

SEKCJA 1. Identyfikacja substancji/mieszanki i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1 Identyfikator produktu

Nazwa handlowa	Keno™net
Identyfikacja produktu	mieszanka
Kod produktu	572

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowanie substancji lub mieszanki oraz zastosowania odradzane

Mieszanka przeznaczona do czyszczenia mocno zabrudzonych rąk. 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 Ostrej Zatruc 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

Data aktualizacji 17/06/2014 Zastępuje 8/02/2012

Klasyfikacja według dyrektywy (WE) 1999/45: produkt nie jest zaklasyfikowany.
Klasyfikacja według dyrektywy (WE) 1272/2008 [CLP]: produkt nie jest zaklasyfikowany

2.2 Elementy oznakowania

- Zwroty określające warunki bezpiecznego stosowania S:
Nie dotyczy.
- Zwroty wskazujące środki ostrożności P:
Nie dotyczy.

SEKCJA 3. Skład/informacja o składnikach**3.1 Substancje**

Nie dotyczy.

3.2 Mieszaniny

Mieszanina nie zawiera substancji, które muszą zostać wymienione zgodnie z kryteriami sekcji 3.2 załącznika II rozporządzenia REACH.

SEKCJA 4. Środki pierwszej pomocy**4.1 Opis środków pierwszej pomocy**

- | | |
|--------------------|--|
| - drogi oddechowe | zapewnić dostęp świeżego powietrza |
| - kontakt ze skórą | umyć skórę delikatnym mydłem z wodą |
| - kontakt z oczami | splukać niezwłocznie dużą ilością wody |
| - spożycie | wypłukać usta. Wypłuć. |

4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy i skutki narażenia

- | | |
|---|---|
| Objawy/skutki narażenia po wdychaniu | w normalnych warunkach stosowania zgodnego z przeznaczeniem produktu nie oczekuje się, że stanowi on zagrożenie |
| Objawy/skutki narażenia po kontakcie ze skórą | w normalnych warunkach brak |
| Objawy/skutki po kontakcie z oczami | w normalnych warunkach brak |
| Objawy/skutki narażenia po spożyciu | w normalnych warunkach stosowania zgodnego z przeznaczeniem produktu nie oczekuje się, że stanowi on zagrożenie |

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

Brak dodatkowych danych.

SEKCJA 5. Postępowanie w przypadku pożaru**5.1 Środki gaśnicze**

- | | |
|------------------------------|--|
| Odpowiednie środki gaśnicze: | pojemniki znajdujące się w strefie zagrożonej pożarem schładzać rozproszonymi prądami wodnymi lub mgłą wodą w celu ich schłodzenia |
|------------------------------|--|

5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

- | | |
|---------------------|--|
| Zagrożenie pożarowe | produkt nie jest palny, nie stosować otwartych źródeł ognia, nie palić |
|---------------------|--|

Data aktualizacji 17/06/2014 Zastępuje 8/02/2012

Relatywność w normalnych warunkach brak

5.3 Informacje dla straży pożarnej

Instrukcje gaśnicze nie wchodzić w strefę pożaru bez odpowiedniego sprzętu ochronnego, włączając sprzęt ochronny układu oddechowego. Zachować szczególną ostrożność przy gaszeniu każdego pożaru chemikaliów. Pojemniki znajdujące się w strefie zagrożonej pożarem schładzać rozproszonymi prądami wodnymi lub mgłą wodą w celu ich schłodzenia.

SEKCJA 6. Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

Zasady ogólne wyciek powinien być usunięty przez ekipę czyszczącą, która powinna być wyposażona w odpowiedni sprzęt ochrony, w tym sprzęt ochrony dróg oddechowych oraz ochronę oczu.

6.1.1 Dla osób nienależących 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

W odniesieniu do środowiska nie dopuścić do przedostania się środka do kanalizacji i wód publicznych, a w razie zajścia takiego zdarzenia poinformować odpowiednie władze, służby

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

Sposób czyszczenia/zbierania zalana powierzchnia może być śliska, zebrać wyciek stosując odpowiedni materiał absorbujący i umieścić go w odpowiednich, oznakowanych pojemnikach. Pozostałości rozcieńczyć i spłukać.

SEKCJA 7. Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania zapewnić możliwość szybkiego usunięcia produktu z oczu, skóry i ubrania. Unikać jakiegokolwiek zbędnego narażenia. Zapewnić odpowiednią wentylację pomieszczeń ogólną, miejscową wyciągową.

Środki higieny 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.

Data aktualizacji 17/06/2014 Zastępuje 8/02/2012

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

Magazynowanie	przechowywać wyłącznie w oryginalnym opakowaniu, w chłodnym i dobrze wentylowanym miejscu; opakowanie powinno być zamknięte jeśli produkt nie jest w użyciu; chronić przed zamarznięciem
Temperatura przechowywania	< 50°C

7.3 Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Brak danych.

SEKCJA 8. Kontrola narażenia / środki ochrony indywidualnej

8.1 Parametry dotyczące kontroli

Wartości NDS, NDSCh, NDSP mg/m ³	NDS	NDSCh	NDSP
---	-----	-------	------

Brak czynników do pomiarowania.

8.2 Kontrola narażenia

- układ oddechowy	nie jest wymagany sprzęt ochronny w przypadku zapewnienia odpowiedniej wentylacji
- skóra i ciało	nie jest wymagany sprzęt ochronny
- oczy	nie jest wymagany sprzęt ochronny
- ręce	nie jest wymagany sprzęt ochronny
Inne informacje	podczas stosowania nie pić, nie jeść, nie palić tytoniu

SEKCJA 9. Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

- wygląd	nieprzeźroczysta pasta
- kolor	lekko brązowy
- zapach	brak danych
- próg zapachu	brak danych
- wartość pH	ok. 8 (100%)
- temperatura topnienia	brak danych
- temperatura krzepnięcia	brak danych
- temperatura wrzenia	brak danych
- temperatura zapłonu	brak danych
- początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia	brak danych
- szybkość parowania	brak danych
- palność	brak danych
- górna/dolna granica palności lub górna/dolna granica wybuchowości	brak danych
- prężność par	brak danych
- gęstość par	brak danych
- gęstość względna	brak danych
- gęstość	brak danych
- rozpuszczalność	w wodzie: 100%
- współczynnik podziału: n-oktanol/woda	brak danych
- temperatura samozapłonu	brak danych

Data aktualizacji 17/06/2014 Zastępuje 8/02/2012

- temperatura rozkładu	brak danych
- lepkość kinematyczna	brak danych
- lepkość dynamiczna	35000 mPa.s
- właściwości wybuchowe	brak danych
- właściwości utleniające	brak danych

9.2 Inne informacje

Brak dodatkowych danych.

SEKCJA 10. Stabilność i reaktywność

10.1 Reaktywność

W normalnych warunkach brak.

10.2 Stabilność chemiczna

Brak dodatkowych danych.

10.3 Możliwość wystąpienia niebezpiecznych reakcji

W normalnych warunkach brak.

10.4 Warunki, których należy unikać

Brak dodatkowych danych.

10.5 Materiały niezgodne

Silne kwasy.

10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu

Brak dodatkowych danych.

SEKCJA 11. Informacje toksykologiczne

11.1 Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

Toksyczność ostra:	nie dotyczy
Działanie drażniące	nie dotyczy pH: ok. 8 (100%)
Działanie żrące	nie dotyczy pH: ok. 8 (100%)
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 danych.

12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu

Keno™net

Trwałość i rozkład

łatwo ulega biodegradacji. >60% BOD, 28 dni, Test Zamkniętej Butelki (OECD). 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

Brak dodatkowych danych.

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

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

Produkt nie jest zaklasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.

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 nie dotyczy

Data aktualizacji 17/06/2014 Zastępuje 8/02/2012

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 lotniczy

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

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)

Data aktualizacji 17/06/2014 Zastępuje 8/02/2012

- 12 Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 23 grudnia 2013 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji chemicznych i ich mieszanin
- 13 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)
- 14 Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 23 stycznia 2014 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i mieszanin niebezpiecznych oraz niektórych mieszanin
- 15 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)
- 16 Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. nr 112 poz. 1206 z 2001r.)
- 17 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 dodatkowych informacji.

SEKCJA 16. Inne informacje

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.