

SEKCJA 1. Identyfikacja substancji/mieszanki i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1 Identyfikator produktu

| | |
|------------------|----------------------|
| Nazwa handlowa | Keno™lux Grill Extra |
| Forma produktu | mieszanka |
| Kod produktu | B16 |
| Grupa produktowa | produkt myjący |

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowanie substancji lub mieszanki oraz zastosowania odradzane

Istotne zidentyfikowane zastosowanie mieszanki: Produkt przeznaczony do mycia mocno zabrudzonych powierzchni. Szczegółowe informacje w ofercie handlowej. Tylko do użytku profesjonalnego.
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 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:

MAZOWIECKIE, ŁÓDZKIE, PODLASKIE, LUBELSKIE KUJAWSKO-POMORSKIE

Warszawa - Biuro Informacji Toksykologicznej Gdańsk - Pomorskie Centrum Toksykologii

Szpital Praski, TEL: 022-618 77 10 ul. Kartuska 4/6, TEL: 058-682 04 04

WIELKOPOLSKIE, LUBUSKIE, DOLNOŚLĄSKIE, OPOLSKIE MAŁOPOLSKIE, PODKARPACKIE, ŚLĄSKIE, ŚWIĘTOKRZYSKIE

Poznań - Oddział Toksykologii i Chorób Wewnętrznych Kraków - Katedra Toksykologii Klinicznej i Środowiskowej

ZOZ Poznań-Jeżyce, Szpital im. F. Raszei, TEL: 061-847 69 46 Collegium Medicum UJ, TEL: 012-411 99 99

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 mieszanki

Skin Corr. 1A, H314 Działanie żrące/drażniące na skórę, kategoria zagrożenia 1, podkategorie 1A, H314 Powoduje poważne oparzenia skóry i uszkodzenia oczu

2.2 Elementy oznakowania

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Keno™lux Grill Extra



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

GHS05
Niebezpieczeństwo
H314 Powoduje poważne oparzenia skóry i uszkodzenia oczu
P260 Nie wdychać pyłu/dymu/ gazu/mgły/par/rozpylonej cieczy.
P280 Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy.
P304+P340: W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO DRÓG ODDECHOWYCH: wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić mu warunki do swobodnego oddychania.
P301+P330+P331+P310+P321: W PRZYPADKU POŁKNIĘCIA: Wypłukać usta. NIE wywoływać wymiotów. Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ lub lekarzem. Zastosować określone leczenie
P501 Zawartość/pojemnik usuwać do wyspecjalizowanych przedsiębiorstw zagospodarowania odpadów zgodnie z lokalnymi przepisami.
P303 W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ (lub z włosami): Natychmiast zdjąć całą zanieczyszczoną odzież. Umyć dużą ilością wody z mydłem.
Zawiera: wodorotlenek sodu.

SEKCJA 3. Skład/informacja o składnikach

3.1 Substancje
Nie dotyczy.

3.2 Mieszaniny

| Nazwa | Identyfikacja produktu | % | Klasyfikacja zgodna z Rozporządzeniem (WE) NR 1272/2008 |
|--|--|-----|---|
| Aminy, <i>N</i> -C8-22-alkilotrimetylenodi-, akrylowane, sole sodu | Nr CAS 97659-50-2 Nr WE 307-455-7 | 1-5 | Eye Irrit. 2, H319 |
| Dodecyldimetyloaminy tlenek | Nr CAS 1643-20-5 Nr WE 216-700-6 | 1-5 | Eye Dam. 1, H318 Skin Irrit. 2, H315 Aquatic Acute 1, H400 Acute Tox. 4 (Oral), H302 |
| Wodorotlenek sodu | Nr CAS 1310-73-2 Nr WE 215-185-5 Nr indeksowy 11-002-00-6 Nr rejestracji 01-2119457892-27 | 1-5 | Met Corr. 1, H290 Skin Corr. 1A, H314 Eye Dam. 1, H318 |

SEKCJA 4. Środki pierwszej pomocy

4.1 Opis środków pierwszej pomocy

- | | |
|--------------------|---|
| - drogi oddechowe | zapewnić dostęp świeżego powietrza, pozwolić poszkodowanemu odpocząć, Niezwłocznie zapewnić pomoc medyczną. |
| - kontakt ze skórą | zdejść zanieczyszczoną odzież i obuwie, umyć dokładnie zanieczyszczone miejsca wodą z delikatnym mydłem, spłukać dużą ilością ciepłej wody, zgłosić się do lekarza. |
| - kontakt z oczami | przemyć niezwłocznie dużą ilością wody. Natychmiast wezwać lekarza |

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Keno™lux Grill Extra

Wydanie: 1.02

Data wydania: 23/01/2015 Data aktualizacji: 21/02/2017

Środki ostrożności podczas bezpiecznego operowania/przenoszenia

przechowywać z dala od żywności, napojów oraz paszy dla zwierząt; unikać jakiegokolwiek zbędnego narażenia, zapewnić możliwość szybkiego usunięcia produktu z oczu, skóry i ubrania; zapewnić odpowiednią wentylację pomieszczeń ogólną, miejscową wyciągową należy myć ręce i pozostałe narażone na kontakt części ciała delikatnym mydłem i wodą przed jedzeniem, piciem, paleniem i przed wyjściem z pracy

Środki higieny

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

Magazynowanie

przechowywać wyłącznie w oryginalnym opakowaniu w chłodnym, dobrze wentylowanym miejscu; opakowanie powinno być zamknięte jeśli produkt nie jest w użyciu.

Materiały niezgodne

nie przechowywać w pojemnikach z korodujących metali.

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 |
|---|-----|-------|------|
| Wodorotlenek sodu | 0,5 | 1 | - |

8.2 Kontrola narażenia

Techniczne środki kontroli

zapewnić odpowiednią wentylację pomieszczeń ogólną, miejscową wyciągową

Sprzęt ochrony indywidualnej

gogle ochronne, odzież ochronna, rękawice ochronne.



- ręce

rękawice ochronne odporne na chemikalia wykonane z PVC (spełniające wymagania normy EN 374 lub jej odpowiednika)

- oczy

gogle ochronne lub osłona twarzy wraz z okularami ochronnymi, Należy zapewnić sprzęt ochronny oczu spełniający wymagania normy EN 166, przeznaczony do ochrony przed rozprysnięciem cieczy.

- skóra i ciało

- układ oddechowy

odzież ochronna spełniającą wymagania normy EN 943 część 2 atestowany respirator przeciwkurzowy lub przeciwmgielny musi być stosowany, jeżeli podczas pracy z produktem dojdzie do powstania drobnych cząstek unoszących się w powietrzu.

Inne informacje

podczas stosowania nie jeść, nie pić, nie palić tytoniu. 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, bursztynowy

- zapach

brak danych

- próg zapachu

brak danych

- wartość pH

ok. 12 dla 1%

Data wydania: 23/01/2015 Data aktualizacji: 21/02/2017

| | |
|---|----------------|
| - 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 | ok. 1,07 kg/L |
| - rozpuszczalność | w wodzie: 100% |
| - współczynnik podziału: n-oktanol/woda | brak danych |
| - temperatura samozapłonu | brak danych |
| - temperatura rozkładu | brak danych |
| - lepkość | 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

Rozkład termiczny uwalnia żrące pary.

10.2 Stabilność chemiczna

Brak danych.

10.3 Możliwość wystąpienia niebezpiecznych reakcji

Niebezpieczne właściwości nie występują w normalnych warunkach.

10.4 Warunki, których należy unikać

Brak dodatkowych danych.

10.5 Materiały niezgodne

Aluminium, silne kwasy.

10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu

Rozkład termiczny uwalnia żrące pary.

SEKCJA 11. Informacje toksykologiczne

11.1 Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

Toksyczność ostra

Skóra działanie drażniące/żrące

Poważne uszkodzenie ozy/działanie drażniące

produkt nie jest zaklasyfikowany

powoduje oparzenia skóry i uszkodzenia oczu

pH: ok. 12 dla 1% roztworu

powoduje poważne uszkodzenie oczu, kategoria 1, domniemany

pH: ok. 12 dla 1% roztworu

Data wydania: 23/01/2015 Data aktualizacji: 21/02/2017

| | |
|--|--------------------------------|
| Działanie uczulające na układ oddechowy lub skórę | działa żrąco |
| Działanie toksyczne – narażenie jednorazowe/powtarzane | produkt nie jest klasyfikowany |
| Rakotwórczość | produkt nie jest klasyfikowany |
| Działanie mutagenne | produkt nie jest klasyfikowany |
| Toksyczne działanie na rozrodczość | produkt nie jest klasyfikowany |
| Zagrożenie spowodowane aspiracją | produkt nie jest klasyfikowany |

SEKCJA 12. Informacje ekologiczne

12.1 Toksyczność

Brak dodatkowych danych.

12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu

Keno™lux Grill Extra

Trwałość i rozkład

łatwo ulega biodegradacji, > 60% BOD, 28 dni, Test Zamkniętej Butelki. Związek/związki powierzchniowo-czynny/czynne zawarte w tym preparacie 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

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

| | |
|--------------|-------------|
| Nr UN (ADR) | 3266 |
| Nr UN (IMDG) | 3266 |
| Nr UN (IATA) | 3266 |
| Nr UN (ADN) | nie dotyczy |
| Nr UN (RID) | 3266 |

14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Keno™lux Grill Extra

Wydanie:1.02

Data wydania: 23/01/2015 Data aktualizacji: 21/02/2017

Prawidłowa nazwa przewozowa (ADR): MATERIAŁ ŻRĄCY CIEKŁY ZASADOWY NIEORGANICZNY, I.N.O.

Prawidłowa nazwa przewozowa (IMDG): nie dotyczy

Prawidłowa nazwa przewozowa (IATA): nie dotyczy

Prawidłowa nazwa przewozowa (ADN): nie dotyczy

Prawidłowa nazwa przewozowa (RID): nie dotyczy

Opis dokumentu przewozowego (ADR): UN 3266 MATERIAŁ ŻRĄCY CIEKŁY ZASADOWY NIEORGANICZNY, I.N.O. (zawiera wodorotlenek sodu), 8, III, (E)

Opis dokumentu przewozowego (IMDG): UN 3266, 8, III

14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

ADR

Klasa zagrożenia (ADR): 8

Nalepka ostrzegawcza (ADR): 8



IMDG

Klasa zagrożenia (IMDG): 8

IATA

Klasa zagrożenia (IATA): 8

ADN

Nie dotyczy.

RID

Klasa zagrożenia (RID): 8

Nalepka ostrzegawcza (RID): 8



14.4 Grupa pakowania

Grupa pakowania (ADR) III

Grupa pakowania (IMDG) III

Grupa pakowania (IATA) nie dotyczy

Grupa pakowania (ADN) nie dotyczy

Grupa pakowania (RID) nie dotyczy

14.5 Zagrożenia dla środowiska

Zagrożenie dla środowiska nie

Zanieczyszczeni mórz nie

Inne informacje usunąć najmniejszy wyciek w miarę możliwości bez stwarzania niepotrzebnego ryzyka

14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkownika nie dotyczy.

Indywidualne środki ostrożności 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.

Transport lądowy

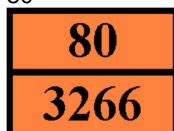
Kod klasyfikacyjny (ADR) C5

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Keno™lux Grill Extra

Data wydania: 23/01/2015 Data aktualizacji: 21/02/2017

Przepisy specjalne (szczególne) (ADR) 274
Wyłączone ilości – EQ (ADR) E1
Pojazd do przewozu Transportu w Cysternach AT
Kategoria transportowa (ADR) 3
Numer identyfikacyjny(rozpoznawczy)
zagrożenia 80



Pomarańczowe tablice

Kod ograniczeń przewozu przez tunel (ADR) E

Transport morski
Nie dotyczy.Transport powietrzny
Nie dotyczy.Transport wodny śródlądowy
Przewóz zabroniony (ADN) nie
Nie podlega ADN nieTransport kolejowy
Przewóz zabroniony (RID) nie14.7 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
Nie zawiera substancji z załącznika XVII oraz z załącznika XIV rozporządzenia REACH.
Nie zawiera substancji z listy kandydackiej.

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).

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Keno™lux Grill Extra

Data wydania: 23/01/2015 Data aktualizacji: 21/02/2017

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

Pełna treść zwrotów R i H:

| | |
|---------------------|--|
| Acute Tox. 4 (Oral) | Toksyczność ostra kategoria zagrożenia 4 (pokarmowa) |
| Aquatic Acute 1 | Toksyczność ostra dla środowiska wodnego kategoria zagrożenia 1 |
| Eye Dam. 1 | Poważne uszkodzenie/działanie drażniące na oczy kategoria zagrożenia 1 |
| Eye Irrit. 2 | Poważne uszkodzenie/działanie drażniące na oczy kategoria zagrożenia 2 |
| Met.Corr. 1 | Substancje powodujące korozję metali, kategoria zagrożenia 1 |
| Skin Corr. 1 A | Działanie żrące/drażniące na skórę, kategoria zagrożenia 1A |
| Skin Irrit. 2 | Działanie żrące/drażniące na skórę, kategoria zagrożenia 2 |
| H290 | Może powodować korozję metali |
| H302 | Działa szkodliwie po połknięciu |
| H314 | Powoduje poważne oparzenia skóry i uszkodzenia oczu |
| H315 | Działa drażniąco na skórę |
| H318 | Powoduje poważne uszkodzenie oczu |
| H319 | Działa drażniąco na oczy |
| H400 | Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne |

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.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Keno™lux Grill Extra

Wydanie:1.02

Data wydania: 23/01/2015 Data aktualizacji: 21/02/2017

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.