

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Data wystawienia: 12.04.2019 r.

Wersja: 1.0/PL

[Sporządzono zgodnie z rozporządzeniem WE 1907/2006 (REACH) wraz z późn. zm.]

Sekcja 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1 Identyfikator produktu

Nazwa handlowa: **SPEEDCAR 5W-40**

Substancje, które wpłynęły na klasyfikację: –

1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowanie substancji lub mieszaniny oraz zastosowanie odradzane

Zastosowanie zidentyfikowane: olej silnikowy

Zastosowanie odradzane: nie określono.

1.3 Dane dotyczące dostawcy kart charakterystyki

Dystrybutor: **SPEEDCAR OIL Sp. z o. o.**

Adres: ul. Jeleńska 38a, 13-23 Lidzbark

Telefon/fax: +48 23 69 61 158/+48 23 69 61 158

Adres e-mail: biuro.speedcar.lidzbark@gmail.com

1.4 Numer telefonu alarmowego

112 (telefon alarmowy), 998 (straż pożarna), 999 (pogotowie medyczne)

Sekcja 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Produkt nie jest klasyfikowany jako stwarzający zagrożenie dla zdrowia i życia człowieka oraz dla środowiska.

2.2 Elementy oznakowania

Piktogram określający rodzaj zagrożenia i hasło ostrzegawcze

Nie ma

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia

Nie ma

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia

Nie ma

2.3 Inne zagrożenia

Brak informacji na temat spełniania kryteriów PBT lub vPvB zgodnie z załącznikiem XIII Rozporządzenia REACH. Odpowiednie badania nie były przeprowadzone.

Sekcja 3: Skład/ informacja o składnikach

3.1 Substancje

Nie dotyczy.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Data wystawienia: 12.04.2019 r.

Wersja: 1.0/PL

3.2 Mieszanki

Numer CAS: 64742-54-7 Numer WE: 265-157-1 Numer indeksowy: 649-467-00-8 Numer rejestracji właściwej: 01-2119484627-25-XXXX	olej bazowy – niespecyfikowany ¹ substancja nie jest klasyfikowana jako stwarzająca zagrożenie*	45-55%
Numer CAS: 72623-87-1 Numer WE: 276-738-4 Numer indeksowy: 649-483-005 Numer rejestracji właściwej: 01-2119474889-13-XXXX	oleje smarowe (ropa naftowa), hydrowafinowane węglowodory C20-50, obojętny olej bazowy ^{1*} Asp. Tox. 1 H304	30-40%
Numer CAS: 93819-94-4 Numer WE: 298-577-9 Numer indeksowy: – Numer rejestracji właściwej: 01-2119543726-33-XXXX	bis[O-(6-metylofenylo)] bis[O-(sec-butylo)] bis(ditiofosforan) cynku Skin Irrit. 2 H315, Eye Dam. 1 H318, Aquatic Chronic 2 H411	<1%

1 - substancja z określoną na poziomie krajowym wartością najwyższego dopuszczalnego stężenia w środowisku pracy.

2 – substancja UVCB.

*klasyfikacja po uwzględnieniu uwagi L, substancja zawiera mniej niż 3 % ekstraktu DMSO.

Pełna treść zwrotów H w sekcji 16.

Sekcja 4: Środki pierwszej pomocy

4.1 Opis środków pierwszej pomocy

W kontakcie ze skórą: zdjąć zabrudzoną odzież. Zanieczyszczoną skórę umyć dużą ilością wody z mydłem, a następnie spłukać wodą. W przypadku niepokojących objawów skontaktować się z lekarzem. Uprać odzież przed ponownym użyciem.

W kontakcie z oczami: chronić niepodrażnione oko, wyjąć szkła kontaktowe. Zanieczyszczone oczy przepłukiwać dokładnie wodą, przez co najmniej 10 min. przy otwartych powiekach. Unikać silnego strumienia wody - ryzyko uszkodzenia rogówki. Skonsultować się z lekarzem w przypadku wystąpienia niepokojących objawów.

W przypadku spożycia: nie wywoływać wymiotów. W przypadku samoistnych wymiotów pochylić poszkodowanego do przodu w celu minimalizacji ryzyka zachłyśnięcia. Nie podawać mleka, tłuszczu, alkoholu. Nigdy nie podawać niczego do ust osobie nieprzytomnej. Skonsultować się z lekarzem w razie wystąpienia niepokojących dolegliwości.

Po narażeniu drogą oddechową: wyprowadzić poszkodowanego na świeże powietrze, zapewnić ciepło i spokój.

W przypadku wystąpienia niepokojących dolegliwości skonsultować się z lekarzem.

4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

W kontakcie z oczami: zaczerwienienie, łzawienie, pieczenie.

W kontakcie ze skórą: w przypadku długotrwałego kontaktu możliwe wysuszenie, pękanie i przewlekłe stany zapalne skóry.

Po połknięciu: mdłości, wymioty, bóle brzucha, biegunka, możliwe podrażnienie układu pokarmowego.

Po inhalacji: w przypadku dużego stężenia par produkt może powodować bóle, zawroty głowy, podrażnienie błon śluzowych układu oddechowego, przy dłuższym narażeniu zaburzenia ze strony ośrodkowego układu nerwowego, senność.

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

Decyzję o sposobie postępowania ratunkowego podejmuje lekarz po dokładnej ocenie stanu poszkodowanego.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Data wystawienia: 12.04.2019 r.

Wersja: 1.0/PL

Sekcja 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1 Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze: proszki gaśnicze, piana gaśnicza, CO₂, rozproszony strumień wody. Dostosować środek gaśniczy do materiałów znajdujących się w najbliższym otoczeniu.

Niewłaściwe środki gaśnicze: woda w pełnym strumieniu - ryzyko rozprzestrzenienia pożaru.

5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Podczas spalania mogą tworzyć się szkodliwe gazy zawierające m.in. tlenki węgla oraz inne niezidentyfikowane produkty rozkładu termicznego. Unikać wdychania produktów spalania, mogą stwarzać zagrożenie dla zdrowia.

5.3 Informacje dla straży pożarnej

Produkt nie jest klasyfikowany jako palny. Narażone na działanie ognia pojemniki chłodzić z bezpiecznej odległości rozpylonym strumieniem wody. Zbierać zużyte środki gaśnicze. Nie dopuścić do przedostania się ich do wód powierzchniowych, gruntowych oraz gleby. Stosować środki ochrony ogólnej typowe w przypadku pożaru. Nie należy przebywać w zagrożonej ogniem strefie bez odpowiedniego ubrania odpornego na chemikalia i aparatu do oddychania z niezależnym obiegiem powietrza.

Sekcja 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

Dla osób nienależących do personelu likwidującego skutki awarii: ograniczyć dostęp osób postronnych do obszaru awarii do czasu zakończenia odpowiednich operacji oczyszczania. W przypadku dużych uwolnień odizolować zagrożony obszar. Nie wdychać par i aerozoli. Unikać kontaktu ze skórą i z oczami. Oddalić wszelkie źródła zapłonu, nie palić. Stosować środki ochrony indywidualnej. Rozlany olej może powodować śliskość powierzchni.

Dla osób likwidujących skutki awarii: dopilnować, aby usuwanie awarii i jej skutków przeprowadzał wyłącznie przeszkolony personel. Stosować środki ochrony indywidualnej. Nie wdychać par. Unikać kontaktu ze skórą i oczami.

6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Nie wprowadzać do kanalizacji, wód powierzchniowych i gruntowych. W przypadku uwolnienia większych ilości mieszaniny należy poczynić kroki w celu niedopuszczenia do rozprzestrzenienia się w środowisku naturalnym. Powiadomić odpowiednie służby ratownicze.

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

Uszkodzone opakowanie umieścić w opakowaniu zastępczym. Niewielką ilość uwolnionego produktu zetrzeć za pomocą materiałów wchłaniających ciecz (ręcznik papierowy, tkanina, gaza). Większą ilość uwolnionego produktu zasypać materiałem pochłaniającym, np. piasek, ziemia, ziemia okrzemkowa, wermikulit i zebrać mechanicznie do oznakowanych pojemników na odpady. Zanieczyszczone miejsca zmyć dużą ilością wody. Nie stosować rozpuszczalników.

6.4 Odniesienia do innych sekcji

Postępowanie z odpadami produktu – patrz sekcja 13 karty. Środki ochrony indywidualnej – patrz sekcja 8 karty.

Sekcja 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Pracować zgodnie z zasadami bezpieczeństwa i higieny. W czasie pracy nie jeść, nie pić, nie palić. Stosować zgodnie z przeznaczeniem. Unikać kontaktu z oczami i skórą. Nie wdychać par i aerozoli. Przed przerwą

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Data wystawienia: 12.04.2019 r.

Wersja: 1.0/PL

i po zakończeniu pracy umyć ręce. Zapewnić właściwą wentylację. Usunąć źródła zapłonu – nie palić. Nie stosować narzędzi iskrzących. Nieużywane pojemniki trzymać szczelnie zamknięte. Pojemnik po otwarciu uszczelnić i przechowywać w pozycji pionowej w celu uniknięcia wycieku. Zanieczyszczoną/ nasiąkniętą odzież przechowywać z dala od źródeł ciepła i zapłonu.

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

Przechowywać tylko w chłodnym i dobrze wentylowanym miejscu. Nie przechowywać razem z żywnością, środkami spożywczymi i paszami dla zwierząt. Unikać bezpośredniego nasłonecznienia, źródeł ciepła i zapłonu. Nie przechowywać razem z substancjami niekompatybilnymi (patrz sekcja 10).

7.3 Specyficzne zastosowanie(-a) końcowe

Brak informacji o zastosowaniach innych niż wymienione w podsekcji 1.2.

Sekcja 8: Kontrola narażenia/ środki ochrony indywidualnej

8.1 Parametry dotyczące kontroli

Specyfikacja	NDS	NDSCh	NDSP	DSB
oleje mineralne - frakcja wdychalna	5 mg/m ³	—	—	—

Podstawa prawna: Dz. U. 2014, poz. 817.

Zalecane procedury monitorowania

Należy zastosować procedury monitorowania stężeń niebezpiecznych komponentów w powietrzu oraz procedury kontroli czystości powietrza w miejscu pracy - o ile są one dostępne i uzasadnione na danym stanowisku – zgodnie z odpowiednimi Polskimi lub Europejskimi Normami z uwzględnieniem warunków panujących w miejscu narażenia oraz odpowiedniej metodologii pomiaru dostosowanej do warunków pracy. Tryb, rodzaj i częstotliwość badań i pomiarów powinny spełniać wymagania zawarte w rozporządzeniu MZ z dnia 2 lutego 2011 r. (Dz. U. Nr 33, poz. 166).

8.2. Kontrola narażenia

Przestrzegać ogólnych zasad bezpieczeństwa i higieny. Podczas pracy nie jeść, nie pić i nie palić tytoniu. Przed przerwą i po zakończeniu pracy dokładnie umyć ręce. Unikać kontaktu ze skórą i oczami. W miejscu pracy należy zapewnić wentylację ogólną i/lub miejscową w celu utrzymania stężenia czynników szkodliwych w powietrzu poniżej ustalonych wartości dopuszczalnych stężeń. W pobliżu stanowisk pracy powinny być zainstalowane myjki do przemywania oczu.

Ochrona rąk i ciała

Zaleca się stosowanie rękawic ochronnych odpornych na działanie produktu, wykonanych np.: z perbutanu, vitonu, kauczuku butylowego. W przypadku krótkotrwałego kontaktu stosować rękawice ochronne o poziomie skuteczności 2 lub większym (czas przebicia > 30 minut).



W przypadku długotrwałego kontaktu stosować rękawice ochronne o poziomie skuteczności 6 (czas przebicia > 480 minut). Stosować odzież ochronną.

Przy stosowaniu rękawic ochronnych w kontakcie z produktami chemicznymi należy pamiętać o tym, że podane poziomy skuteczności i odpowiadające im czasy przebicia nie oznaczają rzeczywistego czasu ochrony na danym stanowisku pracy, gdyż na tę ochronę wpływa wiele czynników, jak np. temperatura, oddziaływanie innych substancji itp. Zaleca się natychmiastową wymianę rękawic, jeśli wystąpią jakiegokolwiek oznaki ich zużycia, uszkodzenia lub zmiany w wyglądzie (kolorze, elastyczności, kształcie). Należy przestrzegać instrukcji producenta nie tylko w zakresie stosowania rękawic, ale również przy ich czyszczeniu, konserwacji i przechowywaniu. Ważny jest również prawidłowy sposób zdejmowania rękawic tak, aby uniknąć zanieczyszczenia rąk podczas wykonywania tej czynności.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Data wystawienia: 12.04.2019 r.

Wersja: 1.0/PL

Ochrona oczu: stosować okulary ochronne lub ochronę twarzy.



Ochrona dróg oddechowych:

Nie jest wymagana w przypadku właściwej wentylacji. W przypadku powstawania par i aerozoli stosować sprzęt pochłaniający lub pochłaniająco-filtrujący odpowiedniej klasy ochronnej (klasa 1/ochrona przed parami o stężeniu objętościowym w powietrzu nie przekraczającym 0,1%; klasa 2/ ochrona przed parami o stężeniu w powietrzu nie przekraczającym 0,5%; klasa 3/ ochrona przed parami o objętościowym stężeniu w powietrzu do 1%). W przypadkach, kiedy stężenie tlenu wynosi $\leq 17\%$ i/lub maksymalne stężenie substancji toksycznej w powietrzu wynosi $\geq 1,0\%$ obj. należy zastosować sprzęt izolujący.

Stosowane środki ochrony indywidualnej muszą spełniać wymagania zawarte w rozporządzeniu Ministra Gospodarki z dnia 28.12.2005 r. (Dz. U. Nr 259, poz. 2173) oraz dyrektywy 89/686/WE (wraz z późn. zm.). Pracodawca obowiązany jest zapewnić środki ochrony odpowiednie do wykonywanych czynności oraz spełniające wszystkie wymagania jakościowe, w tym również ich konserwację i oczyszczanie.

Kontrola narażenia środowiska

Unikać zrzutów do środowiska, nie wprowadzać do kanalizacji. Ewentualne emisje z układów wentylacyjnych i urządzeń procesowych powinny być sprawdzane w celu określenia ich zgodności z wymogami prawa o ochronie środowiska.

Sekcja 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

stan skupienia/postać:	ciecz
barwa:	brązowa
zapach:	charakterystyczny dla produktów naftowych
próg zapachu:	nie oznaczono
wartość pH:	nie oznaczono
temperatura	nie oznaczono
topnienia/krzepnięcia: początkowa	
temperatura wrzenia i zakres	nie oznaczono
temperatur wrzenia: temperatura	$\geq 210^{\circ}\text{C}$
zapłonu: szybkość parowania:	nie oznaczono
palność (ciała stałego, gazu):	nie dotyczy
górna/dolna granica wybuchowości:	nie oznaczono
prężność par:	nie oznaczono
gęstość par:	nie oznaczono
gęstość:	nie oznaczono
rozpuszczalność:	nie rozpuszcza się w wodzie, rozpuszcza się w rozpuszczalnikach organicznych i ciekłych węglowodorach nie
współczynnik podziału: n-oktanol/woda:	nie oznaczono
temperatura samozapłonu:	nie oznaczono
temperatura rozkładu:	nie oznaczono
właściwości wybuchowe:	nie wykazuje
właściwości utleniające:	nie wykazuje
lepkość kinematyczna (100°C):	14,2 mm ² /s
lepkość kinematyczna (40 °C):	~82 mm ² /s

9.2 Inne informacje

temperatura płynięcia:	-36°C
wskaźnik lepkości:	155 min.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Data wystawienia: 12.04.2019 r.

Wersja: 1.0/PL

Sekcja 10: Stabilność i reaktywność

10.1 Reaktywność

Produkt reaktywny. Nie ulega niebezpiecznej polimeryzacji. Patrz także sekcja 10.3 - 10.5.

10.2 Stabilność chemiczna

Przy prawidłowym użytkowaniu i przechowywaniu produkt jest stabilny.

10.3 Możliwość wystąpienia niebezpiecznych reakcji

Niebezpieczne reakcje nie są znane

10.4 Warunki, których należy unikać

Unikać bezpośredniego nasłonecznienia, źródeł zapłonu i ciepła.

10.5 Materiały niezgodne

Unikać kontaktu z silnymi utleniaczami.

10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu

Nie są znane.

Sekcja 11: Informacje toksykologiczne

11.1 Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

Toksyczność komponentów

Oleje bazowy – niespecyfikowany [CAS 64742-54-7]:

LD₅₀ (szczur, doustnie) > 5000 mg/kg

LD₅₀ (skóra, królik) > 5000 mg/kg

LD₅₀ (inhalacja, szczur) 5,53 mg/l

Oleje smarowe (ropa naftowa), hydrorafinowane węglowodory C20-50, obojętny olej bazowy [CAS:72623-87-1]:

LD₅₀ (szczur, doustnie) > 2000 mg/kg

LD₅₀ (skóra, królik) > 2000 mg/kg

LD₅₀ (inhalacja, szczur) ≥ 5,53 mg/l

LD₅₀ (szczur, doustnie) 2600 mg/kg LD₅₀ (szczur, skóra) >

3160 mg/kg

Toksyczność mieszaniny

Toksyczność ostra

W oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie żrące/drażniące na skórę

W oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy

W oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę

W oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze

W oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Rakotwórczość

W oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Szkodliwe działanie na rozrodczość

W oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Data wystawienia: 12.04.2019 r.

Wersja: 1.0/PL

Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie jednorazowe

W oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie powtarzane

W oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Zagrożenie spowodowane aspiracją

W oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Sekcja 12: Informacje ekologiczne

12.1 Toksyczność

Toksyczność komponentów:

olej bazowy – niespecyfikowany [CAS 64742-65-0]

Toksyczność dla dafni EC₅₀ > 10 000 mg/l/48 h (*Daphnia magna*)
NOEL 100 mg/l/21 dni (*Daphnia magna*)

Toksyczność dla glonów słodkowodnych EC₅₀ > 100 mg/l/72 h (*Pseudokirchneriella subcapitata*)

Toksyczność dla ryb LC₅₀ > 100 mg/l/96 h (*Pimephales promelas*)
NOEL > 1 000 mg/l/28 dni (*Oncorhynchus mykiss*)

Oleje smarowe (ropa naftowa), hydrorafinowane węglowodory C20-50, obojętny olej bazowy [CAS:72623-87-1]:

Toksyczność dla ryb LC₅₀ > 100 mg/l/96 h (*Pimephales promelas*)

Bis[O-(6-metylheptyl)] bis[O-(sec-butyl)] bis(ditiofosforan) cynku [CAS 93819-94-4]

Toksyczność dla dafni EL₅₀ 5,4 mg/l/48h (*Daphnia magna*)

Toksyczność przewlekła dla glonów słodkowodnych EbC₅₀ 2,1 mg/l/96h (*Selenastrum capricornutum*)

Toksyczność dla ryb LC₅₀ 4,5 mg/l/96h (*Oncorhynchus mykiss*)

Toksyczność mieszaniny:

Produkt działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu

Brak danych

12.3 Zdolność do bioakumulacji

Brak danych

12.4 Mobilność w glebie

Produkt ograniczenie rozprzestrzenia się w glebie; może przenikać w głąb gleby i powodować zanieczyszczenie wód gruntowych. Mobilność składników mieszaniny zależy od ich właściwości hydrofilowych i hydrofobowych oraz warunków abiotycznych i biotycznych gleby, w tym jej struktury, warunków klimatycznych oraz organizmów glebowych, (głównie bakterii, grzybów, glonów, bezkręgowców).

12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Nie przeprowadzono oceny właściwości PBT i vPvB.

12.6 Inne szkodliwe skutki działania.

Mieszanina nie jest klasyfikowana jako stwarzająca zagrożenie dla warstwy ozonowej. Należy rozważyć możliwość innych szkodliwych skutków oddziaływania poszczególnych składników mieszaniny na środowisko (np. zdolność do zaburzania gospodarki hormonalnej). Produkt o małej lotności. Węglowodory będące składnikami produktu wykazują niską tendencję do przenikania do atmosfery. Produkt nierozpuszczalny w wodzie. Gromadzi się na

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Data wystawienia: 12.04.2019 r.

Wersja: 1.0/PL

powierzchni wody tworząc warstwę utrudniającą wymianę tlenu. Węglowodory o wyższej masie cząsteczkowej mogą w wodzie ulegać sedymentacji.

Sekcja 13: Postępowanie z odpadami

13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów

Zalecenia dotyczące mieszaniny: nie wprowadzać do kanalizacji. Utylizować zgodnie z obowiązującymi przepisami. Kod odpadu należy nadać w miejscu jego wytwarzania.

Zalecenia dotyczące zużytych opakowań: odzysk / recykling / likwidację odpadów opakowaniowych przeprowadzać zgodnie z obowiązującymi przepisami. Tylko opakowania całkowicie opróżnione mogą być przeznaczone do recyklingu.

Wspólnotowe akty prawne: dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady: 2008/98/EC, 94/62/WE.

Krajowe akty prawne: Dz. U. 2013, poz. 21, Dz.U. 2013 poz. 888.

Sekcja 14: Informacje dotyczące transportu

14.1 Numer UN (numer ONZ)

Nie dotyczy. Produkt nie jest sklasyfikowany jako niebezpieczny w transporcie.

14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN

Nie dotyczy.

14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

Nie dotyczy.

14.4 Grupa pakowania

Nie dotyczy.

14.5 Zagrożenia dla środowiska

Nie dotyczy.

14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkownika

Nie dotyczy.

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

Nie dotyczy.

Sekcja 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

Ustawa z dnia 25 lutego 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (Dz. U. Nr 63, poz. 322 wraz z późn. zm.).

Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 6 czerwca 2014 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. 2014, poz. 817). Ustawa o odpadach z dnia 14 grudnia 2012 r. (Dz. U. 2013, poz. 21).

Ustawa z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi (Dz. U. 2013, poz. 888).

Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2014 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. 2014, poz. 1923).

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 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).

Umowa europejska ADR dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych.

1907/2006/WE Rozporządzenie w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowania ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH), utworzenia Europejskiej Agencji Chemikaliów, zmieniające dyrektywę 1999/45/WE oraz uchylające Rozporządzenie Rady (EWG) nr 793/93 i nr 1488/94, jak również dyrektywę Rady 76/769/EWG i dyrektywę Komisji 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/WE i 2000/21/WE wraz z późn. zm.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Data wystawienia: 12.04.2019 r.

Wersja: 1.0/PL

1272/2008/WE Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady 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 wraz z późn. zm.

2015/830/WE Rozporządzenie Komisji 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).

2008/98/WE Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 19 listopada 2008 r. w sprawie odpadów oraz uchylająca niektóre dyrektywy.

94/62/WE Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 20 grudnia 1994 r. w sprawie opakowań i odpadów opakowaniowych.

15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Zgodnie z rozporządzeniem REACH nie ma obowiązku przeprowadzania oceny bezpieczeństwa chemicznego dla mieszanin chemicznych.

Sekcja 16: Inne Informacje

Pełen tekst zwrotów H z sekcji 3 karty

H304	Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.
H315	Działa drażniąco na skórę.
H318	Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
H411	Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Wyjaśnienie skrótów i akronimów

PBT	Substancje trwałe, wykazujące zdolność do bioakumulacji i toksyczne
vPvB	Substancje bardzo trwałe i wykazujące bardzo dużą zdolność do bioakumulacji
NDS	Najwyższe Dopuszczalne Stężenie
NDSch	Najwyższe Dopuszczalne Stężenie Chwilowe
NDSP	Najwyższe Dopuszczalne Stężenie Pułapowe
DSB	Dopuszczalne Stężenie w materiale Biologicznym
Asp. Tox. 1	Zagrożenie spowodowane aspiracją kat. 1
Aquatic Chronic 2	Stwarzające przewlekłe zagrożenie dla środowiska wodnego kat. 2
Eye Dam. 1	Poważne uszkodzenie oczu kat. 1
Skin Irrit. 2	Działanie drażniące na skórę kat. 2

Szkolenia

Przed przystąpieniem do pracy z produktem użytkownik powinien zapoznać się z zasadami BHP odnośnie obchodzenia się z chemikaliami, a w szczególności odbyć odpowiednie szkolenie stanowiskowe.

Dodatkowe informacje

Klasyfikacji dokonano na podstawie badań fizykochemicznych oraz danych o zawartości składników niebezpiecznych metodą obliczeniową według rozporządzenia 1272/2008/WE (CLP) wraz z późn.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Data wystawienia: 12.04.2019 r.

Wersja: 1.0/PL

Data wystawienia:	12.04.2019 r.
Wersja:	1.0/PL
Karta wystawiona przez:	SPEEDCAR Oil Sp. z o.o.

Powyższe informacje powstały w oparciu o aktualnie dostępne dane charakteryzujące produkt oraz doświadczenie i wiedzę posiadaną w tym zakresie przez producenta. Nie stanowią one opisu jakościowego produktu ani przyrzeczenie określonych właściwości. Należy je traktować jako pomoc dla bezpiecznego postępowania w transporcie, składowaniu i stosowaniu produktu. Nie zwalnia to użytkownika od odpowiedzialności za niewłaściwe wykorzystanie powyższych informacji oraz z przestrzegania wszystkich norm prawnych obowiązujących w tej dziedzinie.