Brak zagrożeń wymagających specjalistycznej pierwszej pomocy.

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1 Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze : Użycie środków gaśniczych odpowiednich dla lokalnych warunków i dla środowiska.
Aerosol wodny
Piana
Dwutlenek węgla (CO₂)
Suche proszki gaśnicze

Niewłaściwe środki gaśnicze : Silny strumień wody

5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Specyficzne zagrożenia w czasie zwalczania pożaru : Jeśli produkt jest ogrzewany powyżej temperatury zapłonu będzie produkować opary wystarczające do podtrzymania spalania. Pary są cięższe od powietrza i mogą rozprzestrzeniać się nad ziemią i zapalić się od ciepła(>,<)> lampek, płomieni i innych źródeł zapłonu w miejscach(>,<)>

	Strona: 4
KARTA CHARAKTERYSTYKI	Aktualizacja: 31.07.2016
	Wydrukowano dnia: 23.09.2022
	Numer Karty: R0517721
Valvoline™ SUPER OUTBOARD 2T VE16020	Wersja: 1.2

w pobliżu punktu uwolnienia.
Nie dopuścić do przedostania się wody z gaszenia pożaru do sieci wodnej lub kanalizacji.

Niebezpieczne produkty spalania : dwutlenek węgla i tlenek węgla
Węglowodory

5.3 Informacje dla straży pożarnej

Specjalny sprzęt ochronny dla strażaków : W razie pożaru, założyć aparat oddechowy z zamkniętym obiegiem powietrza.

Specyficzne metody gaszenia : Produkt jest kompatybilny ze standardowymi środkami gaśniczymi.

Dalsze informacje : Stosować rozpyloną wodę do chłodzenia zamkniętych pojemników.

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

Indywidualne środki ostrożności. : Usunąć wszystkie źródła zapłonu.
Osoby nie posiadające sprzętu ochronnego powinny usunąć się z obszaru wycieku do chwili zakończenia jego oczyszczania.
Zachować zgodność ze wszelkimi obowiązującymi przepisami państwowymi, stanowymi i lokalnymi.
Stłumić (zbić) gazy/pary/mgły rozpylonym strumieniem wody.

6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska : Zapobiegać dalszemu wyciekowi lub rozlaniu, jeżeli to bezpieczne.

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

Dalsze informacje patrz Sekcja 8 i Sekcja 13 karty charakterystyki.

		Strona: 5
KARTA CHARAKTERYSTYKI		Aktualizacja: 31.07.2016
		Wydrukowano dnia: 23.09.2022
		Numer Karty: R0517721
Valvoline™ SUPER OUTBOARD 2T		Wersja: 1.2
VE16020		

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

- Wskazówki dotyczące bezpiecznego posługiwania się :
- : Unikać tworzenia się aerozolu.
 - : Zapewnić wystarczającą ilość powietrza i/lub wentylację w miejscu pracy.
 - : Nie jeść i nie pić oraz nie palić tytoniu w miejscu stosowania.
 - : Środki ochrony osobistej: patrz w sekcji 8.
 - : Usunąć wodę z przemycia zgodnie z lokalnymi i krajowymi przepisami.
- Wytyczne ochrony przeciwpożarowej :
- : Nie powinno się używać narzędzi iskrzących. Przechowywać z dala od otwartego ognia, gorących powierzchni i źródeł zapłonu.
- Środki higieny :
- : Myć ręce przed posiłkami i po zakończeniu pracy.

7.2 Warunki bezpiecznego magazynowania, łącznie z informacjami dotyczącymi wszelkich wzajemnych niezgodności

- Wymagania względem pomieszczeń i pojemników magazynowych :
- : Przechowywać pojemnik dokładnie zamknięty w suchym i dobrze wentylowanym miejscu. Stosować się do zaleceń na etykiecie. Nie palić. Instalacje elektryczne/urządzenia muszą być zgodne z normami bezpieczeństwa technicznego.
- Inne informacje :
- : Brak rozkładu w przypadku przechowywania i stosowania zgodnie z zaleceniami.

7.3 Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

- Specyficzne zastosowania :
- : Brak dostępnych danych

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
Destylaty ciężkie parafinowe z odparafinowania rozpuszczalnikowego (ropa naftowa); Olej bazowy -	64742-65-0	MAC-NDS (Aerozol)	5 mg/m ³ Aerozol	POL MAC

		Strona: 6
KARTA CHARAKTERYSTYKI		Aktualizacja: 31.07.2016
		Wydrukowano dnia: 23.09.2022
		Numer Karty: R0517721
Valvoline™ SUPER OUTBOARD 2T		Wersja: 1.2
VE16020		

niespecyfikowany				
		MAC-NDSch (Aerozol)	10 mg/m3 Aerozol	POL MAC

8.2 Kontrola narażenia

Środki techniczne

Zapewnić wystarczającą ilość mechaniczna (ogólny i / lub lokalnego spalin) wentylację utrzymania narażenia poniżej zalecanych dawek (jeśli dotyczy) lub poniżej poziomów, które powodują, że znane, podejrzewane lub widoczne negatywne skutki.

Środki ochrony indywidualnej.

Ochrona oczu : Nie jest wymagana w normalnych warunkach użytkowania.
Nosić bryzgoszczelną okulary ochronne, jeśli materiał może być zamglone lub dostanie się do oczu.

Ochrona rąk

Uwagi : Kauczuk nitrylowy kauczuk butylowy

Przydatność dla określonego stanowiska pracy powinna być przedyskutowana z producentami rękawic ochronnych.

Ochrona skóry i ciała : Nosić zgodnie z przeznaczeniem:
ubranie nieprzepuszczalne
Obuwie ochronne
Dostosować rodzaj ochrony ciała do ilości i stężenia substancji niebezpiecznych w miejscu pracy.

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Wygląd : ciecz

Barwa : bursztynowy

Zapach : oleisty

Próg zapachu : Brak dostępnych danych

pH : Nie dotyczy

temperatura płynięcia : < -36 °C

Temperatura wrzenia/Zakres temperatur wrzenia : ok. 216 °C

	Strona: 7
KARTA CHARAKTERYSTYKI	Aktualizacja: 31.07.2016
	Wydrukowano dnia: 23.09.2022
Valvoline™ SUPER OUTBOARD 2T	Numer Karty: R0517721
VE16020	Wersja: 1.2

Temperatura zapłonu : 93 °C
Metoda: Oznaczanie temperatury zapłonu metodą Pensky
Martens w tyglu zamkniętym

Szybkość parowania : Brak dostępnych danych

Palność (ciała stałego, gazu) : Brak dostępnych danych

Górna granica wybuchowości : Brak dostępnych danych

Dolna granica wybuchowości : Brak dostępnych danych

Prężność par : 0,0133333 hPa (20 °C)
Obliczone ciśnienie pary

Względna gęstość oparów : Brak dostępnych danych

Gęstość względna : ok. 0,864 (15,6 °C)

Gęstość : ok. 0,864 g-cm³ (15,6 °C)

Gęstość nasypowa : Nie dotyczy

Rozpuszczalność
Rozpuszczalność w wodzie : niemieszający się

Rozpuszczalność w innych : Brak dostępnych danych
rozpuszczalnikach

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

Rozkład termiczny : Brak dostępnych danych

Lepkość
Lepkość dynamiczna : Brak dostępnych danych

Lepkość kinematyczna : ok. 52 mm²/s (40 °C)

ok. 8,50 mm²/s (100 °C)

Właściwości utleniające : Brak dostępnych danych

9.2 Inne informacje

Brak dostępnych danych

	Strona: 8
KARTA CHARAKTERYSTYKI	Aktualizacja: 31.07.2016
	Wydrukowano dnia: 23.09.2022
Valvoline™ SUPER OUTBOARD 2T	Numer Karty: R0517721
VE16020	Wersja: 1.2

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1 Reaktywność

Brak rozkładu w przypadku przechowywania i stosowania zgodnie z zaleceniami.

10.2 Stabilność chemiczna

Trwały podczas przechowywania w zalecanych warunkach.

10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Niebezpieczne reakcje : Pary mogą tworzyć z powietrzem mieszaninę wybuchową.

10.4 Warunki, których należy unikać

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

nadmierne ciepło

10.5 Materiały niezgodne

Czynniki, których należy unikać : Zasady
Silne utleniacze

10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu

Niebezpieczne produkty rozkładu : dwutlenek węgla i tlenek węgla
Węglowodory

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

11.1 Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

Informacje dotyczące prawdopodobnych dróg narażenia : Wdychanie
Kontakt przez skórę
Kontakt z oczami
Połknięcie

Toksyczność ostra

Nieklasyfikowane w oparciu o dostępne informacje.

Składniki:

Hydrocarbons, C11-C14, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics:

Toksyczność ostra - droga pokarmowa : LD50 (szczur): > 5.000 mg/kg

Toksyczność ostra - przez drogi oddechowe : LC50 (szczur): > 5 mg/l
Czas ekspozycji: 8 h

	Strona: 9
KARTA CHARAKTERYSTYKI	Aktualizacja: 31.07.2016
	Wydrukowano dnia: 23.09.2022
	Numer Karty: R0517721
Valvoline™ SUPER OUTBOARD 2T	Wersja: 1.2
VE16020	

Atmosfera badawcza: para
Metoda: Dyrektywa ds. testów 403 OECD

Toksyczność ostra - po
naniesieniu na skórę : LD50 (królik): > 5.000 mg/kg

Składniki:

POLYMER:

Toksyczność ostra - droga
pokarmowa : LD50 (szczur): > 34.600 mg/kg
Uwagi: Podane informacje oparte są na danych uzyskanych z
zachowania się pokrewnych substancji.

Toksyczność ostra - przez
drogi oddechowe : LC50 (szczur): 4.820 mg/l
Czas ekspozycji: 4 h
Uwagi: Podane informacje oparte są na danych uzyskanych z
zachowania się pokrewnych substancji.

Toksyczność ostra - po
naniesieniu na skórę : LD50 (królik): 10.250 mg/kg
Uwagi: Podane informacje oparte są na danych uzyskanych z
zachowania się pokrewnych substancji.

Składniki:

DISTILLATES (PETROLEUM), SOLVENT-DEWAXED HEAVY PARAFFINIC:

Toksyczność ostra - droga
pokarmowa : LD50 (szczur): > 5.000 mg/kg

Toksyczność ostra - po
naniesieniu na skórę : LD50 (królik): > 5.000 mg/kg

Działanie żrące/drażniące na skórę

Nieklasyfikowane w oparciu o dostępne informacje.

Wyrób:

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

Składniki:

Hydrocarbons, C11-C14, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics:

Wynik: Nie podrażnia skóry

POLYMER:

Wynik: Lekko podrażnia skórę

DISTILLATES (PETROLEUM), SOLVENT-DEWAXED HEAVY PARAFFINIC:

Wynik: Lekko podrażnia skórę

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy

Nieklasyfikowane w oparciu o dostępne informacje.

	Strona: 10
KARTA CHARAKTERYSTYKI	Aktualizacja: 31.07.2016
	Wydrukowano dnia: 23.09.2022
	Numer Karty: R0517721
Valvoline™ SUPER OUTBOARD 2T	Wersja: 1.2
VE16020	

Wyrób:

Uwagi: Nie powoduje podrażnienia lub uszkodzenia oczu.

Składniki:

Hydrocarbons, C11-C14, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics:

Wynik: Lekko podrażnia oczy

POLYMER:

Wynik: Lekko podrażnia oczy

DISTILLATES (PETROLEUM), SOLVENT-DEWAXED HEAVY PARAFFINIC:

Wynik: Lekko podrażnia oczy

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.

Składniki:

Hydrocarbons, C11-C14, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics:

Ocena: Nie powoduje uczulenia u zwierząt laboratoryjnych.

Metoda: Dyrektywa ds. testów 406 OECD

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze

Nieklasyfikowane w oparciu o dostępne informacje.

Rakotwórczość

Nieklasyfikowane w oparciu o dostępne informacje.

Szkodliwe działanie na rozrodczość

Nieklasyfikowane w oparciu o dostępne informacje.

Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie jednorazowe

Nieklasyfikowane w oparciu o dostępne informacje.

Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie powtarzane

Nieklasyfikowane w oparciu o dostępne informacje.

Toksyczność przy wdychaniu

Nieklasyfikowane w oparciu o dostępne informacje.

Wyrób:

Brak klasyfikacji odnośnie toksyczności przy wdychaniu

Brak klasyfikacji odnośnie toksyczności przy wdychaniu

Składniki:

Hydrocarbons, C11-C14, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics:

Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.

	Strona: 11
KARTA CHARAKTERYSTYKI	Aktualizacja: 31.07.2016
	Wydrukowano dnia: 23.09.2022
	Numer Karty: R0517721
Valvoline™ SUPER OUTBOARD 2T	Wersja: 1.2
VE16020	

DISTILLATES (PETROLEUM), SOLVENT-DEWAXED HEAVY PARAFFINIC:

Pożknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.

Dalsze informacje

Wyrób:

Uwagi: Brak dostępnych danych

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

12.1 Toksyczność

Składniki:

Hydrocarbons, C11-C14, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics

Toksyczność dla ryb : LL50 (Oncorhynchus mykiss (pstrąg tęczowy)): > 1.000 mg/l
Czas ekspozycji: 96 h

Toksyczność dla dafnii i innych bezkręgowców wodnych : EL50 (Daphnia magna (rozwiłitka)): > 1.000 mg/l
Czas ekspozycji: 48 h

Toksyczność dla alg : EL50 (Pseudokirchneriella subcapitata (algi zielone)): > 1.000 mg/l
Czas ekspozycji: 72 h

Butene, homopolymer

Ocena ekotoksykologiczna

Przewlekła toksyczność dla środowiska wodnego : Może powodować długotrwałe szkodliwe skutki dla organizmów wodnych.

12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu

Składniki:

Butene, homopolymer

Biodegradowalność : Uwagi: Łatwo biodegradowalne

12.3 Zdolność do bioakumulacji

Wyrób:

Bioakumulacja : Uwagi: Nie można określić potencjału bioakumulacji.

12.4 Mobilność w glebie

Brak dostępnych danych

	Strona: 12
KARTA CHARAKTERYSTYKI	Aktualizacja: 31.07.2016
	Wydrukowano dnia: 23.09.2022
	Numer Karty: R0517721
Valvoline™ SUPER OUTBOARD 2T VE16020	Wersja: 1.2

12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Bez znaczenia

12.6 Inne szkodliwe skutki działania

Wyrób:

Dodatkowe informacje : Brak dostępnych danych
ekologiczne

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów

Wyrób : Nie usuwać odpadów do ścieków.
Nie zanieczyszczać stawów, dróg wodnych lub kanałów
produktem ani zużytymi opakowaniami.
Przekazać licencjowanemu zakładowi usuwania odpadów.

Zanieczyszczone : Opróżnić z pozostałych resztek.
opakowanie Usunąć jak nieużywany produkt.
Opróżnione opakowania powinny być przekazane na
zatwierdzone składowisko odpadów do recyklingu lub
usunięcia.
Nie używać ponownie pustych pojemników.
Nie spalać i nie ciąć palnikiem pustych beczek.

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

14.1 Numer UN (numer ONZ)

ADR:

MIĘDZYNARODOWE ZRZESZENIE PRZEWOŹNIKÓW POWIETRZNYCH – CARGO:

MIĘDZYNARODOWE ZRZESZENIE PRZEWOŹNIKÓW POWIETRZNYCH – PASAŻEROWIE:

MIĘDZYNARODOWE MORSKIE TOWARY NIEBEZPIECZNE:

RID:

14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN

ADR:

MIĘDZYNARODOWE ZRZESZENIE PRZEWOŹNIKÓW POWIETRZNYCH – CARGO:

MIĘDZYNARODOWE ZRZESZENIE PRZEWOŹNIKÓW POWIETRZNYCH – PASAŻEROWIE:

MIĘDZYNARODOWE MORSKIE TOWARY NIEBEZPIECZNE:

RID:

14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

	Strona: 13
KARTA CHARAKTERYSTYKI	Aktualizacja: 31.07.2016
	Wydrukowano dnia: 23.09.2022
	Numer Karty: R0517721
Valvoline™ SUPER OUTBOARD 2T	Wersja: 1.2
VE16020	

ADR:

MIĘDZYNARODOWE ZRZESZENIE PRZEWOŹNIKÓW POWIETRZNYCH – CARGO:

MIĘDZYNARODOWE ZRZESZENIE PRZEWOŹNIKÓW POWIETRZNYCH – PASAŻEROWIE:

MIĘDZYNARODOWE MORSKIE TOWARY NIEBEZPIECZNE:

RID:

14.4 Grupa Pakowania

ADR:

MIĘDZYNARODOWE ZRZESZENIE PRZEWOŹNIKÓW POWIETRZNYCH – CARGO:

MIĘDZYNARODOWE ZRZESZENIE PRZEWOŹNIKÓW POWIETRZNYCH – PASAŻEROWIE:

MIĘDZYNARODOWE MORSKIE TOWARY NIEBEZPIECZNE:

RID:

14.5 Zagrożenia dla środowiska

ADR: Nie dotyczy

MIĘDZYNARODOWE ZRZESZENIE PRZEWOŹNIKÓW POWIETRZNYCH – CARGO: Nie dotyczy

MIĘDZYNARODOWE ZRZESZENIE PRZEWOŹNIKÓW POWIETRZNYCH – PASAŻEROWIE: Nie dotyczy

RID: Nie dotyczy

: Nie dotyczy

14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

nie dotyczy

14.7 Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL 73/78 i kodeksem IBC

Typ statku: nie dotyczy

Kody zagrożenia: nie dotyczy

Zanieczyszczenie Kategoria: nie dotyczy

Opisy niebezpiecznych towarów (jeśli wskazano powyżej) mogą nie odzwierciedlać wielkości opakowania, ilości, docelowego przeznaczenia ani wyjątków dla danego regionu, które mogą mieć zastosowanie. Aby uzyskać instrukcje specyficzne dla danej przesyłki, należy zapoznać się z dokumentacją dołączoną do przesyłki.

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

REACH - Lista kandydacka substancji : Nie dotyczy
stanowiących bardzo duże zagrożenie dla Autoryzacji
(Artkuł 57).

REACH - Wykaz substancji podlegających procedurze : Nie dotyczy

	Strona: 14
KARTA CHARAKTERYSTYKI	Aktualizacja: 31.07.2016
	Wydrukowano dnia: 23.09.2022
	Numer Karty: R0517721
Valvoline™ SUPER OUTBOARD 2T VE16020	Wersja: 1.2

udzielania zezwoleń (Załącznik XIV)

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

: Destylaty ciężkie parafinowe, obrabiane wodorem (ropa naftowa); Olej bazowy - niespecyfikowany
Destylaty ciężkie parafinowe z odparafinowania rozpuszczalnikowego (ropa naftowa); Olej bazowy - niespecyfikowany

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

: Nie dotyczy

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

Nie dotyczy

Inne przepisy

: Ustawa z dnia 25 lutego 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (Dz. U. nr 63 poz. 322).
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).
Rozporządzenie Komisji (WE) NR 790/2009 z dnia 10 sierpnia 2009 r. dostosowujące do postępu naukowo-technicznego rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin (Dziennik Urzędowy Unii Europejskiej seria L nr 235 z 5.09.2009).
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 dyrektywy Komisji 91/155/EWG, 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 późniejszymi zmianami).
Rozporządzenie Komisji (UE) Nr 453/2010 z dnia 20 maja 2010 r. zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 r. w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) (Dziennik Urzędowy Unii Europejskiej L 133 z 31.05.2010).

	Strona: 15
KARTA CHARAKTERYSTYKI	Aktualizacja: 31.07.2016
	Wydrukowano dnia: 23.09.2022
	Numer Karty: R0517721
Valvoline™ SUPER OUTBOARD 2T	Wersja: 1.2
VE16020	

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 10 sierpnia 2012 r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji chemicznych i ich mieszanin (Dz.U. z 2012 r. poz. 1018)..
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 29 listopada 2002 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U nr 217, poz. 1833 z późn. zm.).
Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 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 z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach (Dz. U. nr 62, poz. 628 z późn. zm.).
Ustawa z dnia 11 maja 2001 r. o opakowaniach i odpadach opakowaniowych (Dz. U. nr 63, poz. 638 z późn. zm.).
Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. nr 112, poz. 1206).
Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 21 marca 2002 r. w sprawie wymagań dotyczących prowadzenia procesu termicznego przekształcania odpadów (Dz. U. nr 37, poz. 339 z późn. zm.).
Ustawa z dnia 19 sierpnia 2011 r. o przewozie towarów niebezpiecznych (Dz. U. nr 227, poz. 1367).
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).
Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 20 kwietnia 2012 r. w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i mieszanin niebezpiecznych oraz niektórych mieszanin (Dz. U. z 2012, poz. 445).
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).

Składniki tego produktu wymienione są w następujących wykazach:

TSCA : Nie jest na wykazie TSCA

EINECS Na wykazie lub w zgodności z wykazem

	Strona: 16
KARTA CHARAKTERYSTYKI	Aktualizacja: 31.07.2016
	Wydrukowano dnia: 23.09.2022
	Numer Karty: R0517721
Valvoline™ SUPER OUTBOARD 2T VE16020	Wersja: 1.2

DSL	Produkt zawiera następujące składniki nie znajdujące się na kanadyjskich listach NDSL i DSL.
AUSTR	Nie zgodne z wykazem
ENCS	Nie zgodne z wykazem
KECL	Nie zgodne z wykazem
PICCS	Nie zgodne z wykazem
IECSC	Nie zgodne z wykazem

Wykazy

AICS (Australia), DSL (Kanada), IECSC (Chiny), REACH (Unia Europejska), ENCS (Japonia), ISHL (Japonia), KECI (Korea), NZIoC (Nowa Zelandia), PICCS (Filipiny), TSCA (USA)

15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Brak dostępnych danych

SEKCJA 16: Inne informacje

Dalsze informacje

Aktualizacja: 31.07.2016

Pełny tekst odnośnych zwrotów H w sekcjach 2 i 3.

H304	Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.
H413	Może powodować długotrwałe szkodliwe skutki dla organizmów wodnych.

Dalsze informacje

Inne informacje	: Dołożono starań, by zebrane tu informacje były dokładne, niemniej jednak nie można zagwarantować, że ich źródłem jest lub nie jest firma. Zaleca się odbiorcom potwierdzenie z wyprzedzeniem, że potrzebne im informacje są aktualne, obowiązujące i przydatne w danych okolicznościach. Niniejsza karta charakterystyki substancji niebezpiecznej została przygotowana przez Dział Ochrony Środowiska, Zdrowia i bezpieczeństwa (Environmental Health and Safety Department) firmy Valvoline (+31 (0)78 654 3500).
-----------------	---

Źródła kluczowych danych, z których skorzystano przygotowując kartę charakterystyki

	Strona: 17
KARTA CHARAKTERYSTYKI	Aktualizacja: 31.07.2016
	Wydrukowano dnia: 23.09.2022
	Numer Karty: R0517721
Valvoline™ SUPER OUTBOARD 2T VE16020	Wersja: 1.2

Wyjaśnienie skrótów i akronimów stosowanych w karcie charakterystyki :

ACGIH: Amerykańska Konferencja Rządowych Higienistów Przemysłowych

BEI : wskaźnik narażenia biologicznego

CAS: Chemical Abstracts Service (oddział Amerykańskiego Towarzystwa Chemicznego - ACS)

CMR: Kancerogeny, mutageny lub działający szkodliwie na rozrodczość

Ecxx: Stężenie efektywne xx

FG: Towary spożywcze

GHS: Globalnie Zharmonizowany System Klasyfikacji i Oznakowania Chemikaliów

Zwrot H: Zwrot wskazujący rodzaj zagrożenia (H-statement)

IATA: Międzynarodowe Zrzeszenie Przewoźników Powietrznych

IATA-DGR: Rozporządzenie o towarach niebezpiecznych (DGR) wydane przez Międzynarodowe Zrzeszenie Przewoźników Powietrznych (IATA)

ICAO: Organizacja Międzynarodowego Lotnictwa Cywilnego

ICAO-TI (ICAO): Instrukcje Techniczne wydane przez Organizację Międzynarodowego Lotnictwa Cywilnego

ICxx: Stężenie hamujące dla xx substancji

IMDG: Międzynarodowy Morski Kodeks Towarów Niebezpiecznych

ISO: Międzynarodowa Organizacja Normalizacyjna

LCxx: Stężenie śmiertelne, dla xx procent testowanej populacji

LDxx: Dawka śmiertelna, dla xx procent testowanej populacji

logPow: współczynnik podziału oktanol-woda

NOS : nie określony inaczej

OECD: Organizacja Współpracy Gospodarczej i Rozwoju

OEL: Limit narażenia zawodowego

PBT: Trwały, wykazujący zdolność do bioakumulacji i toksyczny

PEC: Przewidywane stężenie powodujące zmiany

PEL: Dopuszczalne limity narażenia

PNEC: Przewidywane stężenie niepowodujące zmian

PPE: środki ochrony osobistej

Zwrot P: Zwrot wskazujący środki ostrożności (P-statement)

STEL: Limit narażenia krótkotrwałego

STOT: Działanie toksyczne na narządy docelowe

TLV: Progowa wartość graniczna

TWA: Czasowa średnia ważona

vPvB: Bardzo trwałe i wykazujące dużą zdolność do bioakumulacji

WEL: Poziom narażenia w miejscu pracy

ABM: Klasa zagrożenia wody – w Holandii

ADNR: Rozporządzenie w sprawie transportu substancji niebezpiecznych na Renie

ADR: Umowa dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych

CLP: Klasyfikacja, oznakowanie i pakowanie

CSA: Ocena bezpieczeństwa chemicznego

CSR: Raport bezpieczeństwa chemicznego

DNEL: Pochodny poziom niepowodujący zmian

EINECS: Europejski wykaz istniejących substancji o znaczeniu komercyjnym

ELINCS: Europejski wykaz notyfikowanych substancji chemicznych

REACH: Rozporządzenie w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów

RID: Rozporządzenie dotyczące międzynarodowego przewozu kolejowego towarów niebezpiecznych

Zwrot R: Zwrot ryzyka

		Strona: 18
KARTA CHARAKTERYSTYKI		Aktualizacja: 31.07.2016
		Wydrukowano dnia: 23.09.2022
		Numer Karty: R0517721
Valvoline™ SUPER OUTBOARD 2T VE16020		Wersja: 1.2

Zwrot S: Zwrot bezpieczeństwa

WGK: Niemiecka klasa zagrożenia wody