



Petrol Treatment

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) ze zmianą wprowadzoną rozporządzeniem (UE) 2015/830

MSDS Version: E04.02

Data wydania: 28/07/2017

Blend Version: 8

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

Postać produktu : Mieszaniny
Nazwa produktu : Petrol Treatment
Kod produktu : W65263

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

1.2.1. Istotne zidentyfikowane zastosowania

Zastosowanie substancji/mieszaniny : Dodatek benzyna.

1.2.2. Odradzane zastosowanie

Brak dodatkowych informacji

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Wynn's Belgium
Industriepark-West 46
9100 Sint-Niklaas - Belgium
T +32 3 766 60 20 - F +32 3 778 16 56
msds@wynns.eu - www.wynns.com

1.4. Numer telefonu alarmowego

Numer telefonu pogotowia : BIG: +32(0)14/58.45.45 (NL FR EN DE)

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

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

STOT RE 1 H372
Asp. Tox. 1 H304
Aquatic Chronic 3 H412

Pełne brzmienie klas zagrożeń i zwrotów H: patrz sekcja 16

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

Brak dodatkowych informacji

2.2. Elementy oznakowania

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

Piktogramy określające rodzaj zagrożenia :
(CLP)



GHS08

Hasło ostrzegawcze (CLP) : Niebezpieczeństwo
Składniki niebezpieczne : Węglowodory, C10-C13, n-alkany, izoalkany, cykliczne, aromatycznych (2-25%)
Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia (CLP) : H304 - Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią
H372 - Powoduje uszkodzenie narządów (centralny układ nerwowy) poprzez długotrwałe lub powtarzane narażenie
H412 - Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki
Zwroty EUH : EUH066 - Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pęknięcie skóry
Zwroty wskazujące środki ostrożności (CLP) : P102 - Chronić przed dziećmi
P405 - Przechowywać pod zamknięciem
P260 - Nie wdychać par
P301+P310 - W PRZYPADKU POŁKNIECIA: Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ, z lekarzem
P331 - NIE wywoływać wymiotów
P273 - Unikać uwolnienia do środowiska

Petrol Treatment

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) ze zmianą wprowadzoną rozporządzeniem (UE) 2015/830

2.3. Inne zagrożenia

Brak dodatkowych informacji

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.1. Substancje

Nie dotyczy

3.2. Mieszanki

Nazwa	Identyfikator produktu	% w	Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) Nr. 1272/2008 [CLP]
Węglowodory, C10-C13, n-alkany, izoalkany, cykliczne, aromatycznych (2-25%)	(Numer WE) 919-164-8 (REACH-nr) 01-2119473977-17	>= 90	STOT RE 1, H372 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412
1-Propene, 2-methyl-, homopolimer, hydroformylation products, reaction products with ammonia	(Numer CAS) 337367-30-3	1 - 2,5	Skin Irrit. 2, H315 Aquatic Chronic 3, H412
Polyether	(Numer CAS) 173140-85-7 (Numer WE) polymer	1 - 2,5	Skin Irrit. 2, H315
Solvent naphtha (petroleum), heavy aromatic	(Numer CAS) 64742-94-5 (Numer WE) 265-198-5 (Numer indeksowy) 649-424-00-3	1 - 2,5	STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411
Naftalen substancja z określoną na poziomie Wspólnoty wartością najwyższego dopuszczalnego stężenia w środowisku pracy	(Numer CAS) 91-20-3 (Numer WE) 202-049-5 (Numer indeksowy) 601-052-00-2 (REACH-nr) 01-2119561346-37	0,02 - 0,1	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Carc. 2, H351 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410

Pełne brzmienie zwrotów H: patrz sekcja 16

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

- Pierwsza pomoc - środki ogólnie : Sprawdzać funkcje życiowe. Zapewnić poszkodowanemu odpoczynek w pozycji półsiedzącej. Poszkodowany nieprzytomny : utrzymać drożność dróg oddechowych. Zatrzymanie oddechu: zastosować sztuczne oddychanie lub podać tlen. Zatrzymanie pracy serca: przeprowadzić reanimację. Ofiara w szoku: na plecach z nogami lekko podniesionymi. Wymioty : zapobiec uduszeniu/zachłystowemu zapaleniu płuc. Stale nadzorować poszkodowanego. Zapewnić pomoc psychologiczną. Zapobiec przeziębieniu dzięki przykryciu poszkodowanego (nie rozgrzewać). Zapewnić poszkodowanemu spokój, unikając wysiłku fizycznego. Zasięgnąć porady lekarza, jeżeli to konieczne.
- Pierwsza pomoc - środki po zainhalowaniu : W przypadku trudności z oddychaniem, wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić warunki do odpoczynku w pozycji umożliwiającej swobodne oddychanie. W przypadku złego samopoczucia skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ lub z lekarzem.
- Pierwsza pomoc - środki po kontakcie ze skórą : Zdjąć skażoną odzież i umyć wszystkie ekspozowane okolice skóry wodą z delikatnym mydłem, a następnie płukać ciepłą wodą. W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.
- Pierwsza pomoc - środki po kontakcie z oczami : W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać. W przypadku utrzymywania się działania drażniącego na oczy: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.
- Pierwsza pomoc - środki po połknięciu : Wypłukać usta. NIE wywoływać wymiotów. W przypadku złego samopoczucia skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ lub z lekarzem. Spożycie w dużych dawkach : natychmiastowa hospitalizacja.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Symptomy/skutki w przypadku kontaktu ze skórą : Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pęknięcie skóry.

Symptomy/skutki w przypadku połknięcia : Bóle brzucha. Bóle głowy. Działa szkodliwie po połknięciu. Ryzyko zachłystowego zapalenia płuc. Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.

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

Brak dodatkowych informacji

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze : Woda rozpylana. Piana AFFF. proszku ABC.

Petrol Treatment

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) ze zmianą wprowadzoną rozporządzeniem (UE) 2015/830

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

- Zagrożenie pożarowe : Ciecz łatwopalna. Przedsięwziąć środki ostrożności zapobiegające statycznemu rozładowaniu. Materiał ten może naładować się elektrostatycznie poprzez wylanie lub mieszanie i zapalić się poprzez statyczne wyładowanie.
- Zagrożenie wybuchem : Produkt nie jest wybuchowy.

5.3. Informacje dla straży pożarnej

- Instrukcje gaśnicze : Unikać zanieczyszczenia środowiska wodą używaną do gaszenia pożaru.
- Ochrona podczas gaszenia pożaru : Nie wchodzić do strefy ogarniętej pożarem bez sprzętu ochronnego i aparatu do oddychania.

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

- Ogólne środki zaradcze : Zachować szczególną ostrożność, aby uniknąć wyładowania ładunków elektrostatycznych. Nie narażać na nieizolowane płomienie. Nie palić.

6.1.1. Dla osób nienależących do personelu udzielającego pomocy

- Wyposażenie ochronne : Nosić odpowiednie rękawice ochronne i okulary lub ochronę twarzy. odzież ochronną.
- Procedury awaryjne : Oznaczyć strefę zagrożenia. Unikać przedostania się produktu w niżej położone punkty. W zamkniętych przestrzeniach używać samodzielne aparaty oddechowe. Zanieczyszczoną odzież zdjąć i wyprać przed ponownym użyciem.

6.1.2. Dla osób udzielających pomocy

- Wyposażenie ochronne : Dostarczyć odpowiednią ochronę ekipom sprzątającym.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Zapobiegać przedostaniu się do kanalizacji i wód publicznych. Unikać uwolnienia do środowiska.

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

- Zapobieganie rozprzestrzenianiu się skażenia : Obwąlować i powstrzymać rozlanie. Pompować/zebrać uwolniony produkt do odpowiednich pojemników. Skonsultować się ze specjalistą usuwania lub przetwarzania odpadów.
- Metody usuwania skażenia : Rozlanie małych ilości płynu: zebrać w niepalnym materiale chłonny i zgarnąć łopatą do pojemnika w celu usunięcia. Lepiej czyścić za pomocą detergentu – Unikać stosowania rozpuszczalników.

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Celem uzyskania dodatkowych informacji patrz sekcja 8: "Kontrola narażenia/Środki ochrony indywidualnej".

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

- Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania : Spełnia wymogi prawne. W przypadku powtarzającego się lub długotrwałego narażenia : Niektóre składniki produktu niszczą naturalny tłuszcz skóry. Nie stanowi szczególnego ryzyka w normalnych warunkach higieny stosowanej w przemyśle.
- Zalecenia dotyczące higieny : Stosować odpowiednie środki higieny osobistej. W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Umyć dużą ilością wody z mydłem. Wyprać zanieczyszczoną odzież przed ponownym użyciem.

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

- Środki techniczne : Nie wymaga specyficznych czy odrębnych środków technicznych.
- Warunki przechowywania : Spełnia wymogi prawne. Chronić przed światłem słonecznym. Przechowywać w dobrze wentylowanym miejscu.
- Temperatura magazynowania : < 45 °C
- Miejsce przechowywania : Spełnia wymogi prawne. Wentylacja na poziomie podłoga.
- Szczególne przepisy dotyczące opakowania : Spełnia wymogi prawne. Przechowywać w zamkniętym pojemniku. Oznakowanie zgodne z.

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Zobacz instrukcję techniczną, aby uzyskać dokładne informacje.

Petrol Treatment

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) ze zmianą wprowadzoną rozporządzeniem (UE) 2015/830

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry dotyczące kontroli

Węglowodory, C10-C13, n-alkany, izoalkany, cykliczne, aromatycznych (2-25%)

Belgia	Wartość graniczna (mg/m ³)	533 mg/m ³
Belgia	Wartość graniczna (ppm)	100 ppm
Włochy - Portugalia - USA ACGIH	ACGIH TWA (ppm)	100 ppm

Naftalen (91-20-3)

UE	IOELV TWA (mg/m ³)	50 mg/m ³
UE	IOELV TWA (ppm)	10 ppm
Belgia	Wartość graniczna (mg/m ³)	53 mg/m ³
Belgia	Wartość graniczna (ppm)	10 ppm
Belgia	Wartości krótkotrwałe (mg/m ³)	80 mg/m ³
Belgia	Wartości krótkotrwałe (ppm)	15 ppm
Belgia	Uwaga (BE)	D

Naftalen (91-20-3)

DNEL/DMEL (Pracownicy)	
Długoterminowe - skutki ogólnoustrojowe, w kontakcie ze skórą	3,57 mg/kg masy ciała/dzień
Długoterminowe - skutki ogólnoustrojowe, w następstwie wdychania	25 mg/m ³
Długoterminowe - skutki miejscowe, w następstwie wdychania	25 mg/m ³
PNEC (STP)	
PNEC oczyszczalnia ścieków	2,9 mg/l

8.2. Kontrola narażenia

Stosowne techniczne środki kontroli	: W bezpośrednim sąsiedztwie miejsca potencjalnego narażenia powinny się znajdować fontanny do przepłukiwania oczu oraz prysznice bezpieczeństwa. Zapewnić odpowiednią wentylację w miejscu pracy, aby zapobiec powstawaniu oparów. Nie wymaga specyficznych czy odrębnych środków technicznych.
Osobiste wyposażenie ochronne	: Rękawice. Okulary ochronne.
Ochrona rąk	: Neopren. Kauczuk nitylowy. Wybór właściwej rękawicy, decyzja, zależy nie tylko od rodzaju materiału, lecz także od innych wyróżników jakości, które różnią się do każdego producenta. Czas penetracji do określenia z producentem rękawic.
Inne informacje	: Okres przerwania: >30'. Grubość materiału rękawic >0,1 mm.



SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Stan skupienia	: Ciecz
Wygląd	: przezroczysta.
Barwa	: różowa.
Zapach	: zapach ropy naftowej.
Próg zapachu	: Brak danych
pH	:
Szybkość parowania względne (octan butylu=1)	: Brak danych
index załamań	: 1,45
Temperatura topnienia	: Brak danych
Temperatura krzepnięcia	: Brak danych
Temperatura wrzenia	: Brak danych
Temperatura zapłonu	: 62 °C
Temperatura samozapłonu	: Brak danych

Petrol Treatment

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) ze zmianą wprowadzoną rozporządzeniem (UE) 2015/830

Temperatura rozkładu	: Brak danych
Palność (ciała stałego, gazu)	: Brak danych
Prężność par	: Brak danych
Gęstość względna pary w temp. 20 °C	: Brak danych
Gęstość względna	: Brak danych
Gęstość @20°C	: 805 kg/m ³
Rozpuszczalność	: Nie rozpuszczalny w wodzie.
Współczynnik podziału: n-oktanol/woda (Log Pow)	: Brak danych
Log Kow	: Brak danych
Lepkość, kinematyczna @40°C	: 1,4 mm ² /s
Lepkość, dynamiczna @40°C	: Brak danych
Lepkość	:
Lepkość Index	:
Właściwości wybuchowe	: Brak danych
Właściwości utleniające	: Brak danych
Granica wybuchowości	: Brak danych

9.2. Inne informacje

Zawartość LZO	: 95,5 %
Dodatkowe informacje	: dane fizyczne i chemiczne w tej sekcji są wartościami typowymi dla tego produktu.

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1. Reaktywność

Brak dodatkowych informacji

10.2. Stabilność chemiczna

Ciecz łatwopalna. Stabilny w normalnych warunkach użycia.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Brak dodatkowych informacji

10.4. Warunki, których należy unikać

Przechowywać z dala od źródeł ciepła, gorących powierzchni, źródeł iskrzenia, otwartego ognia i innych źródeł zapłonu. Nie palić. Przechowywać z dala od silnych kwasów i silnych utleniaczy.

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. W przypadku spalania : uwalnianie się szkodliwych/drażniących gazów/oparów. Tlenek węgla. Dیتlenek węgla.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

Toksyczność ostra : Działa szkodliwie; może powodować uszkodzenie płuc w przypadku połknięcia

Węglowodory, C10-C13, n-alkany, izoalkany, cykliczne, aromatycznych (2-25%)

LD50 doustnie, szczur	> 15000 mg/kg
LD50 skóra, królik	> 3400 mg/kg
LC50 inhalacja, szczur (mg/l)	> 13,1 mg/l/4h

Naftalen (91-20-3)

LD50 doustnie, szczur	> 2000 mg/kg masy ciała Sprague-Dawley
LD50, skóra, szczur	> 2500 mg/kg masy ciała Sherman
ATE CLP (droga pokarmowa)	500,000 mg/kg masy ciała
Działanie żrące/drażniące na skórę	: Nie sklasyfikowany Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pęknięcie skóry
Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy	: Nie sklasyfikowany
Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę	: Nie sklasyfikowany

Petrol Treatment

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) ze zmianą wprowadzoną rozporządzeniem (UE) 2015/830

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	: Powoduje uszkodzenie narządów (centralny układ nerwowy) poprzez długotrwałe lub powtarzane narażenie.
Zagrożenie spowodowane aspiracją	: Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

12.1. Toksyczność

Ekologia - ogólnie	: Produkt ten zawiera składniki niebezpieczne dla środowiska wodnego.
Ekologia - woda	: Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Naftalen (91-20-3)

LC50 dla ryby 1	96h 1,6 mg/l Oncorhynchus mykiss
EC50 Dafnia 1	48h 2,16 mg/l Daphnia magna

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Brak dodatkowych informacji

12.3. Zdolność do bioakumulacji

Brak dodatkowych informacji

12.4. Mobilność w glebie

Brak dodatkowych informacji

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Węglowodory, C10-C13, n-alkany, izoalkany, cykliczne, aromatycznych (2-25%)

Substancja/mieszanina ta nie spełnia kryteriów PBT rozporządzenia REACH, załącznik XIII
Substancja/mieszanina ta nie spełnia kryteriów vPvB rozporządzenia REACH, załącznik XIII

12.6. Inne szkodliwe skutki działania

Brak dodatkowych informacji

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Zalecenia dotyczące usuwania produktu/opakowania	: Usuwać w bezpieczny sposób zgodnie z lokalnymi/krajowymi przepisami. Usuwać w upoważnionym zakładzie przetwarzania odpadów. Unikać uwolnienia do środowiska.
Kod europejskiego katalogu odpadów (LoW)	: 14 06 03* - inne rozpuszczalniki i ich mieszaniny 15 01 10* - Opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone (np. środkami ochrony roślin I i II klasy toksyczności - bardzo toksyczne i toksyczne)

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

Zgodnie z wymogami ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

14.1. Numer UN (numer ONZ)

Produkt nie jest niebezpieczny według przepisów dotyczących transportu

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

Inne informacje : Brak dodatkowych informacji.

Petrol Treatment

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) ze zmianą wprowadzoną rozporządzeniem (UE) 2015/830

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

14.6.1. Transport lądowy

Brak dodatkowych informacji

14.6.2. transport morski

Brak dodatkowych informacji

14.6.3. Transport lotniczy

Brak dodatkowych informacji

14.7. Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL i kodeksem IBC

Nie dotyczy

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

Nie zawiera substancji podlegających ograniczeniom Załącznika XVII rozporządzenia REACH

Nie zawiera substancji z listy kandydackiej rozporządzenia REACH

Nie zawiera substancji wymienionych w Załączniku XIV rozporządzenia REACH

Zawartość LZO : 95,5 %

15.1.2. Przepisy krajowe

Klasa zagrożenia dla wody (WGK) : 2 - zagrożenie wodne

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Brak dodatkowych informacji

SEKCJA 16: Inne informacje

Brzmienie sformułowań H- i EUH:

Acute Tox. 4 (Oral)	Toksyczność ostra (droga pokarmowa), kategoria zagrożenia 4
Aquatic Acute 1	Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego - zagrożenie ostre kategoria 1
Aquatic Chronic 1	Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego - zagrożenie przewlekłe kategoria 1
Aquatic Chronic 2	Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego - zagrożenie przewlekłe kategoria 2
Aquatic Chronic 3	Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego - zagrożenie przewlekłe kategoria 3
Asp. Tox. 1	Zagrożenie spowodowane aspiracją, kategoria zagrożenia 1
Carc. 2	Rakotwórczość, kategoria zagrożeń 2
Skin Irrit. 2	Działanie żrące/drażniące na skórę, kategoria zagrożenia 2
STOT RE 1	Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie powtarzane, kategoria zagrożeń 1
STOT SE 3	Działanie toksyczne na narządy docelowe - jednokrotne narażenie kategoria 3, narkotyczne
H302	Działa szkodliwie po połknięciu
H304	Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią
H315	Działa drażniąco na skórę
H336	Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy
H351	Podejrzewa się, że powoduje raka
H372	Powoduje uszkodzenie narządów poprzez długotrwałe lub powtarzane narażenie
H400	Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne
H410	Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki

Petrol Treatment

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) ze zmianą wprowadzoną rozporządzeniem (UE) 2015/830

H411	Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki
H412	Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki
EUH066	Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pękanie skóry

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