

Karta charakterystyki produktu Statoil VacuWay Pa

Data wydania 2008-04-07

Strona 1 (5)

1. Identyfikacja substancji/preparatu

Identyfikacja przedsiębiorstwa

Nazwa produktuVacuWay Pa

ZastosowanieOlej obiegowy

Producent/importerStatoil Poland Sp. z oo.

Adresul. Lublańska 38

Kod i miasto31-476 Kraków

Telefon+48 12 415 70 00

Telefon alarmowy+48 12 415 70 00

Fax+48 12 415 71 00

KontaktAgnieszka Mentel

Odpowiedzialny za import.Jakub Adamus

OpracowałAgnieszka Mentel

2. Identyfikacja zagrożeń

Ogólne: Nie sklasyfikowano.

Opakowania jednostkowe wymagają znakowania ostrzegawczego –zgodnie z rozdziałem 15

3. Skład i informacja o składnikach

Nr	Nazwa składnika	Nr CAS	Zawartość (% wag)	Symbol	Klasyfikacja
1.	Polialfaolefiny	68037-01-4	>90%	-	-

LEGENDA:

C substancje i preparaty żrące; Xi substancje i preparaty drażniące, Xn substancje i preparaty szkodliwe.

4. Pierwsza pomoc

Wdychanie: W przypadku zatrucia poszkodowanego natychmiast wyprowadzić na świeże powietrze, wezwać pomoc lekarską w przypadku utrzymywania się symptomów.

Kontakt ze skórą: Zanieczyszczoną skórę umyć wodą. W przypadku wystąpienia podrażnienia skonsultować się z lekarzem. Użycie kremu zmiękczającego skórę, może ograniczyć nieporządane skutki ewentualnego kontaktu ze skórą.

Kontakt z oczami: Skażone oczy płukać czystą wodą przez 15 minut. Skontaktować się z lekarzem.

Spożycie: Nie powodować wymiotów bez konsultacji z lekarzem. Wypicie wody może ograniczyć nieporządane skutki.

5. Postępowanie w przypadku pożaru

Zalecany środek: piany, proszek gaśniczy, dwutlenek węgla, rozpylona woda.

Nie właściwy środek: woda

Zagrożenia wybuchem: podgrzany produkt może emitować palne opary. Spalanie może powodować drażniący dym. W procesie niepełnego spalania może być emitowany telnok węgla.

Karta charakterystyki produktu Statoil VacuWay Pa

Data wydania 2008-04-07

Strona 2 (5)

Osobiste środki ochrony w czasie zwalczania pożaru: w miarę możliwości stosować przenośny aparat oddechowy

Inne informacje: pożar w zamkniętych obszarach może zwalczać tylko wyszkolona straż pożarna. Pojemniki blisko źródła ognia należy oddalić od niego lub/i schładzać wodą.

6. Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

Metody czyszczenia oraz zbierania odpadów: Nie dopuścić, aby produkt przedostał się do cieków wodnych lub kanalizacji. Zebrać za pomocą obojętnego materiału absorbującego do kontenerów. Po oczyszczeniu, splukać śladowe pozostałości wodą. Zutilizować odpady zgodnie z lokalnymi i krajowymi przepisami.

7. Postępowanie z substancją/preparatem i jej/jego magazynowanie

Magazynowanie: Przechowywać w temperaturze 0-35 °C w zamkniętych opakowaniach.

Obsługa: Unikać mrozu. Obsługiwać zgodnie z przepisami dotyczącymi higieny i bezpieczeństwa pracy. Unikać kontaktu ze skórą, oczami i ubraniem.

8. Kontrola narażenia i środki ochrony indywidualnej

Rozwiązania techniczne: Sprawna i wydajna wentylacja. W przypadku tworzenia się gęstej mgły zastosować osłony i wyciągi.

Ochrony osobiste:

Ręce: Rękawice z tworzywa nitylowego lub PCV.

Oczy: Okulary ochronne. Należy zwrócić uwagę na właściwe warunki pracy i właściwy dobór okularów.

Drogi oddechowe: Niewymagalne w przypadku prowadzenia sprawnej wentylacji.

Skóra i ciało: Ubrania ochronne ze zwartej tkaniny, obowiązujące w zakładach przemysłu metalowego.

Inne informacje: Higiena pracy: Obowiązują przepisy ogólne przemysłowej higieny pracy. Nie przechowywać razem z żywnością.

Zagrożenia dla zdrowia:

Badania lekarskie pracowników oraz badania i pomiary czynników szkodliwych wykonywać zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Metody oceny narażenia w środowisku pracy:

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 20 kwietnia 2005r. w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U. nr 73 poz. 644 z 2005r.)

PN-Z-04008-7:2002 Ochrona czystości powietrza. Pobieranie próbek. Zasady pobierania próbek powietrza w środowisku pracy i interpretacja wyników.

PN-84/Z-04008/02 Ochrona czystości powietrza. Pobieranie próbek. Wytyczne ogólne pobierania próbek powietrza atmosferycznego (imisja).

PN-88/Z-04108/04, PiMOŚP 1999, z. 22 Oznaczanie olejów mineralnych.

9. Własności fizyczne i chemiczne

Stan skupienia ciecz

Kolor jasny, przejrzysty

Gęstość 840 kg/m³ w 15 °C

Lepkość w 40°C 65 mm²/s

Temperatura zapłonu 200°C

Rozpuszczalny w rozpuszczalnikach organicznych

10. Stabilność i reaktywność

Stabilność.....Chemicznie stabilny w warunkach normalnych.

Materiały niebezpieczne.....Płomienie, gorące powierzchnie i inne źródła wysokich temperatur.

Niebezpieczne produkty rozkładu termicznego.....Tlenki węgla, tlenki azotu, pary wody i innych substancji.

11. Informacje toksykologiczne

Ogólne

Wdychanie..... w przypadku nadmiernego narażenia na działanie mgły mogą występować podrażnienia oczu i układu oddechowego.

Spożycie.....mało toksyczny po spożyciu, może powodować podrażnienia ust i układu trawiennego.

Kontakt z oczami.....może powodować podrażnienia oczu.

Kontakt ze skórą.....produkt wtłoczony pod wysokim ciśnieniem może powodować poważne uszkodzenie komórek a nawet ich śmierć.

12. Informacje ekologiczne

Informacje ekologiczne: Nie jest szkodliwy dla organizmów wodnych. LC/EC >100 mg/l

Rozpuszczalność w wodzie: niewielka, pływa po jeje powierzchni

Biodegradowalność: Potencjalnie biodegradowalny lecz pozostaje w środowisku przez długi okres czasu.

13. Postępowanie z odpadami

Procedury dotyczące usuwania muszą być zgodne z lokalnymi rozporządzeniami.

Numer odpadu 13 02 06

Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001 r. W sprawie katalogu od Nr 112,

Poz. 1206

Kod odpadu w zależności od zastosowania i opakowania. Typowy kod oleju przepracowanego niezanieczyszczonego innymi odpadami:

Kod odpadu opakowań:

15 01 01 – opakowania z papieru i tektury

15 01 10 (N) – opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone;

puste opakowania z tworzyw sztucznych, puste opakowania z metali.

14. Informacje o transporcie

Produkt nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny przy transporcie.

15. Informacje dotyczące przepisów prawnych

Obowiązujące przepisy:

1 Ustawa z dnia 11 stycznia 2001r. o substancjach i preparatach chemicznych (Dz.U. nr 11 poz. 84 z 2001r.) wraz z późniejszymi zmianami. Dziennik Ustaw z 2007 r. Nr 174 poz. 1222, ROZPORZĄDZENIE MINISTRA ZDROWIA¹) z dnia 4 września 2007 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji i preparatów chemicznych²) (Dz. U. z dnia 24 września 2007 r.).

2 Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001r. o odpadach (Dz.U. nr 62 poz. 628 z 2001r.) wraz z Rozporządzeniami Ministra Środowiska (Dz.U. nr 152 poz. 1735-1737 z 2001r.).

3 Ustawa z dnia 11 maja 2001r. o opakowaniach i odpadach opakowaniowych (Dz.U. nr 63 poz. 638 z 2001r.) wraz z późniejszymi zmianami.

4 Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz.U. nr 62 poz. 627 z 2001r.) wraz z późniejszymi zmianami.

5 Ustawa z dnia 28 października 2002 r. o przewozie drogowym towarów niebezpiecznych (Dz.U. nr 199 poz. 1671 z 2002r.) z późniejszymi zmianami.

6 Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 30 kwietnia 2004r. w sprawie substancji niebezpiecznych i preparatów niebezpiecznych, których opakowania należy zaopatrywać w zamknięcia utrudniające otwarcie przez dzieci i w wyczuwalne dotykem ostrzeżenie o niebezpieczeństwie (Dz.U. nr 128 poz. 1348 z 2004r.).

7 Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 września 2003r. w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i preparatów niebezpiecznych (Dz.U. nr 173 poz. 1679 z 2003r.) ze zmianą z dnia 9 listopada 2004r. (Dz.U. nr 260 poz. 2595 z 2004r.).

8 Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 września 2003r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji i preparatów chemicznych (Dz.U. nr 171 poz. 1666 z 2003r.) ze zmianą z dnia 29 października 2004r. (Dz.U. nr 243 poz. 2440 z 2004r.).

9 Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 3 lipca 2002r. w sprawie karty charakterystyki substancji niebezpiecznej i preparatu niebezpiecznego (Dz.U. nr 140 poz. 1171 z 2002r.) wraz z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 14 grudnia 2004r. zmieniającym rozporządzenie w sprawie karty charakterystyki substancji niebezpiecznej i preparatu niebezpiecznego (Dz.U. nr 2 poz.8 z 2005r.).

10 Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 28 września 2005r. w sprawie wykazu substancji niebezpiecznych wraz z ich klasyfikacją i oznakowaniem (Dz.U. nr 201 poz. 1674 z 2005r.).

11 Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 29 listopada 2002r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U. nr 217 poz. 1833 z 2002r.) ze zmianą (Dz.U. nr 212 poz. 1769 z 2005r.).

12 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 2005r.).

13 Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U. nr 112 poz. 1206 z 2001r.).

14 Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 11 czerwca 2002r. zmieniające rozporządzenie w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (Dz.U. nr 91 poz. 811 z 2002r.).

15 Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 30 lipca 2002r. zmieniającego rozporządzenie w sprawie wykazu prac wzbronionych kobietom (Dz.U. nr 127 poz. 1092 z 2002r.).

16 Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 20 kwietnia 2005r. w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U. nr 73 poz. 644 z 2005r.).

17 Rozporządzenie Ministra Zdrowia i Opieki Społecznej z dnia 30 maja 1996r. w sprawie przeprowadzania badań lekarskich pracowników, zakresu profilaktycznej opieki zdrowotnej nad pracownikami oraz orzeczeń lekarskich wydawanych do celów przewidzianych w Kodeksie pracy (Dz.U. nr 69 poz. 332 z 1996r.) z późniejszymi zmianami (Dz.U. nr 60 poz. 375 z 1997r., Dz.U. nr 159 poz. 1057 z 1998r., Dz.U. nr 37 poz. 451 z 2001r.).

Karta charakterystyki produktu Statoil VacuWay Pa

Data wydania 2008-04-07

Strona 5 (5)

- 18 Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 24 sierpnia 2004r. w sprawie wykazu prac wzbronionych młodocianym i warunków ich zatrudniania przy niektórych pracach (Dz.U. nr 200 poz. 2047 z 2004r.).
- 19 Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 14 sierpnia 2002r. w sprawie obowiązku dostarczenia karty charakterystyki niektórych preparatów niezaklasyfikowanych jako niebezpieczne (Dz.U. nr 142 poz. 1194 z 2002r.).
- 20 Rozporządzenie Ministra Gospodarki i Pracy z dnia 5 lipca 2004r. w sprawie ograniczeń, zakazów lub warunków produkcji, obrotu lub stosowania substancji niebezpiecznych i preparatów niebezpiecznych oraz zawierających je produktów (Dz.U. nr 168 poz. 1762 z 2004r.).
- 21 Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 17 stycznia 2003r. w sprawie informacji o preparatach niebezpiecznych, dla których nie jest wymagane dostarczenie karty charakterystyki (Dz.U. nr 19 poz. 170 z 2003r.).
- 22 Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 1 grudnia 2004r. w sprawie substancji, preparatów, czynników lub procesów technologicznych o działaniu rakotwórczym lub mutagennym w środowisku pracy (Dz.U. nr 280 poz. 2771 z 2004r.).
- 23 Ustawa z dnia 29 lipca 2005r. o przeciwdziałaniu narkomanii (Dz.U. nr 179, poz.1485 z 2005r.) oraz Rozporządzenie (WE) Nr 273/2004 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 11 lutego 2004r. w sprawie prekursorów narkotyków (Dz.Urz. WE L 047 z dnia 18.02.2005) i Rozporządzenia (WE) i Rady Nr 111/2005 z dnia 22 grudnia 2004r. określającego zasady nadzorowania handlu prekursorami narkotyków pomiędzy Wspólnotą a państwami trzecimi (Dz.Urz. WE L 22 z 26.01.2005., str. 1; Dz. Urz. WE Polskie wydanie specjalne z 2005r., t. 48, str. 1).

16. Inne informacje

Kartę opracował: Agnieszka Mentel

Na podstawie: rozporządzenia ministra zdrowia z dnia 3 lipca 2002 r. w sprawie karty charakterystyki substancji niebezpiecznej i preparatu niebezpiecznego. (dz. U. Nr 140, poz. 1171), Rozporządzenie zmieniające rozporządzenie w sprawie karty charakterystyki substancji niebezpiecznej i preparatu niebezpiecznego: Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 14 grudnia 2004 (Dz. U. z 2005, Nr 2 poz. 8), na podstawie art. 5 ust. 5 ustawy z dnia 11 stycznia 2001 r. O substancjach i preparatach chemicznych (dz. U. Nr 11, poz. 84, nr 100, poz. 1085, nr 123, poz. 1350 i nr 125, poz. 1367 oraz z 2002 r. Nr 135, poz. 1145).

Dostępność: informacje zawarte w niniejszym dokumencie powinny być dostępne dla wszystkich mających kontakt z produktem.

Źródła informacji

Informacje zamieszczone w niniejszej karcie charakterystyki zostały uzyskane ze źródeł godnych zaufania. Informacje te jednak są przekazywane bez gwarancji uważanych za wiążące (pośrednich lub bezpośrednich). Poza możliwością naszej kontroli znajduje się magazynowanie, stosowanie, likwidacja, a także warunki i sposoby obchodzenia się z tym materiałem. Z tych przyczyn nie możemy ponosić odpowiedzialności za straty, zniszczenia i koszty, które wynikają lub są w inny sposób związane z magazynowaniem, stosowaniem, likwidacją, czy sposobem obchodzenia się z materiałem. Niniejsza karta została przygotowana jedynie w celu dostarczenia informacji z zakresu narażenia zdrowia, bezpieczeństwa i ochrony środowiska. Nie jest to specyfikacja produktu i nie może być uważana za przedstawienie danych występujących w specyfikacji.

Uwagi

Dalszych informacji technicznych o produkcie proszę szukać w katalogu technicznym Statoil Poland lub bezpośrednio pod numerem +48 12 415 70 00 wew. 302, 303.

Egzemplarz aktualny nienadzorowany

Przedstawione tu informacje zebrano ze źródeł, które według najlepszej wiedzy Statoil Poland Sp. z oo. Ocenione mogą być jako rzetelne i dokładne; jednakże, Statoil Poland Sp. z o.o. nie udziela żadnych gwarancji, czy to bezpośrednio czy w sposób zrozumiały co do PRZYDATNOŚCI PRODUKTU DO DANEGO CELU, w oparciu o te dane lub wyniki uzyskane na ich podstawie. Statoil Poland Sp. z oo. nie przyjmuje odpowiedzialności za obrażenia poniesione przez odbiorców lub osoby trzecie ani za żadne szkody materialne; wszelkie ryzyko ponosi odbiorca.