



KARTA CHARAKTERYSTYKI WAZELINA TECHNICZNA

Nr karty: 46
Data wydania: 01.08.2007
Aktualizacja: 08.10.2019
Wydanie 9

Sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 roku w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH)
(D. U. Unii Europejskiej seria L nr 396 z 30 grudnia 2006 roku) z późn. zm.

SEKCJA 1: IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI /MIESZANINY I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA

1.1. Identyfikator produktu

Nazwa handlowa: **WAZELINA TECHNICZNA WT 35. Aeroszol.**
Symbol: 010104C, 010104E.

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Zastosowania zidentyfikowane: Zabezpiecza powierzchnie metalowe przed korozją, konserwuje i smaruje elementy z tworzyw sztucznych i gumy, chroni klemy akumulatora przed utlenianiem. Sprawdza się w przypadku krótkotrwałego przechowywania części metalowych w temperaturze poniżej 35°C, przy smarowaniu lekko obciążonych łożysk pracujących w temperaturze poniżej 30°C oraz jako smar montażowy

Zastosowania odradzane: Nie określono

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Nazwa i adres: PPH WESCO Ewa Siwińska Michałów - Reginów,
ul. Warszawska 125A, 05-119 Legionowo
Nr telefonu / faxu: (+48 22) 774-03-03
e-mail: wesco@wesco.pl
Kontakt dotyczący kart charakterystyki e-mail: jola@wesco.pl

1.4. Numer telefonu alarmowego

Telefon alarmowy całodobowy: Instytut Medycyny Pracy w Łodzi: +42 657 99 00; +42 631 47 67

SEKCJA 2: IDENTYFIKACJA ZAGROZEŃ

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Klasyfikacja zgodnie z Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008r. (CLP) z późniejszymi zmianami.

Wyroby aerozolowe, kategoria zagrożenia 1

Skrajnie łatwopalny aeroszol (H222)

Pojemnik pod ciśnieniem: Ogrzanie grozi wybuchem (H229)

Skutki działania na zdrowie człowieka:

Produkt nie klasyfikowany jako szkodliwy.

Skutki działania na środowisko:

Mieszanina nie klasyfikowana jako niebezpieczna dla środowiska.

Skutki działania związane z właściwościami fizykochemicznymi:

Pojemniki narażone na działanie ognia lub wysokiej temperatury mogą eksplodować.

2.2. Elementy oznakowania

Piktogramy określające rodzaj zagrożenia:



Hasło ostrzegawcze: **·NIEBEZPIECZEŃSTWO**

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia:

H222 Skrajnie łatwopalny aeroszol.

H229 Pojemnik pod ciśnieniem: Ogrzanie grozi wybuchem.

Zwroty określające warunki bezpiecznego stosowania:

P102 Chronić przed dziećmi.

P210 Przechowywać z dala od źródeł ciepła, gorących powierzchni, iskrzenia, otwartego ognia i innych źródeł zapłonu. Palenie wzbronione.

P211 Nie rozpylać nad otwartym ogniem lub innym źródłem zapłonu.

P251 Nie przekłuwać ani nie spalać, nawet po zużyciu.



KARTA CHARAKTERYSTYKI WAZELINA TECHNICZNA

Nr karty: 46
Data wydania: 01.08.2007
Aktualizacja: 08.10.2019
Wydanie 9

Sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 roku w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH)
(D. U. Unii Europejskiej seria L nr 396 z 30 grudnia 2006 roku) z późn. zm.

P410+P412 Chronić przed światłem słonecznym. Nie wystawiać na działanie temperatury przekraczającej 50 °C/122 °F.

P501 Zawartość i pojemnik przekazać uprawnionemu odbiorcy odpadów.

2.3. Inne zagrożenia

Mieszanina nie spełnia kryteriów klasyfikacji dot. substancji trwałych, wykazujących zdolność do bioakumulacji i toksycznych (PBT) lub bardzo trwałych i wykazujących bardzo dużą zdolność do bioakumulacji (vPvB).

SEKCJA 3: SKŁAD/INFORMACJA O SKŁADNIKACH

3.2. Mieszaniny

Nazwa substancji	Ułamek masowy w % wag.	Nr rejestracyjny	Nr indeksowy	Nr WE	Nr CAS	Klasyfikacja substancji	
						Klasy zagrożenia i kody kategorii	Kody zwrotów wskazujących rodzaj zagrożenia
Propan	<10	01-2119486944-21-XXXX	601-003-00-5	200-827-9	74-98-6	Flam. Gas 1 Press. Gas	H220 H280
Butan	<20	01-2119474691-32-XXXX	601-004-00-0	203-448-7	106-97-8	Flam. Gas 1 Press. Gas	H220 H280
Izobutan	<1	01-2119485395-27-XXXX	601-004-00-0	200-857-2	75-28-5	Flam. Gas 1 Press. Gas	H220 H280

Pełne brzmienia zwrotów H oraz akronimy symboli, klas zagrożenia i kodów kategorii podano w sekcji 16. Karty Charakterystyki.

SEKCJA 4: ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Wdychanie:

Wyprowadzić na świeże powietrze. W przypadku pojawienia się trudności w oddychaniu podać tlen. Poszkodowanemu zapewnić spokój i chronić przed utratą ciepła. Zwrócić się o pomoc lekarską. Jeżeli poszkodowany jest nieprzytomny - należy go przenieść na świeże powietrze i ułożyć w pozycji bocznej ustalonej. Usunąć z jamy ustnej ruchome protezy i inne ciała obce. Podać tlen, a w przypadku zatrzymania oddechu podjąć sztuczne oddychanie. Zapewnić spokój i chronić przed utratą ciepła. Jak najszybciej wezwać lekarza.

Kontakt ze skórą:

Zdjąć skażoną odzież. Przemywać skórę dużą ilością wody z mydłem.

Kontakt z oczami:

Przemywać oczy dużą ilością wody, przez co najmniej 15 minut. W trakcie przemywania powieki należy utrzymywać lekko odciągnięte i otwarte. Stosować łagodny strumień wody. Zwrócić się o pomoc lekarską.

Spożycie:

Nie powodować wymiotów. Nie podawać mleka, tłuszczów i alkoholu.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Nie określono.

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

Stosować leczenie objawowe. Brak informacji o szczególnym postępowaniu z poszkodowanym.

SEKCJA 5: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

5.1. Środki gaśnicze

Właściwe środki gaśnicze

Piany gaśnicze, suche środki gaśnicze, dwutlenek węgla, rozpylona woda. Niewielki pożar gasić gaśnicą śniegową lub proszkową.

Niewłaściwe środki gaśnicze

Woda podawana silnym strumieniem.



KARTA CHARAKTERYSTYKI WAZELINA TECHNICZNA

Nr karty: 46
Data wydania: 01.08.2007
Aktualizacja: 08.10.2019
Wydanie 9

Sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 roku w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH)
(D. U. Unii Europejskiej seria L nr 396 z 30 grudnia 2006 roku) z późn. zm.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Podczas pożaru w wyniku spalania lub termicznego rozkładu produktu mogą wydzielać się tlenki węgla. Opakowania znajdujące się w pobliżu strefy pożaru należy chłodzić strumieniami wody. Pojemnik pod ciśnieniem: chronić przed słońcem i nagrzaniem powyżej temperatury 50°C. Nie przekłuwać ani nie spalać, także po zużyciu. Nie rozpylać nad otwartym płomieniem lub żarzącym się materiałem. Nie przechowywać w pobliżu źródeł zapłonu - nie palić tytoniu.

5.3. Informacje dla straży pożarnej

W przypadku zagrożenia zapewnić aparaty izolujące drogi oddechowe. Stosować pożarnicze ubrania bojowe jako zabezpieczenie podstawowe. Nie dopuścić do przedostania się wody gaśniczej do kanalizacji.

SEKCJA 6: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

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

Stosować rękawice ochronne, okulary ochronne (patrz sekcja 8)
Usunąć wszelkie potencjalne źródła zapłonu. Dokładnie przewietrzyć zanieczyszczone pomieszczenia. Nie wdychać oparów.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Preparat nie klasyfikowany jako niebezpieczny dla środowiska.

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

Zebrać uszkodzone aerozole do opakowania awaryjnego, przekazać uprawnionemu odbiorcy odpadów. Zanieczyszczoną powierzchnię zmyć rozpuszczalnikiem.

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Usuwać zgodnie z zaleceniami przedstawionymi w sekcji 13

SEKCJA 7: POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJAMI I MIESZANINAMI ORAZ ICH MAGAZYNOWANIE

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

W miejscu stosowania nie jeść, nie pić. Pracować w dobrze wentylowanych pomieszczeniach. Przestrzegać zasad higieny osobistej. Stosować odzież ochronną zgodnie z punktem 8. Przestrzegać zakazu palenia, stosowania otwartego ognia.

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

W oryginalnych i właściwie oznakowanych opakowaniach. Produkt opakowany chronić przed nagrzaniem oraz promieniami słonecznymi. Podłoże przeznaczone do składowania powinno być nienasiąkliwe. Zapewnić odpowiednią wentylację. Na terenie magazynu przestrzegać zakazu palenia, stosowania otwartego ognia. Podane warunki magazynowania dotyczą również opróżnionych opakowań. Osoby mające kontakt z produktem przeszkolić z zakresu właściwości fizykochemicznych substancji oraz wynikających z nich zagrożeń.

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Brak informacji o zastosowaniach innych niż wymienione w punkcie 1.2.

SEKCJA 8: KONTROLA NARAŻENIA/ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

8.1. Parametry dotyczące kontroli

Nazwa substancji	Nr CAS	NDS [mg/m ³]	NDSch [mg/m ³]	Uwagi: oznakowanie substancji notacją „skóra”
Propan	74-98-6	1 800	-	-
Butan	106-97-8	1 900	3 000	-

¹⁾ Oznakowanie substancji notacją „skóra” oznacza, że wchłanianie substancji przez skórę może być tak samo istotne jak przy narażeniu drogą oddechową.

8.2. Kontrola narażenia

Należy zapewnić ogólną wentylację. W razie konieczności również wentylację miejscową. Dbać o czystość i ład na stanowisku pracy.



KARTA CHARAKTERYSTYKI WAZELINA TECHNICZNA

Nr karty: 46
Data wydania: 01.08.2007
Aktualizacja: 08.10.2019
Wydanie 9

Sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 roku w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH)
(D. U. Unii Europejskiej seria L nr 396 z 30 grudnia 2006 roku) z późn. zm.

Ochrona oczu

W warunkach przemysłowych stosować okulary ochronne w szczelnej obudowie (oprawa z tworzywa sztucznego odporna na działanie rozpuszczalników organicznych) zgodnie z normą EN166.

Ochrona rąk

Rękawice ochronne zgodnie z normą EN374, z tworzywa odpornego na działanie rozpuszczalników organicznych (zalecany kauczuk butylowy). Materiał, z którego wykonane są rękawice musi być nieprzepuszczalny i odporny na działanie produktu. Wyboru materiału należy dokonać przy uwzględnieniu czasów przebicia, szybkości przenikania i degradacji. Ponadto wybór odpowiednich rękawic nie zależy tylko od materiału, lecz także od innych cech jakościowych i zmienia się w zależności od producenta. Od producenta rękawic należy uzyskać informacje na temat dokładnego czasu przebicia i go przestrzegać. Stosować ochronny krem do rąk.

Ochrona skóry

Ubrania robocze ze zwartej tkaniny.

Ochrona dróg oddechowych

Przy normalnym stosowaniu mało prawdopodobne jest narażenie drogą inhalacji.

Pracodawca jest zobowiązany zapewnić, aby stosowane środki ochrony indywidualnej oraz odzież i obuwie robocze posiadały właściwości ochronne i użytkowe oraz zapewnić odpowiednie ich pranie, konserwację, naprawę i odkażanie.

Higiena pracy: Nie dopuszczać do przekraczania w środowisku miejsca pracy dopuszczalnych stężeń normatywnych niebezpiecznych składników. Po zakończeniu pracy zdjąć zanieczyszczone ubranie. Przed przerwami w pracy wymyć ręce i twarz. Nie jeść, nie pić, nie palić podczas pracy. Badania lekarskie pracowników oraz badania i pomiary czynników szkodliwych dokonywać zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 02 lutego 2011 r. w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. 2011 Nr 33, poz. 166).

SEKCJA 9: WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

- a) Wygląd: jednorodna zawiesina w aerozolu.
- b) Zapach: charakterystyczny
- c) Próg zapachu: nie określono.
- d) pH: nie oznacza się mieszanina złożona z substancji organicznych.
- e) Temperatura topnienia/krzepnięcia: brak danych.
- f) Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia: brak danych.
- g) Temperatura zapłonu: nie określono
- h) Szybkość parowania: nie określono.
- i) Palność (ciała stałego, gazu): mieszanina skrajnie łatwopalna.
- j) Górna/dolna granica palności lub górna/dolna granica wybuchowości: nie określono.
- k) Prężność par: 0,4 5MPa (20°C).
- l) Gęstość par: brak danych.
- m) Gęstość względna: 0,865 – 0.905 (15°C).
- n) Rozpuszczalność: nie rozpuszczalny w wodzie, rozpuszczalny w rozpuszczalnikach ropopochodnych.
- o) Współczynnik podziału n-oktanol/woda: nie określono.
- p) Temperatura samozapłonu: brak danych
- q) Temperatura rozkładu; brak dostępnych danych
- r) Lepkość: nie badano
- s) Właściwości wybuchowe: nie ma.
- t) Właściwości utleniające: nie ma



KARTA CHARAKTERYSTYKI WAZELINA TECHNICZNA

Nr karty: 46
Data wydania: 01.08.2007
Aktualizacja: 08.10.2019
Wydanie 9

Sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 roku w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH)
(D. U. Unii Europejskiej seria L nr 396 z 30 grudnia 2006 roku) z późn. zm.

9.2. Inne informacje

Nie są znane.

SEKCJA 10: STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

10.1. Reaktywność

W warunkach składowania i obchodzenia się zgodnie z przeznaczeniem – brak reaktywności.

10.2. Stabilność chemiczna

W normalnych warunkach stosowania i magazynowania produkt jest stabilny.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Pojemnik zawiera mieszaninę pod zwiększonym ciśnieniem należy go chronić przed światłem i nagrzaniem powyżej 50°C.

10.4. Warunki, których należy unikać

Unikać nadmiernego ogrzewania produktu i bezpośredniego działania promieni słonecznych.
Unikać źródeł ognia.

10.5. Materiały niezgodne

Silne utleniacze, stężone kwasy mogą powodować korozję pojemników

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Podczas spalania mieszaniny mogą powstawać dymy zawierające niebezpieczne dla zdrowia substancje chemiczne, m.in. tlenki węgla

SEKCJA 11: INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

Toksyczność ostra:

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione

Działanie żrące/drażniące na skórę:

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy:

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione

Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę:

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze:

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie rakotwórcze:

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Szkodliwe działanie na rozrodczość:

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe:

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane:

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Zagrożenie spowodowane aspiracją:

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Inne informacje:

Brak.

SEKCJA 12: INFORMACJE EKOLOGICZNE

12.1. Toksyczność

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Ograniczony stopień biodegradacji.



KARTA CHARAKTERYSTYKI WAZELINA TECHNICZNA

Nr karty: 46
Data wydania: 01.08.2007
Aktualizacja: 08.10.2019
Wydanie 9

Sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 roku w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH)
(D. U. Unii Europejskiej seria L nr 396 z 30 grudnia 2006 roku) z późn. zm.

Dane o dopuszczalnym zanieczyszczeniu środowiska

Dopuszczalne stężenie substancji ropopochodnych wprowadzanych do wód i do ziemi – 15 mg/l
(Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 24 lipca 2006 r. w sprawie warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzaniu ścieków do wód lub do ziemi oraz w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego (Dz. U. nr 137 poz. 984, 2006 wraz z późniejszymi zmianami)).

12.3. Zdolność do bioakumulacji

Brak dostępnych danych.

12.4. Mobilność w glebie

Słaba zdolność produktu do rozprzestrzeniania się w glebie.

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Mieszanina nie spełnia kryteriów PBT i vPvB

12.6. Inne szkodliwe skutki działania

Produkt nie rozpuszcza się w wodzie.

SEKCJA 13: POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Odpad niebezpieczny. Nie usuwać produktu razem z odpadami komunalnymi, nie wprowadzać do kanalizacji. Przekazać uprawnionej firmie do zniszczenia lub recyklingu.

Kod odpadu:

13 08 99 - inne niewymienione odpady

15 01 10* - Opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone.

15 01 11* - Opakowania z metali zawierające niebezpieczne porowate elementy wzmocnienia konstrukcyjnego (np. azbest), włącznie z pustymi pojemnikami ciśnieniowymi.

16 05 04* - Gazy w pojemnikach (w tym halony) zawierające substancje niebezpieczne.

SEKCJA 14: INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU

Zgodnie z wymogami ADR / RID / ADN.

14.1. Numer UN (numer ONZ)

UN 1950

14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN

AEROSOLE

14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

Klasa: 2

Kod klasyfikacyjny: 5F

Nalepka 2.1

14.4. Grupa pakowania

Nie dotyczy.

14.5. Zagrożenia dla środowiska

Nie klasyfikowany jako niebezpieczny dla środowiska na podstawie przepisów transportowych.

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Nie określono.

14.7. Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL 73/78 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:

- Ustawa z dnia 25 lutego 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (Dz. U. 2011 Nr 63, poz. 322) z późniejszymi zmianami oraz tekst jednolity 6 czerwca 2019 r (Dz. U. 2019 poz. 1225).



KARTA CHARAKTERYSTYKI WAZELINA TECHNICZNA

Nr karty: 46
Data wydania: 01.08.2007
Aktualizacja: 08.10.2019
Wydanie 9

Sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 roku w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH)
(D. U. Unii Europejskiej seria L nr 396 z 30 grudnia 2006 roku) z późn. zm.

- Rozporządzenie (WE) 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 r. w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie 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 (Dziennik Urzędowy Unii Europejskiej seria L nr 396 z 30 grudnia 2006 r. z późniejszymi zmianami) oraz tekst skonsolidowany z 09.05.2018 r.
- 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 grudnia 2008 r. z późniejszymi zmianami) oraz tekst skonsolidowany z 01 grudnia 2018 r.
- 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).
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 02 lutego 2011 r. w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. 2011 Nr 33, poz. 166).
- Ustawa z dnia 13 kwietnia 2016 r. o systemach oceny zgodności i nadzoru rynku (Dz. U. z 2017 r. poz. 1398) z późniejszymi zmianami oraz tekst jednolity (Dz. U. 2019, poz. 544).
- 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. 2005 Nr 11, poz. 86) z późniejszymi zmianami oraz tekst jednolity (Dz. U. 2016 poz. 1488 z dnia 9 września 2016 r.).
- Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. 2013, poz. 21) z późniejszymi zmianami oraz tekst jednolity z dnia 15 marca 2019 r. (Dz. U. 2019 poz. 701).
- Ustawa z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi (Dz. U. 2013 r. poz. 888) z późniejszymi zmianami oraz tekst jednolity z dnia 13.12.2017 (Dz. U. 2019 poz. 542).
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2014 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. 2014 poz. 1923).
- 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 1957 r. (Dz. U. 2019 poz. 769).
- Ustawa z dnia 19 sierpnia 2011 r. o przewozie towarów niebezpiecznych (Dz. U. 2011 Nr 227, poz. 1367) z późniejszymi zmianami oraz tekst jednolity z dnia 1 lutego 2019 (Dz. U. 2019 poz. 382).
- Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 5 listopada 2009r. w sprawie szczegółowych wymagań dla wyrobów aerozolowych (Dz. U. 2009 Nr 188, poz. 1460) z późniejszymi zmianami oraz tekst jednolity z dnia 15 kwietnia 2019 r. (Dz. U. 2019 poz. 975).

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Nie dokonano oceny bezpieczeństwa chemicznego mieszaniny.

SEKCJA 16: INNE INFORMACJE

16.1. Oznaczenie zmian w stosunku do wersji poprzedniej:

Zmiany w sekcjach 1, 15, 16.

16.2. Skróty i akronimy stosowane w karcie charakterystyki:

DNEL	Pochodny poziom narażenia nie powodujący zmian (derived no-effect level)
DSB	Dopuszczalne stężenie w materiale biologicznym.
NDS	Najwyższe Dopuszczalne Stężenie
NDSch	Najwyższe Dopuszczalne Stężenie Chwilowe
NDSP	Najwyższe Dopuszczalne Stężenie Pułapowe
Numer CAS	Oznaczenie numeryczne substancji chemicznych przez Chemical Abstracts Service
Numer EINECS	numer substancji chemicznej wg Europejskiego Wykazu Istniejących Substancji Chemicznych o Znaczeniu Komercyjnym
Numer ELINCS	numer substancji chemicznej wg Europejskiego Wykazu Notyfikowanych Substancji Chemicznych



KARTA CHARAKTERYSTYKI WAZELINA TECHNICZNA

Nr karty: 46
Data wydania: 01.08.2007
Aktualizacja: 08.10.2019
Wydanie 9

Sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 roku w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH)
(D. U. Unii Europejskiej seria L nr 396 z 30 grudnia 2006 roku) z późn. zm.

Numery WE	numery EINECS, ELINCS, NLP
OECD	Organizacja Współpracy Gospodarczej i Rozwoju PBT trwały, ulegający bioakumulacji, toksyczny
PNEC	Przewidywane stężenie nie powodujące zmian w środowisku (predicted no-effect concentration)
vPvB	bardzo trwały o bardzo dużej zdolności do bioakumulacji

16.3. Odsyłacze i źródła informacji w literaturze:

Niniejsza karta charakterystyki została opracowana na podstawie danych z kart charakterystyki surowców wchodzących w skład preparatu oraz w oparciu o obecny stan naszej wiedzy wynikających z badań literaturowych i doświadczenia.

16.4. Metoda klasyfikacji mieszaniny

Produkt nie był testowany. Brak szczegółowych danych o toksyczności preparatu. Klasyfikacji dokonano na podstawie danych o zawartości składników niebezpiecznych metodą rachunkową w oparciu o wytyczne rozporządzenia w sprawie kryteriów i klasyfikacji substancji i preparatów chemicznych.

16.5. Wykaz zwrotów wskazujących rodzaj zagrożenia, które nie zostały podane w całości w sekcjach 2-15:

H 220	Skrajnie łatwopalny gaz
H 280	Zawiera gaz pod ciśnieniem; ogrzany może eksplodować. Gaz sprężony.
Flam. Gas 1	Gaz łatwo palny, kategoria zagrożenia 1
Press. Gas	Gaz skroplony

16.6. Zalecenia dotyczące szkolenia pracowników:

Pracownicy powinni być przeszkoleni w zakresie prawidłowego postępowania z substancjami i mieszaninami niebezpiecznymi. Przed przystąpieniem do stosowania należy zapoznać się z kartą charakterystyki.

Informacje zamieszczone w karcie charakterystyki mają na celu opisanie produktu jedynie z punktu wymagań bezpieczeństwa. Użytkownik jest odpowiedzialny za stworzenie warunków bezpiecznego używania produktu i to on bierze na siebie odpowiedzialność za skutki wynikające z niewłaściwego stosowania niniejszego produktu.