

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

Nazwa handlowa	Keno™sept G
Typ produktu	produkt do dezynfekcji rąk
Kod produktu	79

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

Mieszanina do dezynfekcji rąk; do użytku profesjonalnego. 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**

Telefon w nagłych + 32 70 245 245, w godzinach 8.30-17.00 +48 61 896 81 90

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

Klasyfikacja zgodnie z (WE) 1272/2008 (CLP):

- Zagrożenia fizyczne:  
H225 Wysoce łatwopalna ciecz i pary
- Zagrożenia dla zdrowia:  
H319 Działa drażniąco na oczy  
H336 Może spowodować senność lub zawroty głowy

**2.2 Elementy oznakowania**

Piktogramy GHS  
- Kody piktogramów GHS02 GHS07  
- Hasło ostrzegawcze: Niebezpieczeństwo  
- Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia:  
H225 Wysoce łatwopalna ciecz i pary

Aktualizacja 18/04/2017 Zastępuje 15/02/2016

- H319 Działa drażniąco na oczy  
H336 Może spowodować senność lub zawroty głowy  
- Zwroty wskazujące środki ostrożności:  
Ogólne:  
P102 Chronić przed dziećmi  
Zapobieganie:  
P210 Przechowywać z dala od źródeł ciepła/iskżenia/ otwartego ognia/gorących powierzchni. – Palenie wzbronione.  
P261 Unikać wdychania rozpylonej cieczy.  
Reagowanie:  
P304+P340: W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO DRÓG ODDECHOWYCH: wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić warunki do odpoczynku w pozycji umożliwiającej swobodne oddychanie. Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUCI lub lekarzem. Zastosować określone leczenie.  
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 ZATRUCI lub lekarzem. Zastosować określone leczenie.  
Przechowywanie:  
P403+P231: Przechowywać w dobrze wentylowanym miejscu. Przechowywać w chłodnym miejscu.

### SEKCJA 3. Skład/informacja o składnikach

#### 3.1 Substancje

Nie dotyczy

#### 3.2 Mieszanki

Nazwa	Identyfikacja produktu	%	Klasyfikacja zgodna z Dyrektywą 67/548/EWG
Propan-2-ol	Nr CAS 67-63-0 Nr WE 200-661-7 Nr indeksowy 603-117-00-0 Nr rejestracyjny 01-2119457558-25	< 75	F; R11 Xi; R36 R67
Diglukonian chlorheksydyny	Nr CAS 18472-51-0 Nr WE 242-354-0 Nr indeksowy 18472-51-0	~0,5	Xi; R41 N; R50
Nazwa	Identyfikacja produktu	%	Klasyfikacja zgodna z Rozporządzeniem (WE) NR 1272/2008
Propan-2-ol	Nr CAS 67-63-0 Nr WE 200-661-7 Nr indeksowy 603-117-00-0 Nr rejestracyjny 01-2119457558-25	< 75	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336
Diglukonian chlorheksydyny	Nr CAS 18472-51-0 Nr WE 242-354-0 Nr indeksowy 18472-51-0	~0,5	Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410

### SEKCJA 4. Środki pierwszej pomocy

#### 4.1 Opis środków pierwszej pomocy

Aktualizacja 18/04/2017 Zastępuje 15/02/2016

- |                    |  |
|--------------------|--|
| - drogi oddechowe  | zapewnić dostęp świeżego powietrza,              |
| - kontakt ze skórą | nie jest wymagana                                |
| - kontakt z oczami | splukać niezwłocznie dużą ilością wody.          |
| - spożycie         | wypłukać usta. Niezwłocznie udać się do lekarza. |

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

- |  |   |
|--|---|
| Symptomy/urazy w przypadku inhalacji         | kaszel. Spłycony oddech. Ból głowy.                           |
| Symptomy/urazy w przypadku kontaktu ze skórą | nie stanowi zagrożenia dla skóry                              |
| Symptomy/urazy w przypadku kontaktu z oczami | lekkie podrażnienie oczu w przypadku bezpośredniego kontaktu. |
| Symptomy/urazy w przypadku połknięcia        | ból brzucha   |

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

Proszek gaśniczy, piana alkoholowa, ditlenek węgla, duże ilości wody.

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

- |                |   |
|----------------|---|
| Klasa palności | produkt jest palny  |
| Ryzyko wybuchu | opary łatwo mieszają się z powietrzem tworząc wybuchowe mieszaniny. |

#### 5.3 Informacje dla straży pożarnej

- |                            |   |
|----------------------------|---|
| Ochrona przed ogniem       | zakaz używania otwartego ognia, palenia tytoniu.  |
| Ochrona w czasie pożaru    | nie wchodzić w strefę pożaru bez odpowiedniej odzieży ochronnej. Należy stosować autonomiczny aparat oddechowy w przypadku bliskiej odległości od pożaru. |
| Instrukcje przeciwpożarowe | zachować szczególną ostrożność przy gaszeniu każdego pożaru chemikaliów   |

### SEKCJA 6. Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

- |                   |  |
|-------------------|--|
| Ochrona osobista: | brygada sprzątająca powinna być wyposażona w odpowiednią ochronę |
|-------------------|--|

#### 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 |
|-----------------------------|---|

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

- |                              |   |
|------------------------------|---|
| Sposób czyszczenia/zbierania | wyciek usunąć używając odpowiednich materiałów absorpcyjnych. Pozostałości rozcieńczyć i splukać. |
|------------------------------|---|

### SEKCJA 7. Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

#### 7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

- |  |  |
|--|--|
| Ogólne środki ostrożności<br>Operowanie/przenoszenie | zakaz używania otwartego ognia, palenia tytoniu.<br>postępować zgodnie z dobrą praktyką przemysłową oraz zasadami BHP. |
|--|--|

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

- |               |  |
|---------------|--|
| Magazynowanie | opakowanie powinno być zamknięte jeśli produkt nie jest w użyciu.<br>Przechowywać w ognioodpornym miejscu. |
|---------------|--|

Aktualizacja 18/04/2017 Zastępuje 15/02/2016

7.3 Szczególne zastosowanie(-a) końcowe  
Brak dodatkowych danych.

### SEKCJA 8. Kontrola narażenia / środki ochrony indywidualnej

8.1 Parametry dotyczące kontroli

Wartości NDS, NDSCh, NDSP mg/m <sup>3</sup>	NDS	NDSCh	NDSP
Propan-2-ol	900	1200	-

8.2 Kontrola narażenia

Środki ochrony indywidualnej

- układ oddechowy	nie jest wymagana
- skóra i ciało	nie jest wymagana
- oczy	nie jest wymagana
- ręce	nie jest wymagana
Inne informacje	nie jeść, nie pić i nie palić podczas stosowania; zapewnić odpowiednią wentylację pomieszczeń, ogólną, miejscową wyciągową

### SEKCJA 9. Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Postać:

- stan fizyczny	lepka ciecz
- kolor	niebieski
- zapach	alkohol
Wartość pH	ok. 7
Temperatura zapłonu	20-25 °C
Ciśnienie par	< 0,05 [hPa]
Gęstość względna	ok. 0,88 kg/L

9.2 Inne informacje

Brak dodatkowych danych.

### SEKCJA 10. Stabilność i reaktywność

10.1 Reaktywność

Brak dodatkowych danych

10.2 Stabilność chemiczna

Brak dodatkowych danych

10.3 Możliwość wystąpienia niebezpiecznych reakcji

Niebezpieczne reakcje: Reaguje z utleniaczami. Niebezpieczeństwo pożaru/wybuchu. Opary łatwo mieszają się z powietrzem.

10.4 Warunki, których należy unikać

Unikać przegrzania, otwartego ognia.

10.5 Materiały niezgodne

Brak dodatkowych danych.

10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu

Produkt stabilny w normalnych warunkach, przy użyciu zgodnym z przeznaczeniem.

### SEKCJA 11. Informacje toksykologiczne

11.1 Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

Toksyczność ostra

pary mogą wywołać uczucie senności i zawroty głowy



## Keno™sept G

Aktualizacja 18/04/2017 Zastępuje 15/02/2016



Nalepka ostrzegawcza

Nr 3  
3

Klasa UN

14.4 Grupa pakowania

ADR Grupa pakowania

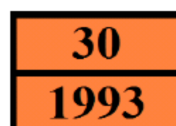
III

14.5 Zagrożenia dla środowiska  
Brak dodatkowych informacji.

14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkownika

14.6.1 Transport lądowy

Numer identyfikacyjny zagrożenia (nr Kemler) 30  
Kod klasyfikacja F1



Pomarańczowe tablice

Kategoria tunelu

Ograniczone ilości (ADR)

Wyłączone ilości (ADR)

D/E  
LQ07  
E1

14.6.2 Transport morski

Bezpieczeństwo statku

Prawo portowe

Nr MFAG

łatwopalne ciecze

łatwopalne ciecze

127

16.6.3 Transport powietrzny

Cywilne prawo lotnicze

łatwopalne ciecze

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

Nie zaklasyfikowano.

### 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 oraz Załącznika XIV Rozporządzenia REACH.

Nie zawiera substancji z listy kandydackiej Rozporządzenia REACH.

15.1.2. Przepisy krajowe

Ustawa z dnia 25 lutego 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (Dz. U. Nr 63, poz. 322 wraz z późn. zm.).

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 10 sierpnia 2012 r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji chemicznych i ich mieszanin (Dz. U. poz. 1018 z 2012 r. wraz z późn. zm.).

Rozporządzenie MZ z dnia 20 kwietnia 2012 r. w sprawie oznakowania substancji niebezpiecznych i mieszanin niebezpiecznych oraz niektórych mieszanin (Dz. U. 2012. 445 wraz z późn. zm.).

Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 6 czerwca 2014 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. 2014, poz. 817).

Ustawa o odpadach z dnia 14 grudnia 2012 r. (Dz. U. 2013, poz. 21).

Ustawa z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi (Dz. U. 2013 poz. 888).

Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2014 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. 2014, poz. 1923).

Aktualizacja 18/04/2017 Zastępuje 15/02/2016

Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 21 grudnia 2005 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla środków ochrony indywidualnej (Dz. U. Nr 259, poz. 2173).

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).

Oświadczenie Rządowe z dnia 28 maja 2013 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. 2013 poz. 815).

**1907/2006/WE** Rozporządzenie w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowania ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH), utworzenia Europejskiej Agencji Chemikaliów, zmieniające dyrektywę 1999/45/WE oraz uchylające Rozporządzenie Rady (EWG) nr 793/93 i nr 1488/94, jak również dyrektywę Rady 76/769/EWG i dyrektywę Komisji 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/WE i 2000/21/WE wraz z późn. zm.

**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 dyrektywy 67/548/EWG i 1999/45/WE oraz zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 wraz z późn. zm.

**1999/45/WE** Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 31 maja 1999 r. w sprawie zbliżenia przepisów ustawowych, wykonawczych i administracyjnych Państw Członkowskich odnoszących się do klasyfikacji, pakowania i etykietowania preparatów niebezpiecznych.

**790/2009/WE** Rozporządzenie Komisji z dnia 10 sierpnia 2009 r. dostosowujące do postępu naukowo-technicznego rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin.

**453/2010/ WE** Rozporządzenie Komisji z dnia 20 maja 2010 r. zmieniające rozporządzenie (we) nr 1907/2006 parlamentu europejskiego i rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH).

**2008/98/WE** Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 19 listopada 2008 r. w sprawie odpadów oraz uchylająca niektóre dyrektywy

**94/62/WE** Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 20 grudnia 1994 r. w sprawie opakowań i odpadów opakowaniowych.

**648/2004/WE** Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 31 marca 2004 r. w sprawie detergentów wraz z późn. zm.

15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego  
Brak danych.

### SEKCJA 16. Inne informacje

Lista odpowiednich zwrotów H,

Aquatic Acute 1	Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego kategoria 1
Aquatic Chronic 1	Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego kategoria 1
Eye Dam. 1	Poważne uszkodzenie oczu kategoria 1
Eye Irrit.2	Działanie drażniące oczu kategoria 2
Flam. Liq. 2	Substancja ciekła łatwopalna kategoria 2
STOT SE3	Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe kategoria 3
H225	Wysocze łatwopalna ciecz i pary.
H318	Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
H319	Działa drażniąco na oczy
H336	Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy
H400	Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne
H410	Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki
R11	Produkt wysoce łatwopalny
R36	Działa drażniąco na oczy
R41	Ryzyko poważnego uszkodzenia oczu.
R43	Może powodować uczulenie w kontakcie ze skórą
R50	Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.
R67	Pary mogą wywołać uczucie senności i zawroty głowy
F	Substancja wysoce łatwopalna
N	Substancja niebezpieczna dla środowiska
Xi	Substancja drażniąca

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

**Keno™sept G**

Wydanie: 12.00

Aktualizacja 18/04/2017 Zastępuje 15/02/2016

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.