

SEKCJA 1. Identyfikacja substancji/mieszanki i identyfikacja przedsiębiorstwa**1.1 Identyfikator produktu**

Nazwa handlowa	POLISH & WAX
Forma produktu	mieszanka
Kod produktu	878

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowanie substancji lub mieszanki oraz zastosowania odradzane

Produkt do woskowania. Szczegółowe informacje w ofercie handlowej.

1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Producent:
CID LINES NV
Waterpoortstraat, 2
B-8900 Ieper Belgia
Tel + 32 57 21 78 77
Faks + 32 57 21 78 79
info@cidlines.com

Dystrybutor:
CID LINES Sp. z o.o.
ul. Świerkowa 20
64-320 Niepruszewo/Buk
Tel + 48 (0) 61 896 81 90
Faks +48 (0) 61 896 81 93

Adres e-mail osoby odpowiedzialnej za kartę charakterystyki: e.koltunczyk@cidlines.pl

1.4 Numer telefonu alarmowego

Od poniedziałku do piątku w godzinach 8.30-17.00 +48 61 896 81 90.

Informacja toksykologiczna:

Ośrodek właściwy do kontroli zatruc na terenie danego województwa: pomorskiego, zachodniopomorskiego, warmińsko-mazurskiego:

Centrum Informacji Toksykologicznej I Klinika Chorób Wewnętrznych I Ostrego Zatrucia Akademia Medyczna Gdańska; ul. Dębny 7, 80-211 Gdańsk

Ośrodek właściwy do kontroli zatruc na terenie danego województwa: małopolskiego, podkarpackiego, śląskiego, świętokrzyskiego:

Ośrodek Informacji Toksykologicznej Katedry Toksykologii i Chorób Środowiskowych Uniwersytet Jagielloński Collegium Medicum; ul. Śniadeckich 10, 31-531 Kraków

Ośrodek właściwy do kontroli zatruc na terenie danego województwa: wielkopolskiego, dolnośląskiego, lubuskiego, opolskiego:

Ośrodek Informacji Toksykologicznej Oddział Toksykologii im. Dr Wandy Błęńskiej Szpital Miejski im. Franciszka Raszei; ul. Mickiewicza 2, 60-834 Poznań

Ośrodek właściwy do kontroli zatruc na terenie danego województwa: mazowieckiego, łódzkiego, podlaskiego, lubelskiego: Ośrodek Kontroli Zatrucia – Warszawa; ul. Piłsudskiego 33, 05-074 Halinów

SEKCJA 2. Identyfikacja zagrożeń**2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszanki**

Klasyfikacja według dyrektywy (WE) 1999/45: R53 Może powodować długo utrzymujące się niekorzystne zmiany w środowisku.

2.2 Elementy oznakowania

R53 Może powodować długo utrzymujące się niekorzystne zmiany w środowisku.

Data aktualizacji: 4/06/2014 Data sporządzenia: 20/08/2010

S22 Nie wdychać pyłu

S29/56 Nie wprowadzać do kanalizacji, a zużyty produkt i opakowanie dostarczyć na składowisko odpadów niebezpiecznych.

S60 Produkt i opakowanie usuwać jako odpad niebezpieczny.

2.3. Inne zagrożenia

Brak dodatkowych informacji.

SEKCJA 3. Skład/informacja o składnikach

3.1 Substancje

Nie ma zastosowania.

3.2 Mieszanki

Nazwa	Identyfikacja produktu	%	Klasyfikacja zgodna z Dyrektywą 67/548/EWG
Benzyna ciężka obrabiana wodorem (ropa naftowa)	Nr CAS 64742-48-9 Nr WE 265-150-3	25-50	Xn; R65 R53
Nazwa	Identyfikacja produktu	%	Klasyfikacja zgodna z Rozporządzeniem (WE) NR 1272/2008
Benzyna ciężka obrabiana wodorem (ropa naftowa)	Nr CAS 64742-48-9 Nr WE 265-150-3	25-50	Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic4, H413

SEKCJA 4. Środki pierwszej pomocy

4.1 Opis środków pierwszej pomocy

- drogi oddechowe	nie jest wymagana
- kontakt ze skórą	nie jest wymagana
- kontakt z oczami	nie jest wymagana
- spożycie	nie jest wymagana

4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy i skutki narażenia

Objawy/skutki narażenia po wdychaniu	oczekuje się, że nie ma znaczących oznak lub objawów wskazujących na zagrożenie dla zdrowia w wyniku narażenia przez drogi oddechowe.
Objawy/skutki narażenia po kontakcie ze skórą	w normalnych warunkach brak
Objawy/skutki narażenia po kontakcie z oczami	w normalnych warunkach brak
Objawy/skutki narażenia po spożyciu	oczekuje się, że nie stanowi znaczącego zagrożenia dla zdrowia po spożyciu podczas użycia w normalnych warunkach

4.3 Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego obchodzenia się z poszkodowanym

Brak dodatkowych informacji.

SEKCJA 5. Postępowanie w przypadku pożaru

5.1 Środki gaśnicze

Brak dodatkowych danych.

5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Brak dodatkowych danych.

5.3 Informacje dla straży pożarnej

Środki ostrożności przeciwpożarowej

nie wchodzić w strefę pożaru bez odpowiedniego sprzętu ochronnego, włączając ochronę układu oddechowego; zachować szczególną ostrożność przy gaszeniu każdego pożaru chemikaliów pojemniki znajdujące się w strefie pożaru schładzać mgłą wodną lub prądami wodnymi rozproszonymi

Instrukcje gaśnicze

uniknąć wprowadzenia do środowiska wody, którą gaszono pożar

Inne informacje

SEKCJA 6. Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

Ogólne środki:

wyciek powinien być usunięty przez przeszkolony personel wyposażony w odpowiedni sprzęt ochrony dróg oddechowych i ochrony oczu. Sflukać/rozcieńczyć wodą.

6.1.1. Dla osób nie należących do personelu udzielającego pomocy

Brak dodatkowych informacji.

6.1.2. Dla osób udzielających pomocy

Brak dodatkowych informacji.

6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Nie dopuścić do przedostania się środka do kanalizacji i wód publicznych, a w razie zajścia takiego zdarzenia poinformować odpowiednie władze

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

Sposób czyszczenia/zbierania

jak najszybciej usunąć wyciek za pomocą odpowiedniego materiału absorpcyjnego i umieścić w odpowiednich, oznakowanych pojemnikach. Pozostałości rozcieńczyć i sflukać.

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Brak dodatkowych informacji.

SEKCJA 7. Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Środki ostrożności - bezpieczne postępowanie/przenoszenie

uniknąć zbędnej ekspozycji, zapewnić możliwość szybkiego usunięcia z oczu i ubrania, zapewnić odpowiednią wentylację pomieszczeń ogólną, miejscową wyciągową, zapewnić odpowiednią wentylację pomieszczeń ogólną, miejscową wyciągową przechowywać z dala od żywności, napojów, paszy dla zwierząt, myć ręce i pozostałe narażone na kontakt części ciała delikatnym mydłem i wodą przed jedzeniem, piciem, paleniem i przed wyjściem z pracy. Postępować zgodnie z zasadami BHP oraz dobrą praktyką przemysłową.

Higieniczne środki

7.2 Warunki bezpiecznego magazynowania, łącznie z informacjami dotyczącymi wszelkich wzajemnych niezgodności

Warunki przechowywania

opakowanie powinno być zamknięte, jeżeli produkt nie jest w użyciu. Przechowywać wyłącznie w oryginalnym opakowaniu w chłodnym, dobrze wentylowanym miejscu. Chronić przed zamarznięciem.

7.3 Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Brak dodatkowych informacji.

SEKCJA 8. Kontrola narażenia / środki ochrony indywidualnej

8.1 Parametry dotyczące kontroli

Wartości NDS, NDSCh, NDSP mg/m ³	NDS	NDSCh	NDSP
Benzyna (do lakierów)	300	900	-

8.2 Kontrola narażenia

Techniczne środki kontroli

zapewnić odpowiednią wentylację pomieszczeń ogólną, miejscową wyciągową

Sprzęt ochrony osobistej

rękawice ochronne



Środki ochrony indywidualnej

- układ oddechowy

w przypadku zapewnienia odpowiedniej wentylacji nie ma konieczności stosowania specjalnej ochrony

- skóra i ciało

nie jest wymagany

- oczy

nie jest wymagany

- ręce

należy nosić odpowiednie rękawice ochronne odporne na penetrację chemiczną. Rękawice powinny być wykonane z PVC (zgodne z normą EN 374 lub jej odpowiednikiem)

Inne informacje

podczas stosowania produktu nie jeść, nie pić oraz nie palić tytoniu.

SEKCJA 9. Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

- postać	ciecz
- kolor	szary
- zapach	charakterystyczny
- próg zapachu	brak danych
- pH	brak danych
- względna szybkość parowania (octan butylu = 1)	brak danych
- temperatura topnienia/krzepnięcia [°C]	brak danych
- początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia [°C]	brak danych
- temperatura wrzenia [°C]	100
- temperatura zapłonu [°C]	240
- szybkość parowania	brak danych
- palność (ciała stałego, gazu)	brak danych
- górna/dolna granica palności	brak danych
- górna /dolna granica wybuchowości	0,6-7 vol %
- prężność par	brak danych
- ciśnienie par	23 hPa
- gęstość par	brak danych
- gęstość	0,956 kg/l
- gęstość względna	brak danych

POLISH & WAX

Data aktualizacji: 4/06/2014 Data sporządzenia: 20/08/2010

Wydanie: 1.01

- rozpuszczalność w wodzie	100%
- współczynnik podziału n-oktanol/woda	brak danych
- temperatura samozapłonu [°C]	brak danych
- temperatura rozkładu [°C]	brak danych
- lepkość	brak danych
- właściwości wybuchowe	brak danych

9.2 Inne informacje

Brak dodatkowych danych.

SEKCJA 10. Stabilność i reaktywność

10.1 Reaktywność

Brak dodatkowych informacji.

10.2 Stabilność chemiczna

Brak dodatkowych informacji.

10.3 Możliwość wystąpienia niebezpiecznych reakcji

W normalnych warunkach brak.

10.4 Warunki, których należy unikać

Brak dodatkowych informacji.

10.5 Materiały niezgodne

Brak dodatkowych informacji.

10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu

W normalnych warunkach brak.

SEKCJA 11. Informacje toksykologiczne

11.1 Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

Toksyczność ostra	nie dotyczy
POLISH & WAX	
LD50 (doustnie szczur)	> 2000 mg/kg
LD50 (skórnio szczur)	> 2000 mg/kg
LC50 (wdychanie szczur)	> 5mg/l (4h)
Działanie drażniące	nie dotyczy
Działanie żrące	nie dotyczy
Działanie uczulające	nie dotyczy
Działanie toksyczne – narażenie powtarzane	brak danych
Rakotwórczość	brak danych
Działanie mutagenne	brak danych
Toksyczne działanie na rozrodczość	brak danych

SEKCJA 12. Informacje ekologiczne

12.1 Toksyczność

Brak dodatkowych informacji.

12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu

POLISH & WAX

Produkt zawiera substancje niebezpieczne dla środowiska wodnego. Może powodować długo utrzymujące się niekorzystne zamiany w środowisku.

POLISH & WAX

Data aktualizacji: 4/06/2014 Data sporządzenia: 20/08/2010

Wydanie: 1.01

12.3 Zdolność do bioakumulacji

Brak dostępnych danych.

12.4 Mobilność w glebie

Brak dostępnych danych.

12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Brak dostępnych danych.

12.6 Inne szkodliwe skutki działania

Brak dostępnych danych.

SEKCJA 13. Postępowanie z odpadami**13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów**

Unieszkodliwianie

odpady produktu: przekazać do przedsiębiorstwa likwidacji odpadów. Nie wprowadzać do kanalizacji, a zużyty produkt i opakowanie dostarczyć na składowisko odpadów niebezpiecznych. Sposób likwidacji zebranych odpadów uzgodnić z Wydziałem Ochrony Środowiska Urzędu Wojewódzkiego.

SEKCJA 14. Informacje dotyczące transportu

Zgodnie z ADR/RID/ADNR/IMDG/ICAO/IATA

Produkt nie jest zaklasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów ruchu transportowego.

14.1 Numer UN: nie dotyczy**14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa** nie dotyczy**14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie** nie dotyczy**14.4 Grupa pakowania** nie dotyczy**14.5 Zagrożenia dla środowiska** usunąć najmniejszy wyciek w miarę możliwości bez stwarzania niepotrzebnego ryzyka**14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkownika**

Kierowca nie powinien podejmować prób uporania się z pożarem ładunku.

Nie stosować otwartych źródeł zapłonu, nie palić. Utrzymywać ludzi z dala od niebezpiecznej strefy.

NIEZWŁOCZNIE Poinformować policję oraz straż pożarną

14.6.1. Transport lądowy nie dotyczy

14.6.2 Transport morski nie dotyczy

14.6.3 Transport powietrzny nie dotyczy

14.7 Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do MARPOL 73/78 i kodeksem IBC

Nie dotyczy.

SEKCJA 15. Informacje dotyczące przepisów prawnych**15.1. Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, ochrony zdrowia i środowiska specyficzne dla substancji lub mieszaniny****15.1.1. Przepisy WE**

Nie zawiera substancji z Załącznika XVII Rozporządzenia REACH

Nie zawiera substancji z listy kandydackiej Rozporządzenia REACH

Data aktualizacji: 4/06/2014 Data sporządzenia: 20/08/2010

15.1.2. Przepisy krajowe

- 1 Ustawa z dnia 25 lutego 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (Dz. U. 2011 nr 63 poz. 322)
- 2 Ustawa z dnia 8 stycznia 2013r. o odpadach (Dz. U. 2013 poz. 21) wraz z Rozporządzeniami Ministra Środowiska (Dz. U. nr 152 poz. 1735 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 (tj. Dz. U. 2008 nr 25 poz.150) wraz z późniejszymi zmianami
- 5 Ustawa z dnia 19 sierpnia 2011 r. o przewozie towarów niebezpiecznych (Dz. U. nr 277 poz. 1367 z 2011r.) z późniejszymi zmianami
- 6 Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 21 grudnia 2005 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla środków ochrony indywidualnej (Dz. U. Nr 259, poz. 2173)
- 7 Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 24 lipca 2006 r. w sprawie warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzeniu ścieków do wód lub do ziemi, oraz w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego (Dz. U. Nr 137, poz. 984 wraz z późn. zm.)
- 8 1907/2006/WE Rozporządzenie w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowania ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH), utworzenia Europejskiej Agencji Chemikaliów, zmieniające dyrektywę 199/45/WE oraz uchylające Rozporządzenia Rady (EWG) nr 793/93 i nr 148894, jak również dyrektywę Rady 76/769/EWG dyrektywę Komisji 91/155/EWG, 96/67/EWA, 93/105/WE i 2000/21/WE wraz z późn. zm.
- 9 1272/2008/WE Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin, zmieniające i uchylające dyrektywę 67/548/EWG i 1999/45/WE oraz zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006.
- 10 Rozporządzenie WE nr 453/2010 zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH)
- 11 Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 10 sierpnia 2012r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji chemicznych i ich mieszanin (Dz. U. 2012 poz. 1018)
- 12 Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 20 kwietnia 2012 r. w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i mieszanin niebezpiecznych oraz niektórych mieszanin (Dz. U. 2012 poz. 445)
- 13 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. z późn. zmianami)
- 14 Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. nr 112 poz. 1206 z 2001r.)
- 15 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)

15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Brak dostępnych danych.

Klasa zagrożenia dla wody (WGK): 1 – niewielkie zagrożenie dla wody

SEKCJA 16. Inne informacje

Pełna treść zwrotów R, H:

Aquatic Chronic 4	Przewlekłe zagrożenie dla środowiska wodnego kat. 4
Aps. Tox 4	Zagrożenie spowodowane aspiracją kat. 4
H304	Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią
H413	Może powodować długotrwałe szkodliwe skutki dla organizmów wodnych
R34	Powoduje oparzenia
R53	Może powodować długo utrzymujące się niekorzystne zamiany w środowisku.
R65	Działa szkodliwie; może powodować uszkodzenie płuc w przypadku połknięcia
C	Produkt żrący
Xn	Produkt szkodliwy

Kartę sporządzono na podstawie danych zawartych w karcie charakterystyki udostępnionej przez producenta.

Powyższe informacje zostały opracowane w oparciu o bieżący stan wiedzy i doświadczeń. Nie stanowią jednak gwarancji własności produktu ani specyfikacji jakościowej i nie mogą być podstawą do reklamacji. Produkt powinien być transportowany, magazynowany i stosowany zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz dobrą praktyką i higieną pracy.

Producent nie ponosi odpowiedzialności za straty wynikające bezpośrednio lub pośrednio ze stosowania powyższej interpretacji przepisów lub instrukcji. Przedstawione informacje nie mogą mieć zastosowania dla mieszanin produktu z innymi substancjami. Wykorzystanie podanych informacji, jak i stosowanie produktu, nie są kontrolowane przez producenta, a zatem obowiązkiem użytkownika jest stworzenie stosownych warunków bezpiecznego obchodzenia się z produktem.