

Keno™sept H

Wydanie: 1.00

Aktualizacja: 30/06/2015 Zastępuje –

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

Nazwa handlowa	Keno™sept H
Forma produktu	mieszanina
Kod produktu	C19

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowanie substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Istotne zidentyfikowane zastosowanie mieszaniny: mieszanina do dezynfekcji rąk do użytku profesjonalnego.
Szczegółowe informacje w ofercie handlowej.
Zastosowanie odradzane: inne niż wymienione.

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 mieszaniny**

Keno™sept H

Aktualizacja: 30/06/2015 Zastępuje –

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

- Zagrożenia fizyczne:
Flam. Liq. 3 H225 Ciecze łatwopalne, kategoria zagrożenia 3, H225 Wysoce łatwopalna ciecz i pary
- Zagrożenia dla zdrowia:
Eye Irrit. 2, H319 Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy, kategoria zagrożenia 2, H319 Działa drażniąco na oczy
STOT SE 3, H336 Działanie toksyczne na narządy docelowe w następstwie jednorazowego narażenia, kategoria zagrożenia 3, 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

H319 Działa drażniąco na oczy

H336 Może spowodować senność lub zawroty głowy

- Zwroty wskazujące środki ostrożności:

P102 Chronić przed dziećmi.

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

P261 Unikać wdychania rozpylonej cieczy.

P304+P340 W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO DRÓG ODDECHOWYCH: wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić mu warunki do swobodnego oddychania. Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUC/lekarzem. Pilnie 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 ZATRUC/lekarzem. Zastosować określone leczenie.

P403+P235 Przechowywać w dobrze wentylowanym miejscu. Przechowywać w chłodnym miejscu.

Zawiera: propan-2-ol.

SEKCJA 3. Skład/informacja o składnikach

3.1 Substancje

Nie dotyczy

3.2 Mieszanie

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
Nazwa	Identyfikacja produktu	%	Klasyfikacja zgodna z Rozporządzeniem (WE) NR 1272/2008

Keno™sept H

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
-------------	--	------	---

SEKCJA 4. Środki pierwszej pomocy

4.1 Opis środków pierwszej pomocy

- drogi oddechowe zapewnić dostęp świeżego powietrza
- kontakt ze skórą nie jest wymagana
- kontakt z oczami spłukać niezwłocznie dużą ilością wody.
- spożycie wypluć 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
- Reaktywność 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 sprząająca powinna być wyposażona w odpowiedni sprzęt ochronny

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

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

Keno™sept H

Wydanie: 1.00

Aktualizacja: 30/06/2015 Zastępuje –

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 zakaz używania otwartego ognia, palenia tytoniu.
Operowanie/przenoszenie 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.
Przechowywać w ognioodpornym miejscu.

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 ³	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

- wygląd	ciecz
- kolor	klarowny
- zapach	charakterystyczny
- próg zapachu	brak danych
- wartość pH	ok. 5,39
- temperatura topnienia	brak danych
- temperatura krzepnięcia	brak danych
- temperatura wrzenia	brak danych
- temperatura zapłonu	ok. 16°C
- 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

Keno™sept H

Wydanie: 1.00

Aktualizacja: 30/06/2015 Zastępuje –

- gęstość par	brak danych
- gęstość względna	brak danych
- gęstość	ok. 0,88 kg/L
- rozpuszczalność	w wodzie 100%
- współczynnik podziału: n-oktanol/woda	brak danych
- temperatura samozapłonu	brak danych
- temperatura rozkładu	brak danych
- lepkość dynamiczna	brak danych
- właściwości wybuchowe	brak danych
- właściwości utleniające	brak danych

9.2 Inne informacje
Brak dodatkowych danych.

SEKCJA 10. Stabilność i reaktywność

10.1 Reaktywność
Opary łatwo mieszają się z powietrzem tworząc wybuchowe mieszaniny.

10.2 Stabilność chemiczna
Brak dodatkowych danych

10.3 Możliwość wystąpienia niebezpiecznych reakcji
Reaguje ze związkami utleniającymi. 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	może spowodować senność lub zawroty głowy
Działanie drażniące	powoduje podrażnienia oczu
Działanie żrące	pH: ok. 5,39
Działanie uczulające	produkt nie jest klasyfikowany
Działanie toksyczne – narażenie powtarzane	pH: ok. 5,39
Rakotwórczość	nie dotyczy
Działanie mutagenne	brak danych
Toksyczne działanie na rozrodczość	brak danych
	brak danych

SEKCJA 12. Informacje ekologiczne

12.1 Toksyczność
Brak dodatkowych danych.

12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu
Izopropanol (nr CAS 67-63-0)

Keno™sept H

Wydanie: 1.00

Aktualizacja: 30/06/2015 Zastępuje –

Biodegradacja 95%

12.3 Zdolność do bioakumulacji
Brak dodatkowych informacji.

12.4 Mobilność w glebie
Brak dodatkowych informacji.

12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB
Brak dodatkowych informacji.

12.6 Inne szkodliwe skutki działania
Brak dodatkowych informacji.

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

14.1 Numer UN

Informacje ogólne:
- nr UN 1993

14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN

Prawidłowa nazwa przewozowa MATERIAŁ ZAPALNY CIEKŁY, I.N.O.
Opis dokumentu przewozowego UN1993 MATERIAŁ ZAPALNY CIEKŁY, I.N.O. (Propan-2-ol), 3, III

14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie



Nalepka ostrzegawcza

Nr 3

Klasa UN 3

14.4 Grupa pakowania

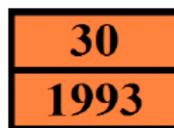
ADR Grupa pakowania III

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

Keno™sept H



Pomarańczowe tablice	
Kod ograniczeń przewozu przez tunele	D/E
Ograniczone ilości (ADR)	LQ07
Wyłączone ilości (ADR)	E1

14.6.2 Transport morski	
Bezpieczeństwo statku	łatwopalne ciecze
Prawo portowe	łatwopalne ciecze
Nr MFAG	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 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
Keno™sept H nie znajduje się na liście kandydackiej 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).

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.

Keno™sept H

Aktualizacja: 30/06/2015 Zastępuje –

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 dodatkowych informacji.

SEKCJA 16. Inne informacje

Lista odpowiednich zwrotów H,

Eye Dam. 1	Poważne uszkodzenie oczu kategoria 1
Flam. Liq. 2	Substancja ciekła łatwopalna kategoria 2
STOT SE3	Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe kategoria 3
H225	Wysoco łatwopalna ciecz i pary.
H319	Działa drażniąco na oczy
H336	Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy
R11	Produkt wysoce łatwopalny
R36	Działa drażniąco na oczy
R67	Pary mogą wywołać uczucie senności i zawroty głowy
F	Substancja wysoce łatwopalne
Xi	Substancja drażniąca

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.