



KARTA CHARAKTERYSTYKI

Valvoline™ ALL CLIMATE C2/C3 5W30

Wersja: 6.0

Aktualizacja: 11.02.2020

Wydrukowano dnia: 22/09/2022

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™ ALL CLIMATE C2/C3 5W30

Kod produktu : 881923

1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Zalecane użycie : Olej silnikowy, przekładniowy i smarowy.

1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Ellis Enterprises B.V., an affiliate of Valvoline
Wieldrechtseweg 39
3316 BG Dordrecht
Holandia
+31 (0)78 654 3500 (w Holandii), lub skontaktuj
się z lokalnym przedstawicielem ds. obsługi
klienta

SDS@valvoline.com

1.4 Numer telefonu alarmowego

+1-800-VALVOLINE (+1-800-825-8654), lub
zadzwoń na lokalny numer alarmowy 112

Informacja o produkcie

+31 (0)78 654 3500 (w Holandii), 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.



KARTA CHARAKTERYSTYKI

Valvoline™ ALL CLIMATE C2/C3 5W30

Wersja: 6.0

Aktualizacja: 11.02.2020

Wydrukowano dnia: 22/09/2022

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.

Dodatkowe porady

Brak dostępnej informacji.

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.2 Mieszaniny

Składniki niebezpieczne

Nazwa Chemiczna	Nr CAS Nr WE Numer rejestracji	Klasyfikacja (ROZPORZĄDZENIE (WE) NR 1272/2008)	Stężenie (%)
Destylaty ciężkie parafinowe, obrabiane wodorem (ropa naftowa); Olej bazowy - niespecyfikowany	64742-54-7 265-157-1 01-2119484627-25-xxxx	Asp. Tox.1; H304	>= 50,00 - < 60,00
Destylaty lekkie parafinowe, obrabiane wodorem (ropa naftowa); Olej bazowy - niespecyfikowany	64742-55-8 265-158-7 01-2119487077-29-xxxx	Asp. Tox.1; H304	>= 2,50 - < 5,00
Alkiloditiofosforan cynku	68649-42-3 272-028-3	Skin Irrit.2; H315 Eye Dam.1; H318 Aquatic Chronic2; H411	>= 1,00 - < 2,50
Reaction products of Benzeneamine, N-phenyl- with nonene (branched)	36878-20-3 253-249-4 01-2119488911-28-xxxx	Aquatic Chronic4; H413	>= 1,00 - < 2,50

Wyjaśnienia skrótów znajdują się w sekcji 16.

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1 Opis środków pierwszej pomocy

Zalecenia ogólne

: Brak zagrożeń wymagających specjalistycznej pierwszej



KARTA CHARAKTERYSTYKI

Valvoline™ ALL CLIMATE C2/C3 5W30

Wersja: 6.0

Aktualizacja: 11.02.2020

Wydrukowano dnia: 22/09/2022

- W przypadku wdychania : 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 : Zdjąć zanieczyszczone ubranie. Jeżeli podrażnienie rozwija się, uzyskać pomoc medyczną. W przypadku zanieczyszczenia skóry - dobrze spłukać wodą. Uprać skażone ubranie przed ponownym użyciem.
- 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 : Nie są znane lub spodziewane żadne objawy.

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.
Spray wodny
Piana gaśnicza
Dwutlenek węgla (CO₂)
Suche proszki gaśnicze
- Niewłaściwe środki gaśnicze : Silny strumień wody



KARTA CHARAKTERYSTYKI

Valvoline™ ALL CLIMATE C2/C3 5W30

Wersja: 6.0

Aktualizacja: 11.02.2020

Wydrukowano dnia: 22/09/2022

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 | : | Tlenki azotu (NOx)
dwutlenek węgla i tlenek węgla |

5.3 Informacje dla straży pożarnej

- | | | |
|--|---|---|
| Specjalne wyposażenie ochronne dla strażaków | : | W razie pożaru założyć aparat oddechowy z zamkniętym obiegiem powietrza. |
| Specyficzne metody gaszenia | : | Produkt jest kompatybilny ze standardowymi środkami gaśniczymi. |
| Dalsze informacje | : | Standardowa procedura w przypadku pożaru z udziałem substancji chemicznych. |

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.
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. |
|----------------------------------|---|---|

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 | : | Wchłonąć w obojętny materiał absorpcyjny (np. piasek, żel krzemionkowy, pochłaniacz kwasów, pochłaniacz uniwersalny, trociny).
Przechować w odpowiednich, zamkniętych pojemnikach do czasu usunięcia. |
|---------------------|---|--|



KARTA CHARAKTERYSTYKI

Valvoline™ ALL CLIMATE C2/C3 5W30

Wersja: 6.0

Aktualizacja: 11.02.2020

Wydrukowano dnia: 22/09/2022

6.4 Odniesienia do innych sekcji

Dalsze informacje patrz Sekcja 8 i Sekcja 13 karty charakterystyki.

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Sposoby bezpiecznego postępowania	: Unikać zanieczyszczenia skóry i oczu. 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	: Normalne środki ochrony przeciwpożarowej.
Środki higieny	: Myć ręce przed posiłkami i po zakończeniu pracy. Nie jeść i nie pić podczas stosowania produktu. Nie palić tytoniu podczas stosowania produktu.

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

Wymagania względem pomieszczeń i pojemników magazynowych	: Przechowywać pojemnik dokładnie zamknięty w suchym i dobrze wentylowanym miejscu.
Inne informacje	: Brak rozkładu w przypadku przechowywania i stosowania zgodnie z zaleceniami.

7.3 Szczegółne zastosowanie(-a) końcowe

Specyficzne zastosowania	: Brak dostępnych danych
--------------------------	--------------------------

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1 Parametry dotyczące kontroli

Nie zawiera substancji mających wartości stężeń dopuszczalnych w środowisku pracy.

8.2 Kontrola narażenia

Środki techniczne

Zapewnić wystarczającą ilość mechaniczną (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.



KARTA CHARAKTERYSTYKI

Valvoline™ ALL CLIMATE C2/C3 5W30

Wersja: 6.0

Aktualizacja: 11.02.2020

Wydrukowano dnia: 22/09/2022

Środki ochrony indywidualnej.

Ochrona oczu	: Nie jest wymagana w normalnych warunkach użytkowania. Nosić bryzgoszczelna okulary ochronne, jeśli materiał może być zamglone lub dostanie się do oczu.
Ochrona rąk	
Uwagi	: 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	: Brak dostępnych danych
Temperatura zapłonu	: 223 °C Metoda: Otwarty tygiel Clevelanda
Szybkość parowania	: Brak dostępnych danych
Palność (ciała stałego, gazu)	: Brak dostępnych danych
Górna granica wybuchowości / Górna granica palności	: Brak dostępnych danych
Dolna granica wybuchowości /	: Brak dostępnych danych



KARTA CHARAKTERYSTYKI

Valvoline™ ALL CLIMATE C2/C3 5W30

Wersja: 6.0

Aktualizacja: 11.02.2020

Wydrukowano dnia: 22/09/2022

Dolna granica palności

Prężność par : Brak dostępnych danych

Gęstość względna par : Brak dostępnych danych

Gęstość względna : Brak dostępnych danych

Gęstość : ok. 0,852 g-cm³ (15,6 °C)

Gęstość nasypowa : Nie dotyczy

Rozpuszczalność

Rozpuszczalność w wodzie : nierozpuszczalny

Rozpuszczalność w innych rozpuszczalnikach : Brak dostępnych danych

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

Temperatura rozkładu : Brak dostępnych danych

Lepkość

Lepkość dynamiczna : < 6.400 mPa.s (-30 °C)

Lepkość kinematyczna : 73 mm²/s (40 °C)

Właściwości utleniające : Brak dostępnych danych

9.2 Inne informacje

Samozapłon : Brak dostępnych danych

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 : Nie występuje niebezpieczna polimeryzacja.



KARTA CHARAKTERYSTYKI

Valvoline™ ALL CLIMATE C2/C3 5W30

Wersja: 6.0

Aktualizacja: 11.02.2020

Wydrukowano dnia: 22/09/2022

10.4 Warunki, których należy unikać

Warunki, których należy unikać : nadmierne ciepło

10.5 Materiały niezgodne

Czynniki, których należy unikać : Silne utleniacze

10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu

Niebezpieczne produkty rozkładu : Nie są znane niebezpieczne produkty rozkładu.

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:

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

Toksyczność ostra - droga pokarmowa : LD50 (Szczur): > 15 g/kg

Toksyczność ostra - po naniesieniu na skórę : LD50 (Królik): > 5 g/kg

Składniki:

ZINC DIALKYL DITHIOPHOSPHATE:

Toksyczność ostra - droga pokarmowa : LD50 (Szczur): > 2.000 - 5.000 mg/kg

Toksyczność ostra - po naniesieniu na skórę : LD50 (Królik): > 2.000 mg/kg
Ocena: Według klasyfikacji w globalnie zharmonizowanym systemie klasyfikacji i oznakowania chemikaliów (GHS) produkt nie jest klasyfikowany jako ostro toksyczny w wyniku narażenia przez skórę.



KARTA CHARAKTERYSTYKI

Valvoline™ ALL CLIMATE C2/C3 5W30

Wersja: 6.0

Aktualizacja: 11.02.2020

Wydrukowano dnia: 22/09/2022

Składniki:

REACTION PROD. OF BENZENEAMINE, N-PHENYL- W/ NONENE (BRANCHED):

Toksyczność ostra - droga pokarmowa : LD50 (Szczur): > 5.000 mg/kg
Uwagi: W tej dawce nie zaobserwowano śmiertelności.

Toksyczność ostra - po naniesieniu na skórę : LD50 (Szczur): > 2.000 mg/kg
Ocena: Według klasyfikacji w globalnie zharmonizowanym systemie klasyfikacji i oznakowania chemikaliów (GHS) produkt nie jest klasyfikowany jako ostro toksyczny w wyniku narażenia przez skórę.
Uwagi: Podane informacje oparte są na danych uzyskanych z zachowania się pokrewnych substancji.

Działanie żrące/drażniące na skórę

Nieklasyfikowane w oparciu o dostępne informacje.

Składniki:

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

Wynik: Nieznaczne, przemijające podrażnienie

HYDROTREATED LIGHT PARAFFINIC DISTILLATE:

Wynik: Nieznaczne, przemijające podrażnienie

ZINC DIALKYL DITHIOPHOSPHATE:

Wynik: Działa drażniąco na skórę.

REACTION PROD. OF BENZENEAMINE, N-PHENYL- W/ NONENE (BRANCHED):

Gatunek: Królik
Wynik: Łagodne podrażnienie skóry
Uwagi: Podane informacje oparte są na danych uzyskanych z zachowania się pokrewnych substancji.

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy

Nieklasyfikowane w oparciu o dostępne informacje.

Produkt:

Wynik: Brak działania drażniącego na oczy

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

Składniki:

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

Wynik: Brak działania drażniącego na oczy

HYDROTREATED LIGHT PARAFFINIC DISTILLATE:

Wynik: Nieznaczne, przemijające podrażnienie



KARTA CHARAKTERYSTYKI

Valvoline™ ALL CLIMATE C2/C3 5W30

Wersja: 6.0

Aktualizacja: 11.02.2020

Wydrukowano dnia: 22/09/2022

ZINC DIALKYL DITHIOPHOSPHATE:

Wynik: **Produkt żrący**

REACTION PROD. OF BENZENEAMINE, N-PHENYL- W/ NONENE (BRANCHED):

Gatunek: **Królik**

Wynik: **Nieznaczące, przemijające podrażnienie**

Uwagi: **Podane informacje oparte są na danych uzyskanych z zachowania się pokrewnych substancji.**

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:

ZINC DIALKYL DITHIOPHOSPHATE:

Ocena: **Nie powoduje podrażnienia skóry.**

REACTION PROD. OF BENZENEAMINE, N-PHENYL- W/ NONENE (BRANCHED):

Gatunek: **Świnka morska**

Ocena: **Nie powoduje podrażnienia skóry.**

Metoda: **Dyrektywa ds. testów 406 OECD**

Uwagi: **Podane informacje oparte są na danych uzyskanych z zachowania się pokrewnych substancji.**

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze

Nieklasyfikowane w oparciu o dostępne informacje.

Składniki:

REACTION PROD. OF BENZENEAMINE, N-PHENYL- W/ NONENE (BRANCHED):

Genotoksyczność in vitro : Rodzaj badania: **Test Ames**

Gatunek badany: **Salmonella typhimurium**

Aktywacja metaboliczna: **z lub bez aktywacji metabolicznej**

Wynik: **negatywny**

Rakotwórczość

Nieklasyfikowane w oparciu o dostępne informacje.

Składniki:

HYDROTREATED LIGHT PARAFFINIC DISTILLATE:

Rakotwórczość - Ocena : **Klasyfikowane w oparciu o stężenie ekstraktu dimetylosulfotlenku (DMSO) < 3% (Regulacja (UE) 1272/2008, Aneks VI, Część 3, Przypis L)**



KARTA CHARAKTERYSTYKI

Valvoline™ ALL CLIMATE C2/C3 5W30

Wersja: 6.0

Aktualizacja: 11.02.2020

Wydrukowano dnia: 22/09/2022

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.

Zagrożenie spowodowane aspiracją

Nieklasyfikowane w oparciu o dostępne informacje.

Składniki:

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.

HYDROTREATED LIGHT PARAFFINIC DISTILLATE:

Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.

Dalsze informacje

Produkt:

Uwagi: Brak dostępnych danych

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

12.1 Toksyczność

Składniki:

Destylaty ciężkie parafinowe, obrabiane wodorem (ropa naftowa); Olej bazowy - niespecyfikowany

Toksyczność dla ryb : LL50 (Ryby): > 100 mg/l
Czas ekspozycji: 96 h

Toksyczność dla dafnii i innych bezkręgowców wodnych : EL50 (Bezkęgowce wodne): > 10.000 mg/l
Czas ekspozycji: 48 h

Toksyczność dla alg : EL50 (Glony): > 100 mg/l
Czas ekspozycji: 72 h

Toksyczność dla ryb (Toksyczność chroniczna) : NOEC: 10 mg/l
Gatunek: Ryby

Toksyczność dla dafnii i innych bezkręgowców : NOEC: 10 mg/l
Gatunek: Bezkęgowce wodne

Wersja: 6.0

Aktualizacja: 11.02.2020

Wydrukowano dnia: 22/09/2022

wodnych (Toksyczność
chroniczna)

Alkiloditiofosforan cynku
Ocena ekotoksykologiczna

Zagrożenie krótkotrwałe
(ostre) dla środowiska
wodnego : **Substancja toksyczna dla życia w środowisku wodnym.**

Zagrożenie długotrwałe
(przewlekłe) dla środowiska
wodnego : **Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując
długotrwałe skutki.**

Reaction products of Benzeneamine, N-phenyl- with nonene (branched)

Toksyczność dla ryb : **LC50 (Danio rerio (danio pręgowane)): > 100 mg/l**
Czas ekspozycji: **96 h**
Rodzaj badania: **próba statyczna**
Uwagi: **Podane informacje oparte są na danych uzyskanych z
zachowania się pokrewnych substancji.**

Toksyczność dla dafnii i
innych bezkręgowców
wodnych : **EC50 (Daphnia magna (rozwiłitka)): > 100 mg/l**
Czas ekspozycji: **48 h**
Rodzaj badania: **próba statyczna**
Substancja badana: **WAF**

Toksyczność dla alg : **EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata): 600 mg/l**
Punkt końcowy: **Zwolnienie wzrostu**
Czas ekspozycji: **72 h**
Rodzaj badania: **próba statyczna**

12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu

Składniki:

Alkiloditiofosforan cynku

Biodegradowalność : **Wynik: Nielatwo biodegradowalny.**
Biodegradacja: **1,5 %**
Czas ekspozycji: **28 d**

Reaction products of Benzeneamine, N-phenyl- with nonene (branched)

Biodegradowalność : **Wynik: Nielatwo biodegradowalny.**
Biodegradacja: **0 %**
Czas ekspozycji: **28 d**
Metoda: **Wytyczne OECD 301 B w sprawie prób**

12.3 Zdolność do bioakumulacji

Składniki:



KARTA CHARAKTERYSTYKI

Valvoline™ ALL CLIMATE C2/C3 5W30

Wersja: 6.0

Aktualizacja: 11.02.2020

Wydrukowano dnia: 22/09/2022

Reaction products of Benzeneamine, N-phenyl- with nonene (branched)

Współczynnik podziału: n-
oktanol/woda : log Pow: > 7,5

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

12.6 Inne szkodliwe skutki działania

Produkt:

Dodatkowe informacje ekologiczne : Brak dostępnych danych

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów

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

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

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



KARTA CHARAKTERYSTYKI

Valvoline™ ALL CLIMATE C2/C3 5W30

Wersja: 6.0

Aktualizacja: 11.02.2020

Wydrukowano dnia: 22/09/2022

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

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.

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 lub mieszaniny

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

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

Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 649/2012 dotyczące wywozu i przywozu niebezpiecznych chemikaliów : ZINC DIALKYL DITHIOPHOSPHATE

REACH - Ograniczenia dotyczące produkcji, : Nie dotyczy



KARTA CHARAKTERYSTYKI

Valvoline™ ALL CLIMATE C2/C3 5W30

Wersja: 6.0

Aktualizacja: 11.02.2020

Wydrukowano dnia: 22/09/2022

wprowadzania do obrotu i stosowania niektórych
niebezpiecznych substancji, preparatów i wyrobów
(Załącznik XVII)

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

Nie dotyczy

Inne przepisy:

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.).

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).

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.)

Ustawa z dnia 19 sierpnia 2011 r. o przewozie towarów niebezpiecznych (Dz. U. nr 227, poz.
1367 z późn. zm.).

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).

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

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

Ustawa 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz.U. z 2013 r. poz. 21, z późn. zm.).

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.).

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 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 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 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 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 (WE) 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006
roku w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie



KARTA CHARAKTERYSTYKI

Valvoline™ ALL CLIMATE C2/C3 5W30

Wersja: 6.0

Aktualizacja: 11.02.2020

Wydrukowano dnia: 22/09/2022

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 późn. zm.)

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).

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

Składniki tego produktu wymienione są w następujących wykazach:

DSL	: Wszystkie składniki produktu są na kanadyjskiej liście DSL
AICS	: Na wykazie lub w zgodności z wykazem
ENCS	: Na wykazie lub w zgodności z wykazem
KECI	: Na wykazie lub w zgodności z wykazem
PICCS	: Na wykazie lub w zgodności z wykazem
IECSC	: Na wykazie lub w zgodności z wykazem
TCSI	: Na wykazie lub w zgodności z wykazem
TSCA	: Nie jest na wykazie TSCA

Wykazy

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

15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Brak dostępnych danych



KARTA CHARAKTERYSTYKI

Valvoline™ ALL CLIMATE C2/C3 5W30

Wersja: 6.0

Aktualizacja: 11.02.2020

Wydrukowano dnia: 22/09/2022

SEKCJA 16: Inne informacje

Dalsze informacje

Informacja wewnętrzna : 000000272309

Pełny tekst Zwrotów H

H304	Połyknięcie 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.
H413	Może powodować długotrwałe szkodliwe skutki dla organizmów wodnych.

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

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 działające 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



KARTA CHARAKTERYSTYKI

Valvoline™ ALL CLIMATE C2/C3 5W30

Wersja: 6.0

Aktualizacja: 11.02.2020

Wydrukowano dnia: 22/09/2022

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 trwały i wykazujący 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

Zwrot S: Zwrot bezpieczeństwa

WGK: Niemiecka klasa zagrożenia wody