

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

Nazwa handlowa	PLATINUM WAX
Identyfikacja produktu	ciecz
Kod produktu	662

**1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowanie substancji lub mieszanki oraz zastosowania odradzane**

Wosk. 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; http://www.cidlines.com

Dystrybutor:  
CID LINES Sp. z o.o.  
ul. Świerkowa 20  
64-320 Nieprusze/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. Dębniaki 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 Zatruc – Warszawa; ul. Piłsudskiego 33, 05-074 Halinów

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

Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (UE) 1272/2008 (CLP):

Eye Dam. 1, H318 Poważne uszkodzenie oczu kategorii 1, H318 Powoduje poważne uszkodzenie oczu

Skin Irrit. 2, H315 Działanie drażniące na skórę kategorii 2, H315 Działa drażniąco na skórę

**2.2 Elementy oznakowania**

Oznakowanie zgodne z Rozporządzeniem (WE) 1272/2008

Data zmian: 07/08/2012



- piktogram wskazujący rodzaj zagrożenia
- kod piktogramu wskazującego rodzaj zagrożenia
- hasło ostrzegawcze
- Zwrot wskazujący rodzaj zagrożenia
- zwroty wskazujące środki ostrożności

GHS05

Niebezpieczeństwo

H318 Powoduje poważne uszkodzenie oczu

H315 Działa drażniąco na skórę

P280 Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy.

P303 W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Natychmiast usunąć/zdjąć całą zanieczyszczoną odzież. Umyć dużą ilością wody z mydłem.

P305 W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać. Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ lub lekarzem. Zastosować określone leczenie.

P301+P330+P331+P310+P321: W PRZYPADKU POŁKNIECIA: Wypłukać usta. NIE wywoływać wymiotów. Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ lub lekarzem. Zastosować określone leczenie.

P501 Zawartość i pojemnik usuwać do przedsiębiorstwa likwidacji odpadów zgodnie z miejscowymi/regionalnymi/krajowymi/międzynarodowymi przepisami.

P264 Dokładnie umyć ręce po użyciu.

Zawiera: 2-(2-butoksyetoksy)etanol

2.3. Inne zagrożenia

Brak dodatkowych informacji

## SEKCJA 3. Skład/informacja o składnikach

### 3.1 Substancje

Nie dotyczy

### 3.2 Mieszanki

Nazwa	Identyfikacja produktu	%	Klasyfikacja zgodna z Dyrektywą 67/548/EWG
Fenol, etoksylowany	Nr CAS 9004-78-8 Nr WE 500-013-6	5-15	Xn; R22 Xi; R41
1-propanoamina, 2-hydroksy-N-(2-hydroksypropylo)-N-N dimetyl; diestry z kwasami tłuszczowymi oleju roślinnego	Nr CAS 95009-13-5	5-15	Xi; R36
2-butoksyetanol	Nr CAS 111-76-2 Nr WE 203-905-0 Nr indeksowy 603-014-00-0 Nr rejestracyjny 01-2119475108-36	1-5	Xn; R20/21/22 Xi; R36/38

Data zmian: 07/08/2012

Amidy, wyższych kwasów tłuszczowych, N-[2-[2-hydroksyetylo)amino]etylo]	Nr CAS 68603-50-9 Nr WE 271-659-1	1-5	Xi; R41 Xi; R38
Nazwa	Identyfikacja produktu	%	Klasyfikacja zgodna z Rozporządzeniem (WE) NR 1272/2008
Fenol, etoksylogowany	Nr CAS 9004-78-8 Nr WE 500-013-6	5-15	Acute Tox.4 (oral), H302 Eye Dam. 1, H318
1-propanoamina, 2-hydroksy-N-(2-hydroksypropylo)-N-N dimetyl; diestry z kwasami tłuszczowymi oleju roślinnego	Nr CAS 95009-13-5	5-15	Skin Irrit.2, H315 Eye Irrit.2, H319
2-butoksyetanol	Nr CAS 111-76-2 Nr WE 203-905-0 Nr indeksowy 603-014-00-0 Nr rejestracyjny 01-2119475108-36	1-5	Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Acute Tox. 4 (inhalation), H332 Acute Tox. 4 (oral), H302 Eye Irrit. 2, H319 Skin Irrit. 2, H315
Amidy, wyższych kwasów tłuszczowych, N-[2-[2-hydroksyetylo)amino]etylo]	Nr CAS 68603-50-9 Nr WE 271-659-1	1-5	Eye Dam. 1, H318 Skin Irrit.2, H315

## SEKCJA 4. Środki pierwszej pomocy

### 4.1 Opis środków pierwszej pomocy

- drogi oddechowe                                      zapewnić dostęp świeżego powietrza, udać się do lekarza w przypadku złego samopoczucia
- kontakt ze skórą                                      zdjąć zanieczyszczoną odzież, umyć dokładnie zanieczyszczone miejsca wodą z delikatnym mydłem, spłukać dużą ilością wody,
- kontakt z oczami                                      przemyć niezwłocznie dużą ilością wody. Zgłosić się do lekarza, jeżeli ból, migotanie, łzawienie lub zaczerwienienie utrzymują się.
- spożycie    przepłukać usta wodą. W przypadku połknięcia natychmiast udać się do lekarza – pokazać etykietę lub kartę charakterystyki.

### 4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy i skutki narażenia

- |   |  |
|---|--|
| Objawy/skutki narażenia po wdychaniu          | może powodować podrażnienie dróg oddechowych oraz innych błon śluzowych.   |
| Objawy/skutki narażenia po kontakcie ze skórą | zaczerwienienie, ból   |
| Objawy/skutki narażenia po kontakcie z oczami | niewyraźne widzenie, zaczerwienienie, ból, łzawienie,  |
| Objawy/skutki narażenia po spożyciu           | nie dopuszczać do kontaktu z żywnością lub do spożycia. Połknięcie tego produktu może spowodować zagrożenie dla zdrowia. |

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

Brak dodatkowych informacji.

## SEKCJA 5. Postępowanie w przypadku pożaru

### 5.1 Środki gaśnicze

Wszystkie dostępne środki gaśnicze mogą być zastosowane.

Data zmian: 07/08/2012

**5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną**

Klasa palności produkt palny

**5.3 Informacje dla straży pożarnej**

Środki ostrożności przed ogniem zachować szczególną ostrożność podczas gaszenia pożaru chemikaliów

Instrukcje przeciwpożarowe pojemniki znajdujące się w strefie pożaru schładzać mgłą wodną lub prądami wodnymi rozproszonymi

Ochrona w czasie gaszenia pożaru nie wchodzić w strefę pożaru bez odpowiedniego sprzętu ochronnego.

**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

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 wyciek usunąć i umieścić w odpowiednich pojemnikach.

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 Higieniczne środki unikać zbędnej ekspozycji na produkt myć ręce i pozostałe narażone na kontakt części ciała delikatnym mydłem i wodą przed jedzeniem, piciem, paleniem i przed wyjściem z pracy. Zapewnić możliwość szybkiego usunięcia z oczu, skóry i ubrania. Postępować zgodnie z dobrą praktyką przemysłową i zasadami BHP.

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

Warunki przechowywania chronić przed zmarznięciem, opakowanie powinno być zamknięte, jeżeli produkt nie jest w użyciu. Przechowywać w oryginalnym opakowaniu w chłodnym, dobrze wentylowanym pomieszczeniu.

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 <sup>3</sup>	NDS	NDSCh	NDSP
2-butoksyetenol	98	200	-

### 8.2 Kontrola narażenia

Sprzęt ochrony indywidualnej

rękawice, gogle ochronne



Środki ochrony indywidualnej  
- układ oddechowy

nie jest wymagana specjalna ochrona przy zapewnieniu odpowiedniej wentylacji pomieszczeń. W przypadku nie wystarczającej wentylacji należy zastosować odpowiedni sprzęt ochronny maski, półmaski, ćwierćmaski zgodnie z normą EN 136/140.

- skóra i ciało  
- oczy

nie jest wymagana stosować ochronę oczu zgodną z normą EN 166 przeznaczoną do ochrony przed rozprysnięciami cieczy

- ręce

rękawice odporne chemicznie wykonane z PVC zgodnie z normą EN 374 lub jej odpowiednikiem

Kontrola narażenia środowiska  
Inne informacje

obszar wentylowany  
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	brązowy
- wartość pH	ok. 5
- temperatura wrzenia	> 95°C
- gęstość względna	1,0 kg/L

### 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

Brak dodatkowych informacji.

### 10.4 Warunki, których należy unikać

Brak dodatkowych informacji.

### 10.5 Materiały niezgodne

Brak dodatkowych informacji.

Data zmian: 07/08/2012

10.6 **Niebezpieczne produkty rozkładu**  
Brak dodatkowych informacji.

## SEKCJA 11. Informacje toksykologiczne

### 11.1 Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

- Toksyczność ostra Działanie drażniące	działa drażniąco na układ oddechowy i skórę działa drażniąco na skórę. Ryzyko poważnego uszkodzenia oczu
Działanie żrące	pH: ok. 5 nie dotyczy
Działanie uczulające	pH: ok. 5 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**  
Ekologia woda

działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, może powodować długo utrzymujące się niekorzystne zmiany w środowisku wodnym

### 12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu

Związek(-i) powierzchniowo-czynne zawarte w tym produkcie spełniają kryteria biodegradacji określone w Rozporządzeniu WE Nr 648/2004 dotyczące detergentów. Dane potwierdzające powyższą deklarację są dostępne na pisemną prośbę odpowiednich władz

### 12.3 Zdolność do bioakumulacji

Trwałość i rozkład

Związek/związki powierzchniowo-czynne spełnia/spełniają kryteria biodegradacji określone w Rozporządzeniu WE Nr 648/2004 dotyczące detergentów. Dane potwierdzające powyższą deklarację są dostępne na pisemną prośbę odpowiednich władz

### 12.4 Mobilność w glebie

Brak dodatkowych danych.

### 12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Brak dodatkowych danych.

### 12.6 Inne szkodliwe skutki działania

Brak dodatkowych danych.

## SEKCJA 13. Postępowanie z odpadami

### 13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów

Unieszkodliwianie

Odpady produktu: przekazać do przedsiębiorstwa likwidacji odpadów. Sposób likwidacji zebranych odpadów uzgodnić z Wydziałem Ochrony Środowiska Urzędu Wojewódzkiego.

## SEKCJA 14. Informacje dotyczące transportu

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

14.1 **Numer UN:** nie jest zaklasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.

### 14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa

Nie dotyczy.

Data zmian: 07/08/2012

#### 14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

Nie dotyczy.

#### 14.4 Grupa pakowania

Nie dotyczy.

#### 14.5 Zagrożenia dla środowiska

Inne informacje: brak dostępnych dodatkowych informacji.

#### 14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkownika

##### 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

- 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 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 WE nr 453/2010
- 7 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.)
- 8 Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 4 września 2007 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji i preparatów chemicznych (Dz.U. Nr 174, poz. 1222)
- 9 Rozporządzenie Ministra Zdrowia z 5 marca 2009r. zmieniające rozporządzenie w sprawie kryteriów i sposobu kwalifikacji substancji i preparatów chemicznych (Dz.U. nr 43 poz. 353 z 2009r.)
- 10 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)
- 12 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)
- 13 Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U. nr 112 poz. 1206 z 2001r.)
- 14 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. 645 z 2005r.)

#### 15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Brak dodatkowych danych.

### SEKCJA 16. Inne informacje

Klasyfikacja zgodna z Rozporządzeniem (WE) NR 1272/2008 [CLP]:

Skin Irrit. 2 H315

Eye Dam.1 H318

Pełna treść zwrotów R, H:

Acute Tox. 4 (Dermal)	Toksyczność ostra (skórna) kategoria 4
Acute Tox. 4 (inhalation)	Toksyczność ostra (wziewna) kategoria 4
Acute Tox. 4 (oral)	Toksyczność ostra (doustna) kategoria 4
Eye Dam. 1	Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy kategoria 1
Eye Irrit. 2	Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy kategoria 2
Skin Corr. 1B	Działanie żrące/drażniące na skórę kategoria 1B

Data zmian: 07/08/2012

Skin Irrit. 2	Działanie żrące/drażniące na skórę kategoria 2
H302	Działa szkodliwie po połknięciu.
H312	Działa szkodliwie w kontakcie ze skórą
H314	Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu.
H315	Działa drażniąco na skórę.
H318	Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
H319	Działa drażniąco na oczy.
H332	Działa szkodliwie w następstwie wdychania.
R20/21/22	Działa szkodliwie przez drogi oddechowe, w kontakcie ze skórą i po połknięciu
R22	Działa szkodliwie po połknięciu
R34	Powoduje oparzenia
R36	Działa drażniąco na oczy
R36/38	Działa drażniąco na oczy i skórę
R38	Działa drażniąco na skórę
R41	Ryzyko poważnego uszkodzenia oczu
C	Żrący
Xi	Drażniący
Xn	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.