

SPEEDCAR 5W30 SYNTH

Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878
Data wydania: 15.06.2011 Data aktualizacji: 30.11.2022 Wersja: 9.1

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

Nazwa handlowa : SPEEDCAR 5W30

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

1.2.1. Istotne zidentyfikowane zastosowania

Kategoria głównego zastosowania : Zastosowanie profesjonalne, Stosowanie przez konsumentów
Zastosowanie substancji/mieszaniny : stosowany w pojazdach wyposażonych w pompowtryskiwacze i filtry cząstek stałych (DPF) ACEA C3 oraz silniki wysokoprężne VW, które wymagają oleju redukującego zużycie paliwa w silnikach. Przyczynia się do redukcji osadów na filtrach DPF, zmniejsza możliwość zużycia zaworów, a także zatrucia paliwa katalizatorów w silnikach z zapłonem iskrowym. Mieszalny z olejami o podobnej klasie lepkości i jakości.

1.2.2. Odradzane zastosowanie

Brak dodatkowych informacji

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

SPEEDCAR OIL Sp. z o.o.
ul. Jeleńska 38a
13-230 Lidzbark
T/F +48 23 69 61 158
Adres elektroniczny : biuro.speedcar.lidzbark@gmail.com

1.4. Numer telefonu alarmowego

Numer telefonu alarmowego : Numer telefonu alarmowego 112, 998, 999

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) Nr. 1272/2008 [CLP]

Nie sklasyfikowany

Szkodliwe skutki związane z właściwościami fizykochemicznymi, skutki działania na zdrowie człowieka i środowisko.

Według posiadanych przez nas informacji, produkt ten nie przedstawia szczególnego ryzyka pod warunkiem, że przestrzegane będą ogólne reguły BHP stosowane w przemyśle.

2.2. Elementy oznakowania

Oznakowanie zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr. 1272/2008 [CLP]

Zwroty EUH : EUH208 - Zawiera C14-16-18 alkilofenol. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

2.3. Inne zagrożenia

Nie zawiera substancji PBT/vPvB $\geq 0,1\%$ ocenianych zgodnie z załącznikiem XIII REACH

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.1. Substancje

Nie dotyczy

SPEEDCAR 5W30 SYNTH

Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878 Data wydania: 15.06.2011 Data aktualizacji: 30.11.2022

3.2. Mieszaniny

| Nazwa | Identyfikator produktu | % | Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) Nr. 1272/2008 [CLP] |
|--|---|--------------|--|
| Oleje smarowe (ropa naftowa), hydorafinowane węglowodory C20-50, obojętny olej bazowy; Olej bazowy – niespecyfikowany; substancja posiada dopuszczalną(e) wartość/wartości narażenia zawodowego (PL) | Numer CAS: 72623-87-1 Numer WE: 276-738-4 Numer indeksowy: 649-483-00-5 REACH-nr: 01-2119474889-13 | 80,6 | Asp. Tox. 1, H304 |
| Destylaty ciężkie parafinowe, obrabiane wodorem (ropa naftowa); Olej bazowy – niespecyfikowany; substancja posiada dopuszczalną(e) wartość/wartości narażenia zawodowego (PL) | Numer CAS: 64742-54-7 Numer WE: 265-157-1 Numer indeksowy: 649-467-00-8 REACH-nr: 01-2119484627-25 | 1,59 – 2,65 | Asp. Tox. 1, H304 |
| bis[O-(6-metyloheptylo)]bis[O-(sec-butylo)]bis(ditiofosforan) cynku | Numer CAS: 93819-94-4 Numer WE: 298-577-9 REACH-nr: 01-2119543726-33 | 0,863 – 1,38 | Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 2, H411 |
| Destylaty ciężkie parafinowe, obrabiane wodorem (ropa naftowa); Olej bazowy – niespecyfikowany; substancja posiada dopuszczalną(e) wartość/wartości narażenia zawodowego (PL) | Numer CAS: 64742-54-7 Numer WE: 265-157-1 Numer indeksowy: 649-467-00-8 REACH-nr: 01-2119484627-25 | 0,138 – 1,38 | Asp. Tox. 1, H304 |
| Destylaty lekkie parafinowe z odparafinowania rozpuszczalnikowego (ropa naftowa); Olej bazowy – niespecyfikowany; substancja posiada dopuszczalną(e) wartość/wartości narażenia zawodowego (PL) | Numer CAS: 64742-56-9 Numer WE: 265-159-2 Numer indeksowy: 649-469-00-9 REACH-nr: 01-2119480132-48 | 0,138 – 1,38 | Asp. Tox. 1, H304 |
| Destylaty ciężkie parafinowe z odparafinowania rozpuszczalnikowego (ropa naftowa); Olej bazowy – niespecyfikowany; substancja posiada dopuszczalną(e) wartość/wartości narażenia zawodowego (PL) | Numer CAS: 64742-65-0 Numer WE: 265-169-7 Numer indeksowy: 649-474-00-6 REACH-nr: 01-2119471299-27 | 0,138 – 1,38 | Asp. Tox. 1, H304 |
| Oleje parafinowe ciężkie, odparafinowane katalitycznie (ropa naftowa); Olej bazowy – niespecyfikowany; substancja posiada dopuszczalną(e) wartość/wartości narażenia zawodowego (PL) | Numer CAS: 64742-70-7 Numer WE: 265-174-4 Numer indeksowy: 649-477-00-2 REACH-nr: 01-2119487080-42 | 0,138 – 1,38 | Asp. Tox. 1, H304 |
| Produkty reakcji benzenoaminy, N-fenylo- z nonenem (rozgałęzione) | Numer CAS: 36878-20-3 Numer WE: 253-249-4 REACH-nr: 01-2119488911-28 | 0,345 – 1,38 | Aquatic Chronic 4, H413 |
| C14-16-18 alkilofenol | REACH-nr: 01-2119498288-19 | 0,138 – 1,38 | Skin Sens. 1B, H317 STOT RE 2, H373 |

SPEEDCAR 5W30 SYNTH

Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878 Data wydania: 15.06.2011 Data aktualizacji: 30.11.2022

Specyficzne stężenia graniczne:

| Nazwa | Identyfikator produktu | Specyficzne stężenia graniczne |
|--|--|---|
| bis[O-(6-metyloheptylo)]bis[O-(sec-butyllo)]bis(ditiofosforan) cynku | Numer CAS: 93819-94-4 Numer WE: 298-577-9 REACH-nr: 01-2119543726-33 | (6,25 ≤C < 100) Skin Irrit. 2, H315 (10 ≤C < 12,5) Eye Irrit. 2, H319 (12,5 ≤C < 100) Eye Dam. 1, H318 |

Pełny tekst H- oraz stwierdzenia EUH: patrz sekcja 16

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

- Pierwsza pomoc - środki po zainhalowaniu : Wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić mu warunki do swobodnego oddychania.
- Pierwsza pomoc - środki po kontakcie ze skórą : Płukać skórę dużą ilością wody.
- Pierwsza pomoc - środki po kontakcie z oczami : Ze względu na ostrożność płukać oczy wodą.
- Pierwsza pomoc - środki po połknięciu : W przypadku złego samopoczucia skontaktować się z ośrodkiem zatruc lub z lekarzem.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Brak dodatkowych informacji

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

Leczenie objawowe.

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. Środki gaśnicze

- Odpowiednie środki gaśnicze : Proszek gaśniczy, CO2, strumień rozpylonej wody lub zwykła piana.
- Nieodpowiednie środki gaśnicze : Zwarty strumień wody.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

- Niebezpieczne produkty rozkładu w przypadku pożaru : Możliwość uwolnienia się toksycznych dymów.

5.3. Informacje dla straży pożarnej

- Ochrona podczas gaszenia pożaru : Nie interweniować bez stosownego wyposażenia ochronnego. Samodzielny, izolujący aparat ochronny do oddychania. Kompletna odzież ochronna.

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

6.1.1. Dla osób nienależących do personelu udzielającego pomocy

- Procedury awaryjne : Przewietrzyc strefę rozlewu.

6.1.2. Dla osób udzielających pomocy

- Wyposażenie ochronne : Nie interweniować bez stosownego wyposażenia ochronnego. Celem uzyskania dodatkowych informacji patrz sekcja 8: "Kontrola narażenia/Środki ochrony indywidualnej".

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Unikać uwolnienia do środowiska.

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

- Metody usuwania skażenia : Zebrać rozlany płyn za pomocą materiału wchłaniającego.
- Inne informacje : Usuwać materiały lub pozostałości stałe w upoważnionym zakładzie.

SPEEDCAR 5W30 SYNTH

Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878 Data wydania: 15.06.2011 Data aktualizacji: 30.11.2022

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Celem uzyskania dodatkowych informacji, patrz sekcja 13.

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

| | |
|--|---|
| Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania | : Zapewnić dobrą wentylację stanowiska pracy. Nosić indywidualne środki ochrony. |
| Zalecenia dotyczące higieny | : Nie jeść, nie pić i nie palić podczas używania produktu. Umyć ręce po każdym kontakcie z produktem. |

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

| | |
|---------------------------|--|
| Warunki przechowywania | : Przechowywać w dobrze wentylowanym miejscu. Przechowywać w chłodnym miejscu. |
| Temperatura magazynowania | : -20 – 40 °C |

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Brak dodatkowych informacji

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry dotyczące kontroli

8.1.1 Krajowe wartości najwyższych dopuszczalnych stężeń w środowisku pracy i dopuszczalne wartości biologiczne

SPEEDCAR 5W30 SYNTH

Polska - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy

| | |
|-------------------------|---|
| Nazwa miejscowa | Oleje mineralne wysokorafinowane z wyłączeniem cieczy obróbkowych |
| NDS (OEL TWA) | 5 mg/m ³ frakcja wdychalna |
| Uwaga | Oleje mineralne wysokorafinowane to oleje z nieistotną zawartością WWA, które nie są sklasyfikowane jako rakotwórcze w UE. Frakcja wdychalna – frakcja aerozolu wnika przez nos i usta, która po zdeponowaniu w drogach oddechowych stwarza zagrożenie dla zdrowia. |
| Odniesienie regulacyjne | Dz. U. 2018 poz. 1286 |

Destylaty ciężkie parafinowe, obrabiane wodorem (ropa naftowa); Olej bazowy – niespecyfikowany; (64742-54-7)

Polska - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy

| | |
|-------------------------|---|
| Nazwa miejscowa | Oleje mineralne wysokorafinowane z wyłączeniem cieczy obróbkowych |
| NDS (OEL TWA) | 5 mg/m ³ frakcja wdychalna |
| Uwaga | Oleje mineralne wysokorafinowane to oleje z nieistotną zawartością WWA, które nie są sklasyfikowane jako rakotwórcze w UE. Frakcja wdychalna – frakcja aerozolu wnika przez nos i usta, która po zdeponowaniu w drogach oddechowych stwarza zagrożenie dla zdrowia. |
| Odniesienie regulacyjne | Dz. U. 2018 poz. 1286 |

Destylaty lekkie parafinowe z odparafinowania rozpuszczalnikowego (ropa naftowa); Olej bazowy – niespecyfikowany; (64742-56-9)

Polska - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy

| | |
|-----------------|---|
| Nazwa miejscowa | Oleje mineralne wysokorafinowane z wyłączeniem cieczy obróbkowych |
| NDS (OEL TWA) | 5 mg/m ³ frakcja wdychalna |

SPEEDCAR 5W30 SYNTH

Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878 Data wydania: 15.06.2011 Data aktualizacji: 30.11.2022

Destylaty lekkie parafinowe z odparafinowania rozpuszczalnikowego (ropa naftowa); Olej bazowy – niespecyfikowany; (64742-56-9)

| | |
|-------------------------|--|
| Uwaga | Oleje mineralne wysokorafinowane to oleje z nieistotną zawartością WWA, które nie są sklasyfikowane jako rakotwórcze w UE. Frakcja wdychalna – frakcja aerozolu wnikaćca przez nos i usta, która po zdeponowaniu w drogach oddechowych stwarza zagrożenie dla zdrowia. |
| Odniesienie regulacyjne | Dz. U. 2018 poz. 1286 |

Destylaty ciężkie parafinowe z odparafinowania rozpuszczalnikowego (ropa naftowa); Olej bazowy – niespecyfikowany; (64742-65-0)

Polska - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy

| | |
|-------------------------|--|
| Nazwa miejscowa | Oleje mineralne wysokorafinowane z wyłączeniem cieczy obróbkowych |
| NDS (OEL TWA) | 5 mg/m ³ frakcja wdychalna |
| Uwaga | Oleje mineralne wysokorafinowane to oleje z nieistotną zawartością WWA, które nie są sklasyfikowane jako rakotwórcze w UE. Frakcja wdychalna – frakcja aerozolu wnikaćca przez nos i usta, która po zdeponowaniu w drogach oddechowych stwarza zagrożenie dla zdrowia. |
| Odniesienie regulacyjne | Dz. U. 2018 poz. 1286 |

Oleje parafinowe ciężkie, odparafinowane katalitycznie (ropa naftowa); Olej bazowy – niespecyfikowany; (64742-70-7)

Polska - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy

| | |
|-------------------------|--|
| Nazwa miejscowa | Oleje mineralne wysokorafinowane z wyłączeniem cieczy obróbkowych |
| NDS (OEL TWA) | 5 mg/m ³ frakcja wdychalna |
| Uwaga | Oleje mineralne wysokorafinowane to oleje z nieistotną zawartością WWA, które nie są sklasyfikowane jako rakotwórcze w UE. Frakcja wdychalna – frakcja aerozolu wnikaćca przez nos i usta, która po zdeponowaniu w drogach oddechowych stwarza zagrożenie dla zdrowia. |
| Odniesienie regulacyjne | Dz. U. 2018 poz. 1286 |

Destylaty ciężkie parafinowe, obrabiane wodorem (ropa naftowa); Olej bazowy – niespecyfikowany; (64742-54-7)

Polska - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy

| | |
|-------------------------|--|
| Nazwa miejscowa | Oleje mineralne wysokorafinowane z wyłączeniem cieczy obróbkowych |
| NDS (OEL TWA) | 5 mg/m ³ frakcja wdychalna |
| Uwaga | Oleje mineralne wysokorafinowane to oleje z nieistotną zawartością WWA, które nie są sklasyfikowane jako rakotwórcze w UE. Frakcja wdychalna – frakcja aerozolu wnikaćca przez nos i usta, która po zdeponowaniu w drogach oddechowych stwarza zagrożenie dla zdrowia. |
| Odniesienie regulacyjne | Dz. U. 2018 poz. 1286 |

Oleje smarowe (ropa naftowa), hydrorafinowane węglowodory C20-50, obojętny olej bazowy; Olej bazowy – niespecyfikowany; (72623-87-1)

Polska - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy

| | |
|-------------------------|--|
| Nazwa miejscowa | Oleje mineralne wysokorafinowane z wyłączeniem cieczy obróbkowych |
| NDS (OEL TWA) | 5 mg/m ³ frakcja wdychalna |
| Uwaga | Oleje mineralne wysokorafinowane to oleje z nieistotną zawartością WWA, które nie są sklasyfikowane jako rakotwórcze w UE. Frakcja wdychalna – frakcja aerozolu wnikaćca przez nos i usta, która po zdeponowaniu w drogach oddechowych stwarza zagrożenie dla zdrowia. |
| Odniesienie regulacyjne | Dz. U. 2018 poz. 1286 |

SPEEDCAR 5W30 SYNTH

Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878 Data wydania: 15.06.2011 Data aktualizacji: 30.11.2022

8.1.2. Zalecanych procedur monitorowania

Brak dodatkowych informacji

8.1.3. Tworzą się substancje zanieczyszczające powietrze

Brak dodatkowych informacji

8.1.4. DNEL i PNEC

Brak dodatkowych informacji

8.1.5. Zarządzanie pasmami ryzyka

Brak dodatkowych informacji

8.2. Kontrola narażenia

8.2.1. Stosowne techniczne środki kontroli

Stosowne techniczne środki kontroli:

Zapewnić dobrą wentylację stanowiska pracy.

8.2.2. Indywidualne wyposażenie ochronne

Symbole osobistego sprzętu ochronnego:



8.2.2.1. Ochronę oczu lub twarzy

Ochrona oczu:

Okulary ochronne

8.2.2.2. Ochrona skóry

Ochrona skóry i ciała:

Nosić odpowiednią odzież ochronną

Ochrona rąk:

Rękawice ochronne

8.2.2.3. Ochrona dróg oddechowych

Ochrona dróg oddechowych:

W przypadku niewystarczającej wentylacji, nosić odpowiedni aparat oddechowy

8.2.2.4. Zagrożenia termiczne

Brak dodatkowych informacji

8.2.3. Kontrola narażenia środowiska

Kontrola narażenia środowiska:

Unikać uwolnienia do środowiska.

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

| | |
|----------------------------|----------------------|
| Stan skupienia | : Ciekły |
| Barwa | : bursztynowa. |
| Zapach | : Charakterystyczny. |
| Próg zapachu | : Niedostępny |
| Temperatura topnienia | : Nie dotyczy |
| Temperatura krzepnięcia | : < -30 °C |
| Temperatura wrzenia | : Niedostępny |
| Łatwopalność | : Niepalny |
| Granica wybuchowości | : Niedostępny |
| Dolna granica wybuchowości | : Niedostępny |
| Górna granica wybuchowości | : Niedostępny |

SPEEDCAR 5W30 SYNTH

Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878 Data wydania: 15.06.2011 Data aktualizacji: 30.11.2022

| | |
|--|---|
| Temperatura zapłonu | : > 200 °C |
| Temperatura samozapłonu | : Niedostępny |
| Temperatura rozkładu | : Niedostępny |
| pH | : Niedostępny |
| Lepkość, kinematyczna | : 9,9 mm ² /s 100°C |
| Rozpuszczalność | : nierozpuszczalny w wodzie. Rozpuszczalny w węglowodorach. |
| Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Kow) | : Niedostępny |
| Prężność par | : Niedostępny |
| Ciśnienie pary przy 50°C | : Niedostępny |
| Gęstość | : 0,852 g/cm ³ 15°C |
| Gęstość względna | : Niedostępny |
| Gęstość względna pary w temp. 20°C | : Niedostępny |
| Charakterystyka cząstki | : Nie dotyczy |

9.2. Inne informacje

9.2.1. Informacje dotyczące klas zagrożenia fizycznego

Brak dodatkowych informacji

9.2.2. Inne właściwości bezpieczeństwa

Brak dodatkowych informacji

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1. Reaktywność

Produkt nie reaguje w normalnych warunkach użytkowania, przechowywania i transportu.

10.2. Stabilność chemiczna

Stabilny w warunkach normalnych.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Brak znanych niebezpiecznych reakcji w normalnych warunkach użycia.

10.4. Warunki, których należy unikać

Żadne w zalecanych warunkach przechowywania i użytkowania (patrz sekcja 7).

10.5. Materiały niezgodne

Brak dodatkowych informacji

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Żaden niebezpieczny produkt rozkładu nie powinien powstać w normalnych warunkach magazynowania i użytkowania.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

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

| | |
|-------------------------------|----------------------|
| Toksyczność ostra (doustnie) | : Nie sklasyfikowany |
| Toksyczność ostra (skórnie) | : Nie sklasyfikowany |
| Toksyczność ostra (inhalacja) | : Nie sklasyfikowany |

bis[O-(6-metyloheptylo)]bis[O-(sec-butylo)]bis(ditiofosforan) cynku (93819-94-4)

| | |
|-------------------------|---|
| LD50 doustnie, szczur | 2600 mg/kg masy ciała Animal: rat, Animal sex: male, Remarks on results: other: |
| LD50 skóra, królik | > 3160 mg/kg masy ciała Animal: rabbit, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity), Remarks on results: other: |
| LC50 Inhalacja - Szczur | 2 mg/l (metoda OECD 403) |

SPEEDCAR 5W30 SYNTH

Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878 Data wydania: 15.06.2011 Data aktualizacji: 30.11.2022

Destylaty ciężkie parafinowe, obrabiane wodorem (ropa naftowa); Olej bazowy – niespecyfikowany; (64742-54-7)

| | |
|-------------------------|------------|
| LD50 doustnie, szczur | 5000 mg/kg |
| LD50 skóra, królik | > 5000 |
| LC50 Inhalacja - Szczur | > 5 mg/l |

Produkty reakcji benzenoaminy, N-fenilo- z nonenem (rozgałęzione) (36878-20-3)

| | |
|-----------------------|--|
| LD50 doustnie, szczur | > 5000 mg/kg masy ciała Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity), Remarks on results: other: |
|-----------------------|--|

Działanie żrące/drażniące na skórę : Nie sklasyfikowany

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy : Nie sklasyfikowany

Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę : Nie sklasyfikowany (W oparciu o dane dostępne dla składników).

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze : Nie sklasyfikowany

Działanie rakotwórcze : Nie sklasyfikowany

Szkodliwe działanie na rozrodczość : Nie sklasyfikowany

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe : Nie sklasyfikowany

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane : Nie sklasyfikowany

bis[O-(6-metyloheptylo)]bis[O-(sec-butylo)]bis(ditiofosforan) cynku (93819-94-4)

| | |
|--------------------------------------|---|
| LOAEL (skóra, szczur/królik, 90 dni) | ≈ 70 mg/kg masy ciała Animal: rabbit, Guideline: OECD Guideline 410 (Repeated Dose Dermal Toxicity: 21/28-Day Study) |
| NOAEL (doustnie, szczur, 90 dni) | 160 mg/kg masy ciała Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 422 (Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test) |

C14-16-18 alkilofenol

| | |
|--|---|
| Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane | Może powodować uszkodzenie narządów poprzez długotrwałe lub narażenie powtarzane. |
|--|---|

Zagrożenie spowodowane aspiracją : Nie sklasyfikowany (Lepkość kinematyczna w 40°C >20.5 mm²/s).

SPEEDCAR 5W30 SYNTH

| | |
|-----------------------|------------------------------|
| Lepkość, kinematyczna | 9,9 mm ² /s 100°C |
|-----------------------|------------------------------|

Destylaty ciężkie parafinowe, obrabiane wodorem (ropa naftowa); Olej bazowy – niespecyfikowany; (64742-54-7)

| | |
|-----------------------|--------------------------------|
| Lepkość, kinematyczna | < 20,5 mm ² /s 40°C |
|-----------------------|--------------------------------|

Destylaty ciężkie parafinowe z odparafinowania rozpuszczalnikowego (ropa naftowa); Olej bazowy – niespecyfikowany; (64742-65-0)

| | |
|-----------------------|--------------------------------|
| Lepkość, kinematyczna | < 20,5 mm ² /s 40°C |
|-----------------------|--------------------------------|

Destylaty ciężkie parafinowe, obrabiane wodorem (ropa naftowa); Olej bazowy – niespecyfikowany; (64742-54-7)

| | |
|-----------------------|--------------------------------|
| Lepkość, kinematyczna | < 20,5 mm ² /s 40°C |
|-----------------------|--------------------------------|

Oleje smarowe (ropa naftowa), hydrorafinowane węglowodory C20-50, obojętny olej bazowy; Olej bazowy – niespecyfikowany; (72623-87-1)

| | |
|-----------------------|------------------------------|
| Lepkość, kinematyczna | ≈ 16 mm ² /s 40°C |
|-----------------------|------------------------------|

11.2. Informacje o innych zagrożeniach

Brak dodatkowych informacji

SPEEDCAR 5W30 SYNTH

Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878 Data wydania: 15.06.2011 Data aktualizacji: 30.11.2022

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

12.1. Toksyczność

| | |
|---|--|
| Ekologia - ogólnie | : Produkt ten nie jest uważany za toksyczny dla organizmów wodnych i nie powoduje długotrwałych, niekorzystnych zmian w środowisku naturalnym. |
| Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego, krótkotrwałe (ostre) | : Nie sklasyfikowany |
| Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego, długotrwałe (przewlekłe) | : Nie sklasyfikowany |
| Nie ulega szybkiej degradacji | |

bis[O-(6-metyloheptylo)]bis[O-(sec-butylo)]bis(ditiofosforan) cynku (93819-94-4)

| | |
|-----------------------|--|
| LC50 - Ryby [1] | 4,5 mg/l Oncorhynchus mykiss (pstrąg tęczowy)(metoda OECD 203) |
| EC50 - Skorupiaki [1] | 5,4 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna |
| EC50 72h - Algi [1] | 2,1 mg/l Test organisms (species): other: |
| EC50 72h - Algi [2] | 2 mg/l Test organisms (species): other: |
| EC50 96h - Algi [1] | 2,1 mg/l Test organisms (species): other: |
| EC50 96h - Algi [2] | 2 mg/l Test organisms (species): other: |

Destylaty ciężkie parafinowe, obrabiane wodorem (ropa naftowa); Olej bazowy – niespecyfikowany; (64742-54-7)

| | |
|---|---|
| NOEC dla toksyczności przewlekłej dla ryb | > 1000 mg/l Oncorhynchus mykiss (pstrąg tęczowy) 28 dni |
| NOEC dla toksyczności przewlekłej dla skorupiaków | 100 mg/l Daphnia magna (rozwiłtka) 21 days |

Produkty reakcji benzenoaminy, N-fenyl- z nonenem (rozgałęzione) (36878-20-3)

| | |
|-----------------------|--|
| EC50 - Skorupiaki [1] | > 100 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna |
| EC50 72h - Algi [1] | 600 mg/l |

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

bis[O-(6-metyloheptylo)]bis[O-(sec-butylo)]bis(ditiofosforan) cynku (93819-94-4)

| | |
|---------------|---------------------------------|
| Biodegradacja | 1,5 % 28 dni (metoda OECD 301B) |
|---------------|---------------------------------|

Destylaty ciężkie parafinowe, obrabiane wodorem (ropa naftowa); Olej bazowy – niespecyfikowany; (64742-54-7)

| | |
|---------------|-----------------|
| Biodegradacja | 31,13 % 21 days |
|---------------|-----------------|

Produkty reakcji benzenoaminy, N-fenyl- z nonenem (rozgałęzione) (36878-20-3)

| | |
|---------------------------------|--------------------------------|
| Trwałość i zdolność do rozkładu | Nie ulega łatwo biodegradacji. |
| Biodegradacja | 0 % OECD TG 301 B |

12.3. Zdolność do bioakumulacji

bis[O-(6-metyloheptylo)]bis[O-(sec-butylo)]bis(ditiofosforan) cynku (93819-94-4)

| | |
|--|-----------|
| Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Pow) | 0,9 23 °C |
|--|-----------|

Produkty reakcji benzenoaminy, N-fenyl- z nonenem (rozgałęzione) (36878-20-3)

| | |
|--|-----|
| Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Kow) | > 7 |
|--|-----|

12.4. Mobilność w glebie

Brak dodatkowych informacji

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Brak dodatkowych informacji

SPEEDCAR 5W30 SYNTH

Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878 Data wydania: 15.06.2011 Data aktualizacji: 30.11.2022

12.6. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Brak dodatkowych informacji

12.7. Inne szkodliwe skutki działania

Brak dodatkowych informacji

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Metody unieszkodliwiania odpadów : Usunąć zawartość/pojemnik zgodnie z zaleceniami upoważnionego centrum sortowania i zbiórki odpadów.

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

Zgodnie z ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

| ADR | IMDG | IATA | ADN | RID |
|---|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 14.1. Numer UN lub numer identyfikacyjny ID | | | | |
| Nie dotyczy | Nie dotyczy | Nie dotyczy | Nie dotyczy | Nie dotyczy |
| 14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN | | | | |
| Nie dotyczy | Nie dotyczy | Nie dotyczy | Nie dotyczy | Nie dotyczy |
| 14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie | | | | |
| Nie dotyczy | Nie dotyczy | Nie dotyczy | Nie dotyczy | Nie dotyczy |
| 14.4. Grupa pakowania | | | | |
| Nie dotyczy | Nie dotyczy | Nie dotyczy | Nie dotyczy | Nie dotyczy |
| 14.5. Zagrożenia dla środowiska | | | | |
| Nie dotyczy | Nie dotyczy | Nie dotyczy | Nie dotyczy | Nie dotyczy |
| Brak dodatkowych informacji | | | | |
| 14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników | | | | |

Transport drogowy

Nie dotyczy

transport morski

Nie dotyczy

Transport lotniczy

Nie dotyczy

Transport śródlądowy

Nie dotyczy

Transport kolejowy

Nie dotyczy

14.7. Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO

Nie dotyczy

SPEEDCAR 5W30 SYNTH

Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878 Data wydania: 15.06.2011 Data aktualizacji: 30.11.2022

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

15.1.1. Przepisy UE

Załącznik XVII do rozporządzenia REACH (warunki ograniczeń)

Nie zawiera substancji podlegających ograniczeniom Załącznika XVII rozporządzenia REACH

Załącznik XIV REACH (Lista zezwoleń)

Nie zawiera substancji wymienionych w Załączniku XIV rozporządzenia REACH

Lista kandydacka REACH (SVHC)

Nie zawiera substancji z listy kandydackiej rozporządzenia REACH

Rozporządzenie PIC (UE 649/2012, zgoda po uprzednim poinformowaniu)

Nie zawiera substancji podlegających Rozporządzeniu (UE) nr 649/2012 Parlamentu Europejskiego i Rady z 4 lipca 2012 r. dotyczącego wywozu i przywozu niebezpiecznych chemikaliów.

Rozporządzenie w sprawie POP (UE 2019/1021, Trwałe Zanieczyszczenia Organiczne)

Nie zawiera substancji podlegających Rozporządzeniu Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2019/1021 z dnia 20 czerwca 2019 r. dotyczącemu trwałych zanieczyszczeń organicznych

Rozporządzenie w sprawie zubożenia warstwy ozonowej (UE 1005/2009)

Nie zawiera substancji podlegających ROZPORZĄDZENIE PARLAMENTU EUROPEJSKIEGO I RADY (WE) NR 1005/2009 z dnia 16 września 2009 r. w sprawie substancji zubożających warstwę ozonową: {0}.

Rozporządzenie w sprawie prekursorów materiałów wybuchowych (UE 2019/1148)

Nie zawiera substancji podlegającej rozporządzeniu Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2019/1148 z dnia 20 czerwca 2019 r. w sprawie wprowadzania do obrotu i używania prekursorów materiałów wybuchowych.

Rozporządzenie w sprawie prekursorów narkotyków (WE 273/2004)

Nie zawiera substancji wymienionych na liście prekursorów narkotyków (Rozporządzenie EC 273/2004 w sprawie prekursorów narkotyków)

SPEEDCAR 5W30 SYNTH

Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878 Data wydania: 15.06.2011 Data aktualizacji: 30.11.2022

15.1.2. Przepisy krajowe

Polska

Polskie regulacje krajowe

: Obwieszczenie Marszałka Sejmu Rzeczypospolitej Polskiej z dnia 19 października 2016 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu ustawy o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi (Dz. U. 2016, poz. 1863 wraz z późn. zm.).

Obwieszczenie Ministra Zdrowia z dnia 9 września 2016 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu rozporządzenia Ministra Zdrowia w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy związanej z występowaniem w miejscu pracy czynników chemicznych (Dz.U. z dnia 16 września 2016 r, poz. 1488).

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 Rodziny, 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, poz. 1286 wraz z późn. zm.).

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 10 sierpnia 2012 r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji chemicznych i ich mieszanin (tekst jednolity Dz. U. 2015 poz. 208).

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 wraz z późn. zm.).

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 20 kwietnia 2012 w sprawie oznakowań opakowań substancji niebezpiecznych i mieszanin niebezpiecznych oraz niektórych mieszanin (tekst jednolity z 2015 r, poz.450).

Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 3 września 2014 r. w sprawie wzorów oznakowania opakowań (Dz. U. 2014 poz. 1298).

Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2003 r. w sprawie substancji stwarzających szczególne zagrożenie dla środowiska (Dz. U. Nr 217, poz. 2141).

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

Umowa ADR - Załącznik do Dz. U. z dnia 26 kwietnia 2019 r. Oświadczenie Rządowe z dnia 18 lutego 2019 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 1957r. (Dz. U. 2019, poz. 769).

Ustawa z dnia 14 grudnia 2012r. o odpadach (Dz. U. 2013, poz.21 wraz z późn. zm; tekst jednolity Dz. U. 2020 r, poz. 797)).

Ustawa z dnia 19 sierpnia 2011r. o przewozie towarów niebezpiecznych (Dz. U. 2011 nr 227, poz.1367 wraz z późn. zm; tekst jednolity Dz.U. 2020 r, poz. 154).

Ustawa z dnia 25 lutego 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (Dz. U. Nr 63, poz. 322 wraz z późn. zm; tekst jednolity Dz. U. 2019 r, poz. 1225).

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Nie przeprowadzono żadnej oceny bezpieczeństwa chemicznego

SEKCJA 16: Inne informacje

Skróty i akronimy:

| | |
|------|---|
| ADN | Europejskie porozumienie w sprawie międzynarodowych przewozów materiałów niebezpiecznych śródlądowymi drogami wodnymi |
| ADR | Umowa europejska dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych |
| ATE | Oszacowana toksyczność ostra |
| BCF | Współczynnik biokoncentracji BCF |
| BLV | Wartość ograniczenia ilościowego |
| BOD | Biochemiczne zapotrzebowanie tlenu (BZT) |
| COD | Chemiczne zapotrzebowanie tlenu (ChZT) |
| DMEL | Pochodny poziom powodujący minimalne zmiany |

SPEEDCAR 5W30 SYNTH

Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878 Data wydania: 15.06.2011 Data aktualizacji: 30.11.2022

| Skróty i akronimy: | |
|--------------------|--|
| DNEL | Pochodny poziom niepowodujący zmian |
| Numer WE | Numer Wspólnoty Europejskiej |
| EC50 | Średnie stężenie skuteczne |
| EN | Norma europejska |
| IARC | Międzynarodowa Agencja Badań nad Rakiem |
| IATA | Międzynarodowe Zrzeszenie Przewoźników Powietrznych |
| IMDG | Międzynarodowy transport morski towarów niebezpiecznych |
| LC50 | Stężenie substancji powodujące śmierć 50% populacji organizmów testowych |
| LD50 | Dawka powodująca śmierć 50% populacji organizmów testowych |
| LOAEL | Najniższy poziom, przy którym obserwuje się szkodliwe zmiany |
| NOAEC | Stężenie, przy którym nie obserwuje się szkodliwych zmian |
| NOAEL | Poziom dawkowania, przy którym nie obserwuje się szkodliwych zmian |
| NOEC | Najwyższe stężenie, przy którym nie obserwuje się szkodliwych zmian |
| OECD | Organizacja Współpracy Gospodarczej i Rozwoju |
| OEL | Dopuszczalna wartość narażenia zawodowego |
| PBT | Substancja trwała, wykazująca zdolność do bioakumulacji i toksyczna |
| PNEC | Przewidywane stężenie niepowodujące zmian w środowisku |
| RID | Regulamin międzynarodowego przewozu kolejami towarów niebezpiecznych |
| SDS | Karta Charakterystyki |
| STP | Oczyszczalnia ścieków |
| ThOD | Teoretyczne Zapotrzebowanie na Tlen (TZT) |
| TLM | Środkowy limit tolerancji |
| LZO | Lotne związki organiczne |
| Numer CAS | Numer CAS |
| N.O.S. | Nieokreślone w inny sposób |
| vPvB | Bardzo trwałe i wykazujący bardzo dużą zdolność do bioakumulacji |
| ED | Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego |

| Pełne brzmienie zwrotów H i EUH: | |
|----------------------------------|--|
| Aquatic Chronic 2 | Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego – zagrożenie przewlekłe, kategoria 2 |
| Aquatic Chronic 4 | Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego – zagrożenie przewlekłe, kategoria 4 |
| Asp. Tox. 1 | Zagrożenie spowodowane aspiracją, kategoria 1 |
| EUH208 | Zawiera C14-16-18 alkilofenol. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej. |
| Eye Dam. 1 | Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy, kategoria 1 |
| Eye Irrit. 2 | Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy, kategoria 2 |
| H304 | Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią. |
| H315 | Działa drażniąco na skórę. |
| H317 | Może powodować reakcję alergiczną skóry. |
| H318 | Powoduje poważne uszkodzenie oczu. |

SPEEDCAR 5W30 SYNTH

Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878 Data wydania: 15.06.2011 Data aktualizacji: 30.11.2022

Pełne brzmienie zwrotów H i EUH:

| | |
|---------------|---|
| H319 | Działa drażniąco na oczy. |
| H373 | Może powodować uszkodzenie narządów poprzez długotrwałe lub narażenie powtarzane. |
| H411 | Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki. |
| H413 | Może powodować długotrwałe szkodliwe skutki dla organizmów wodnych. |
| Skin Irrit. 2 | Działanie żrące/drażniące na skórę, kategoria 2 |
| Skin Sens. 1B | Działanie uczulające na skórę, kategoria 1B |
| STOT RE 2 | Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane, kategoria 2 |

Klasyfikacja jest zgodna z : ATP 12

Karta charakterystyki (SDS), EU

Podane informacje odpowiadają naszej aktualnej wiedzy i mają zapewnić opis produktu wyłącznie dla celów związanych z wymogami dotyczącymi zdrowia, bezpieczeństwa i środowiska. Dlatego nie należy ich rozumieć jako gwarancji jakiegokolwiek konkretnej właściwości produktu.