

**РАЗДЕЛ 1: Идентификация химической продукции и сведения о производителе или поставщике**

**1.1. Идентификация химической продукции**

Вид продукта : Смеси  
 Торговое наименование : Keno™ 4000  
 Код изделия : 250

**1.2. Важные идентификационные применения вещества или смеси и нежелательные виды применения**

**1.2.1. Рекомендуемые виды применения химического продукта**

Основная категория применения : Предназначено для профессионального использования  
 Использование вещества/смеси : Изделие для автомойки/ухода за автомобилем  
 Обратитесь к бюллетеню продукции за подробной информацией.

**1.2.2. Ограничения на применение химического продукта**

Информация отсутствует

**1.3. Полное название и адрес организации-производителя**

CID LINES NV  
 Waterpoortstraat, 2  
 B-8900 Ieper - Belgique  
 T + 32 57 21 78 77 - F +32 57 21 78 79  
[sds@cidlines.com](mailto:sds@cidlines.com) - <http://www.cidlines.com>

**1.4. Телефоны для экстренных консультаций**

Страна	Организация/Компания	Адрес	ТЕЛЕФОН ДЛЯ ЭКСТРЕННОЙ СВЯЗИ	Комментарий
Россия	Информационно-консультативный центр по токсикологии (RTIAC) Министерство здравоохранения Российской Федерации	3 Сухареvская Площадь Блок 7 129090 г. Москва	+7 495 628 1687 (только на русском)	

**РАЗДЕЛ 2: Возможные опасности**

**2.1. Классификация вещества или смеси**

**Классификация в соответствии с Регламентом (EC) № 1272/2008 [CLP]**

Химическая продукция, вызывающая поражение (некроз)/раздражение кожи, Класс 1A H314  
 Химическая продукция, вызывающая серьезные повреждения/ раздражение глаз, Класс 1 H318

Полный текст формулировок об опасности: см. раздел 16

**Вредные физико-химические, для здоровья человека и окружающей среды эффекты**

Информация отсутствует

**2.2. Элементы маркировки**

**Маркировка в соответствии с Регламентом (EC) №1272/2008 [CLP]**

Пиктограммы опасности (CLP) :



GHS05

Сигнальное слово (CLP) : Опасно  
 Указания об опасности (CLP) : H314 - Вызывает серьезные ожоги кожи и повреждения глаз  
 Советы по технике безопасности (CLP) : P102 - Держать в месте, не доступном для детей  
 P260 - Избегать вдыхание пыли/дыма/газа/ тумана/паров/ аэрозолей  
 P280 - Пользоваться защитными перчатками/защитной одеждой/ средствами защиты глаз/лица  
 P301+P330+P331 - ПРИ ПРОГЛАТЫВАНИИ: прополоскать рот. НЕ вызывать рвоты  
 P303+P361+P352 - ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ (или волосы)Снять/удалить немедленно всю загрязненную одеждуПромыть большим количеством воды с мылом

P304+P340 - ПРИ ВДЫХАНИИ: вынести пострадавшего на свежий воздух и обеспечить ему полный покой в удобном для дыхания положении  
 P305+P351+P338 - ПРИ ПОПАДАНИИ В ГЛАЗА: в течение нескольких минут осторожно промыть глаза водой. При наличии контактных линз, по возможности, снять их. Продолжить промывать глаза  
 P310 - Немедленно обратиться в ТОКСИКОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР или к врачу-специалисту/ терапевту  
 P405 - Хранить под замком  
 P501 - Удалить содержимое/контейнер в пункт сбора опасных или специальных отходов, в соответствии с местными, региональными, национальными и/или международными правилами

### 2.3. Другие опасности

Данное вещество/смесь не отвечает критериям СБТ Регламента REACH, Приложение XIII

Данное вещество/смесь не отвечает критериям оСоБ Регламента REACH, Приложение XIII

## РАЗДЕЛ 3: Состав (информация о компонентах)

### 3.1. Вещества

Не применяется

### 3.2. Смеси

Наименование	Идентификация химической продукции	%	Классификация в соответствии с Регламентом (EC) № 1272/2008 [CLP]
Guerbetalcohol, 6-8 EO	(CAS №) 160875-66-1 (Регистрационный № REACH) 02-2119552461-55	5 - 15	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Dam. 1, H318
2-(2-butoxyethoxy)ethanol	(CAS №) 112-34-5 (EC №) 203-961-6 (Индексный № EC) 603-096-00-8 (Регистрационный № REACH) 01-2119475104-44	1 - 5	Eye Irrit. 2, H319
Trisodium 2-[bis(carboxylatomethyl)amino]propanoate	(CAS №) 164462-16-2 (Регистрационный № REACH) 01-0000016977-53	1 - 5	Не классифицируется
Potassium hydroxide	(CAS №) 1310-58-3 (EC №) 215-181-3 (Индексный № EC) 19-002-00-8 (Регистрационный № REACH) 01-2119487136-33	1 - 5	Met. Corr. 1, H290 Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Corr. 1A, H314

Полный текст H-фраз: смотрите раздел 16

## РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи

### 4.1. Описание необходимых мер первой помощи

Первая помощь при вдыхании	: Обеспечить доступ свежего воздуха. Разрешить жертвы, чтобы отдохнуть. Немедленно обратитесь за медицинской помощью.
Первая помощь при попадании на кожу	: Снять пропитанную одежду и промыть повреждённый участок кожи с мягким мылом и водой, затем подержать под струей тёплой воды. Проконсультироваться с врачом (если возможно, показать ему этикетку).
Первая помощь при попадании в глаза	: Немедленно промыть с большим количеством воды. Немедленно обратитесь за медицинской помощью.
Первая помощь при проглатывании	: Прополоскать рот. Не вызывать рвоту из-за коррозионного воздействия. Отвезти в больницу.

### 4.2. Наиболее важные острые и отдаленные симптомы последствия воздействия

Симптомы/последствия при вдыхании	: Не считается опасным при вдыхании в нормальных условиях эксплуатации.
Симптомы/последствия при попадании на кожу	: Покраснения, боль. Вызывает серьезные ожоги кожи и повреждения глаз.
Симптомы/последствия при попадании в глаза	: Покраснения, боль. Затуманенное зрение. Слезы. Серьезное поражение глаз.
Симптомы/последствия при проглатывании	: Обжигающее ощущение. Кашель. Судороги. Может вызвать ожоги или раздражение наладок рта, горла и желудочно-кишечного тракта. Попадание внутрь небольшого количества данного вещества представляет серьезную опасность для здоровья.

### 4.3. Указание на необходимость немедленной медицинской помощи или специального лечения (в случае необходимости)

При несчастном случае или плохом самочувствии, немедленно воспользоваться помощью врача (если это возможно, показать этикетку).

### РАЗДЕЛ 5: Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

#### 5.1. Огнетушащие средства

Информация отсутствует

#### 5.2. Особые опасности возгорания и взрыва

Опасность возгорания	: Не огнеопасно.
Взрывоопасность	: Как ожидается, не представляет риска пожара/взрыва при нормальных условиях эксплуатации.
Реактивность в случае огня	: Агрессивные пары.
Опасные продукты горения и/или термодеструкции в случае пожара	: Могут выделяться токсичные газы. Агрессивные пары.

#### 5.3. Особые указания по пожаротушению

Меры предосторожности	: Соблюдайте осторожность при борьбе с любым пожаром с участием химических веществ. Не входить в зону огня без соответствующего защитного снаряжения, включая средства защиты органов дыхания. Пользоваться огнестойкой/ огнеупорной одеждой. Теплоизоляционные перчатки.
Инструкция по пожаротушению	: Охладить подвергнувшиеся воздействию контейнеры распылением воды или водяными брызгами.
Противопожарная безопасность	: Носите защитную экипировку.

### РАЗДЕЛ 6: Меры по предотвращению и ликвидации аварийных и чрезвычайных ситуаций и их последствий

#### 6.1. Меры предосторожности для персонала, защитное снаряжение и чрезвычайные меры

Общие меры предосторожности	: Разливы должны быть обработаны квалифицированными уборщиками, обеспеченными средствами защиты органов дыхания и глаз.
-----------------------------	---

##### 6.1.1. Для персонала, помимо работников аварийно-спасательных служб

Информация отсутствует

##### 6.1.2. Для персонала аварийно-спасательных служб

Информация отсутствует

#### 6.2. Меры предосторожности по защите окружающей среды

Не допускать попадания в канализацию и питьевую воду. Сообщить властям при попадании вещества в канализацию или общественный водопровод.

#### 6.3. Методы и материалы для локализации разливов/россыпей и очистки

Для ограничения распространения	: Очистить как можно скорее любой разлив, собрав его с помощью абсорбента.
Методы очистки	: Обильно промыть загрязненные поверхности водой.

#### 6.4. Ссылка на другие разделы

Информация отсутствует

### РАЗДЕЛ 7: Правила хранения химической продукции и обращения с ней при погрузочно-разгрузочных работах

#### 7.1. Меры предосторожности при работе с продуктом

Меры предосторожности при работе с продуктом	: При работе избегать контакта с кожей и глазами. Использовать средства индивидуальной защиты. Не вдыхать пар/аэрозоли. Обеспечить достаточную вентиляцию в рабочей зоне для предотвращения паробразования.
Гигиенические меры	: Мыть руки и другие открытые участки кожи водой с мягким мылом перед едой, питьем, курением, и перед уходом с работы. Работать с веществом в соответствии с правилами промышленной гигиены и техники безопасности.

#### 7.2. Условия для безопасного хранения с учетом любых несовместимостей

Условия хранения	: Хранить только в фабричной емкости в прохладном, хорошо проветриваемом месте. Не хранить в подверженном действию коррозии металле. Держать контейнеры закрытыми пока они не используются. Предохранять от мороза.
------------------	---

#### 7.3. Специфические виды конечного использования

Информация отсутствует

### РАЗДЕЛ 8: Средства контроля за опасным воздействием и средства индивидуальной защиты

#### 8.1. Параметры контроля

<b>Trisodium 2-[bis(carboxylatomethyl)amino]propanoate (164462-16-2)</b>	
DNEL/DMEL (Рабочие)	
Острая - системные эффекты, дермальная	2000 мг/кг вес тела/сут
Острая - локальные эффекты, кожная	2000 мг/см²

# Кено™ 4000

## Паспорт безопасности химической продукции

<b>Trisodium 2-[bis(carboxylatomethyl)amino]propanoate (164462-16-2)</b>	
Острая - локальные эффекты, вдыхание	40 мг/м <sup>3</sup>
Долгосрочная - системные эффекты, кожная	170 мг/кг вес тела/сут
Долгосрочная - системные эффекты, вдыхание	40 мг/м <sup>3</sup>
Долгосрочная - локальные эффекты, вдыхание	4 мг/м <sup>3</sup>
<b>DNEL/DMEL (Население в целом)</b>	
Острая - системные эффекты, дермальная	400 мг/кг вес тела
Острая - системные эффекты, ингаляционная	20 мг/м <sup>3</sup>
Острая - системные эффекты, оральная	85 мг/кг вес тела
Острая - локальные эффекты, кожная	400 мг/см <sup>2</sup>
Острая - локальные эффекты, вдыхание	20 мг/м <sup>3</sup>
Долгосрочная - системные эффекты, оральная	17 мг/кг вес тела/сут
Долгосрочная - системные эффекты, вдыхание	20 мг/м <sup>3</sup>
Долгосрочная - системные эффекты, кожная	25 мг/кг вес тела/сут
Долгосрочная - локальные эффекты, вдыхание	2 мг/м <sup>3</sup>
<b>PNEC (Вода)</b>	
PNEC вода (пресная вода)	2 мг/л Assessment factor: 50
PNEC вода (морская вода)	0,2 мг/л Assessment factor: 500
PNEC вода (периодический, пресная вода)	1 мг/л Assessment factor: 100
<b>PNEC (Осадок)</b>	
PNEC осадок (пресная вода)	24 мг/кг сухого веса
<b>PNEC (Почва)</b>	
PNEC почва	2,5 мг/кг сухого веса Assessment factor: 100
<b>PNEC (STP)</b>	
PNEC очистное сооружение	100 мг/л Assessment factor: 10
<b>Potassium hydroxide (1310-58-3)</b>	
<b>DNEL/DMEL (Рабочие)</b>	
Долгосрочная - системные эффекты, вдыхание	1 мг/м <sup>3</sup>
<b>DNEL/DMEL (Население в целом)</b>	
Долгосрочная - локальные эффекты, вдыхание	1 мг/м <sup>3</sup>
<b>2-(2-butoxyethoxy)ethanol (112-34-5)</b>	
<b>DNEL/DMEL (Рабочие)</b>	
Острая - локальные эффекты, вдыхание	101,2 мг/м <sup>3</sup>
Долгосрочная - системные эффекты, кожная	20 мг/кг вес тела/сут
Долгосрочная - системные эффекты, вдыхание	67,5 мг/м <sup>3</sup>
Долгосрочная - локальные эффекты, вдыхание	67,5 мг/м <sup>3</sup>
<b>DNEL/DMEL (Население в целом)</b>	
Острая - локальные эффекты, вдыхание	50,6 мг/м <sup>3</sup>
Долгосрочная - системные эффекты, оральная	1,25 мг/кг вес тела/сут
Долгосрочная - системные эффекты, вдыхание	34 мг/м <sup>3</sup>
Долгосрочная - системные эффекты, кожная	10 мг/кг вес тела/сут
Долгосрочная - локальные эффекты, вдыхание	34 мг/м <sup>3</sup>
<b>PNEC (Вода)</b>	
PNEC вода (пресная вода)	1 мг/л Assessment factor: 100
PNEC вода (морская вода)	0,1 мг/л Assessment factor: 1000
PNEC вода (периодический, пресная вода)	3,9 мг/л Assessment factor: 100
<b>PNEC (Осадок)</b>	

# Кено™ 4000

## Паспорт безопасности химической продукции

2-(2-butoxyethoxy)ethanol (112-34-5)	
PNEC осадок (пресная вода)	4 мг/кг сухого веса
PNEC осадок (морская вода)	0,4 мг/кг сухого веса
PNEC (Почва)	
PNEC почва	0,4 мг/кг сухого веса
PNEC (Оральный)	
PNEC оральный (вторичное отравление)	0,000056 кг/кг пищи Assessment factor: 90
PNEC (STP)	
PNEC очистное сооружение	200 мг/л Assessment factor: 10

### 8.2. Применимые меры технического контроля

#### Защита рук:

В случае повторного или длительного контакта надеть перчатки

вид	материал	проникающая	Толщина (mm)	проникновение	Стандарт
Многоразовые перчатки	Поливинилхлорид (ПВХ)	6 (> 480 минут)	0.5	2 (< 1.5)	EN 374

#### Защита глаз:

Защита глаз необходима только в том случае, если есть риск разбрызгивания или распыления жидкости

вид	Применение	Характеристики	Стандарт
Защитные очки, Защитные очки	Пыль, капли	прозрачный, пластик	EN 166

#### Защита кожи и тела:

Носить соответствующую защитную одежду

вид	Стандарт
	EN14605:2005+A1:2009

#### Защита органов дыхания:

Пользоваться средствами защиты органов дыхания

Прибор	Тип фильтра	состояние	Стандарт
Полнолицевая маска	АВЕК	Защита от паров, Защита от пыли	EN 132, EN 140

#### Средства индивидуальной защиты - знаки(и) безопасности:



#### Прочая информация:

При применении продукта не есть, не пить и не курить. Обеспечить местную вентиляцию или общее проветривание помещения.

## РАЗДЕЛ 9: Физико-химические свойства

### 9.1. Основные физико-химические свойства

Агрегатное состояние	: Жидкость
Цвет	: зеленый.
Запах	: лимонный.
Порог запаха	: Нет данных
pH	: ≈ 12 (1%)
Относительная скорость испарения (бутилацетат=1)	: Нет данных
Температура плавления	: Нет данных
Температура затвердевания	: Нет данных
Точка кипения	: Нет данных
Температура вспышки	: Нет данных
Температура самовозгорания	: Нет данных
Температура разложения	: Нет данных
Горючесть (твердых тел, газа)	: Нет данных
Давление пара	: Нет данных

# Кено™4000

## Паспорт безопасности химической продукции

Относительная плотность пара при 20 °С	: Нет данных
Относительная плотность	: Нет данных
Плотность	: ≈ 1,1 кг/л
Растворимость	: Вода: 100 %
Log Pow	: Нет данных
Вязкость, кинематическая	: Нет данных
Вязкость, динамическая	: Нет данных
Взрывчатые свойства	: Нет данных
Окислительные свойства	: Нет данных
Граница взрывоопасности	: Нет данных

### 9.2. Прочая информация

Информация отсутствует

## РАЗДЕЛ 10: Устойчивость и реакционная способность

### 10.1. Реакционная способность

Продукт не реактивен при нормальных условиях использования, хранения и транспортирования.

### 10.2. Химическая устойчивость

Продукт стабилен при нормальных условиях обращения и хранения.

### 10.3. Возможность опасных реакций

Никаких при нормальных условиях.

### 10.4. Условия, которых следует избегать

Информация отсутствует

### 10.5. Несовместимые материалы

Кислоты.

### 10.6. Опасные продукты разложения

При термическом разложении вырабатываются : Агрессивные пары.

## РАЗДЕЛ 11: Токсикологическая информация

### 11.1. Информация о токсикологическом воздействии

Острая токсичность (пероральная)	: Не классифицируется
Острая токсичность (дермальная)	: Не классифицируется
Острая токсичность (при ингаляционном воздействии)	: Не классифицируется

#### Guerbetalcohol, 6-8 EO (160875-66-1)

DL50, в/ж, крысы	> 500 мг/кг
Поражение (некроз)/раздражение кожи	: Вызывает серьезные ожоги кожи и повреждения глаз. pH: ≈ 12 (1%)
Серьезное повреждение/раздражение глаз	: Вызывает серьезные повреждения глаз. pH: ≈ 12 (1%)
Респираторная или кожная сенсibilизация	: Не классифицируется
Мутагенность зародышевых клеток	: Не классифицируется
Канцерогенность	: Не классифицируется
Репродуктивная токсичность	: Не классифицируется
Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени при однократном воздействии	: Не классифицируется
Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени при многократном воздействии	: Не классифицируется
Опасность при аспирации	: Не классифицируется

## РАЗДЕЛ 12: Экологическая информация

### 12.1. Токсичность

Острая водная токсичность	: Не классифицируется
Хроническая токсичность в водной среде	: Не классифицируется

# Keno™4000

## Паспорт безопасности химической продукции

<b>Guerbetalcohol, 6-8 EO (160875-66-1)</b>	
ЕС50, дафнии (1)	> 10 - 100 мг/л 48h
ЕС50, другие водные организмы (1)	> 10 - 100 мг/л 72h

### 12.2. Стойкость и разлагаемость

<b>Keno™4000</b>	
Стойкость и разлагаемость	Содержащиеся в этом растворе поверхностно-активные вещества отвечают условиям биологического распада как и было определено в директивах (EG) Nr. 648/2004 для очистительных средств.

### 12.3. Потенциал биоаккумуляции

Информация отсутствует

### 12.4. Мобильность в почве

<b>Keno™4000</b>	
Экология - грунт	Недоступные данные.

### 12.5. Результаты оценки на отнесение вещества к стойким, биоаккумулятивным, токсичным (PBT) и очень стойким, очень биоаккумулятивным (vPvB)

<b>Keno™4000</b>	
Данное вещество/смесь не отвечает критериям СБТ Регламента REACH, Приложение XIII	
Данное вещество/смесь не отвечает критериям оСоБ Регламента REACH, Приложение XIII	

### 12.6. Другие отрицательные влияния

Информация отсутствует

## РАЗДЕЛ 13: Информация об удалении

### 13.1. Методы обращения с отходами

Региональное законодательство (отходы)	: Не сбрасывать в канализацию, удалить данный материал и его контейнер в центре по сбору опасных или специальных отходов.
Методы обращения с отходами	: Утилизировать материал и содержащую его емкость в центре сортировки опасных или особых отходов. Опасные отходы вследствие их токсичности. Не допускать попадания в окружающую среду. Уничтожить в соответствии с местными/национальными правилами безопасности.
Рекомендации по очистке сточных вод	: Удалить в соответствии с нормативными предписаниями.
Рекомендации по утилизации продукта / упаковки	: Будучи совершенно пустыми, емкости пригодны для вторичной переработки, как любая другая упаковка. Уничтожить в соответствии с местными/национальными правилами безопасности. Не допускать попадания в окружающую среду.

## РАЗДЕЛ 14: Транспортная информация

В соответствии с ДОПОГ/МПОГ/МКМПОГ/ИАТА/ВОПОГ

### 14.1. Номер ООН

№ ООН (ДОПОГ)	: 3267
№ ООН (МКМПОГ)	: 3267
№ ООН (ИАТА)	: 3267
№ ООН (ВОПОГ)	: 3267
№ ООН (МПОГ)	: 3267

### 14.2. Надлежащее отгрузочное наименование ООН

Надлежащее отгрузочное наименование (ДОПОГ)	: КОРРОЗИОННАЯ ЖИДКОСТЬ ЩЕЛОЧНАЯ ОРГАНИЧЕСКАЯ, Н.У.К. (Potassium hydroxide)
Надлежащее отгрузочное наименование (МКМПОГ)	: CORROSIVE LIQUID, BASIC, ORGANIC, N.O.S. (Potassium hydroxide)
Надлежащее отгрузочное наименование (ИАТА)	: CORROSIVE LIQUID, BASIC, ORGANIC, N.O.S. (Potassium hydroxide)
Надлежащее отгрузочное наименование (ВОПОГ)	: КОРРОЗИОННАЯ ЖИДКОСТЬ ЩЕЛОЧНАЯ ОРГАНИЧЕСКАЯ, Н.У.К. (Potassium hydroxide)
Надлежащее отгрузочное наименование (МПОГ)	: КОРРОЗИОННАЯ ЖИДКОСТЬ ЩЕЛОЧНАЯ ОРГАНИЧЕСКАЯ, Н.У.К. (Potassium hydroxide)
Описание транспортного документа (ADR)	: UN 3267 КОРРОЗИОННАЯ ЖИДКОСТЬ ЩЕЛОЧНАЯ ОРГАНИЧЕСКАЯ, Н.У.К. ( ), 8, III, (E)
Описание транспортного документа (IMDG)	: UN 3267 CORROSIVE LIQUID, BASIC, ORGANIC, N.O.S. (Potassium hydroxide), 8, III
Описание транспортного документа (IATA)	: UN 3267 CORROSIVE LIQUID, BASIC, ORGANIC, N.O.S. (Potassium hydroxide), 8, III
Описание транспортного документа (ADN)	: UN 3267 КОРРОЗИОННАЯ ЖИДКОСТЬ ЩЕЛОЧНАЯ ОРГАНИЧЕСКАЯ, Н.У.К. (Potassium hydroxide), 8, III
Описание транспортного документа (RID)	: UN 3267 КОРРОЗИОННАЯ ЖИДКОСТЬ ЩЕЛОЧНАЯ ОРГАНИЧЕСКАЯ, Н.У.К. (Potassium hydroxide), 8, III

# Кено™4000

## Паспорт безопасности химической продукции

### 14.3. Класс(ы) опасности при транспортировании

#### ADR

Класс(ы) опасности при транспортировании (ДОПОГ) : 8

Этикетки опасности (ДОПОГ) : 8

:



#### IMDG

Класс(ы) опасности при транспортировании (МКМПОГ) : 8

Этикетки опасности (МКМПОГ) : 8

:



#### IATA

Класс(ы) опасности при транспортировании (ИАТА) : 8

Этикетки опасности (ИАТА) : 8

:



#### ADN

Класс(ы) опасности при транспортировании (ВОПОГ) : 8

Этикетки опасности (ВОПОГ) : 8

:



#### RID

Класс(ы) опасности при транспортировании (МПОГ) : 8

Этикетки опасности (МПОГ) : 8

:



### 14.4. Группа упаковки

Группа упаковки (ДОПОГ) : III

Группа упаковки (МКМПОГ) : III

Группа упаковки (ИАТА) : III

Группа упаковки (ВОПОГ) : III

Группа упаковки (МПОГ) : III



# Кено™4000

## Паспорт безопасности химической продукции


### 14.5. Экологические опасности

Опасно для окружающей среды	: Нет
Морской поллютант	: Нет
Прочая информация	: Очистить даже незначительные утечки или потери, если это возможно, избегая ненужного риска

### 14.6. Специальные меры предосторожности для пользователя

Специальные транспортные меры предосторожности	: Убедиться в том, что водитель транспортного средства осведомлен о потенциальной опасности груза и знает, что делать в случае аварии или других непредвиденных ситуаций. Избегать открытого пламени, искр и не курить. Держите публику от опасной зоны, НЕМЕДЛЕННО СООБЩИТЬ В ПОЛИЦИЮ И ПОЖАРНУЮ СЛУЖБУ
--	--

#### - Транспортирование автомобильным транспортом

Код классификации (ДОПОГ)	: C7
Специальное положение (ДОПОГ)	: 274
Ограниченные количества (ДОПОГ)	: 5л
Освобожденные количества (ДОПОГ)	: E1
Инструкции по упаковке (ДОПОГ)	: P001, IBC03, LP01, R001
Положения по совместной упаковке (ДОПОГ)	: MP19
Инструкции по переносным цистернам и контейнерам для массовых грузов (ДОПОГ)	: T7
Специальные положения по переносным цистернам и контейнерам для массовых грузов (ДОПОГ)	: TP1, TP28
Код цистерны (ДОПОГ)	: L4BN
Транспортное средство для перевозки цистерн	: AT
Категория транспортировки (ДОПОГ)	: 3
Специальные положения по перевозке - Пакеты (ДОПОГ)	: V12
Идентификационный номер опасности (номер Кемлер)	: 80
Оранжевая табличка	: 

код ограничения на перевозку в туннелях (ДОПОГ)	: E
---	-----

#### - Транспортирование морским транспортом

Специальное положение (МКМПОГ)	: 223, 274
Ограниченные количества (МКМПОГ)	: 5 L
Освобожденные количества (МКМПОГ)	: E1
Инструкции по упаковке (МКМПОГ)	: P001, LP01
Инструкции ИВС (Международный кодекс перевозок опасных химических грузов наливом) по упаковке (МКМПОГ)	: IBC03
Инструкции для цистерн (МКМПОГ)	: T7
Специальные положения по цистернам (МКМПОГ)	: TP1, TP28
EmS-№ (Пожар)	: F-A
EmS-№ (Разлив)	: S-B
Категория погрузки (МКМПОГ)	: A
Складирование и обращение (МКМПОГ)	: SW2
Раздельное хранение (МКМПОГ)	: SG35

#### - Транспортирование воздушным транспортом

Освобожденные количества, пассажирские и грузовые самолеты (ИАТА)	: E1
Ограниченные количества, пассажирские и грузовые самолеты (ИАТА)	: Y841

# Кено™4000

## Паспорт безопасности химической продукции

Максимальное количество нетто для ограниченного количества, пассажирские и грузовые самолеты (ИАТА)	: 1L
Инструкции по упаковке, пассажирские и грузовые самолеты (ИАТА)	: 852
Максимальное количество нетто, пассажирские и грузовые самолеты (ИАТА)	: 5L
Инструкции по упаковке CAD (только грузовое воздушное судно) (ИАТА)	: 856
Максимальное количество нетто CAD (только грузовое воздушное судно) (ИАТА)	: 60L
Специальное положение (ИАТА)	: A3
Код ERG (руководящий документ по аварийному реагированию)(ИАТА)	: 8L

### - Транспортирование по внутренним водным путям

Код классификации (ВОПОГ)	: C7
Специальные положения (ВОПОГ)	: 274
Ограниченные количества (ВОПОГ)	: 5 L
Освобожденные количества (ВОПОГ)	: E1
Разрешенный способ перевозки (ВОПОГ)	: T
Требуемое оборудование (ВОПОГ)	: PP, EP
Количество синих конусов/огней (ВОПОГ)	: 0

### - Транспортирование железнодорожным транспортом

Код классификации (МПОГ)	: C7
Специальное положение (МПОГ)	: 274
Ограниченное количество (МПОГ)	: 5L
Освобожденные количества (МПОГ)	: E1
Инструкции по упаковке (МПОГ)	: P001, IBC03, LP01, R001
Положения по совместной упаковке (МПОГ)	: MP19
Инструкции по переносным цистернам и контейнерам для массовых грузов (МПОГ)	: T7
Специальные положения по переносным цистернам и контейнерам для массовых грузов (МПОГ)	: TP1, TP28
Коды цистерн для МПОГ цистерн (МПОГ)	: L4BN
Категория транспортировки (RMПОГ)	: 3
Специальные положения по перевозке - Пакеты (МПОГ)	: W12
Экспресс-посылка (МПОГ)	: CE8
Идентификационный номер опасности (МПОГ)	: 80

### 14.7. Бестарная перевозка груза согласно Приложению II Конвенции МАРПОЛ и согласно Международному кодексу перевозок опасных химических грузов наливом IBC Code

Не применяется

## РАЗДЕЛ 15: Информация о правовом регулировании

### 15.1. Правовые акты по безопасности, охране здоровья и окружающей среды, применимые к соответствующему продукту

#### 15.1.1. Регулирование ЕС

Не содержит веществ, подпадающих под ограничения Приложения XVII REACH

не содержит веществ REACH кандидата

Не содержит веществ, указанных в Приложении XIV REACH

Прочие предписания, ограничения и постановления : Убедиться в том, что все государственные и местные нормы соблюдены. Регламент PIC ЕС (649/2012) – экспорт и импорт опасных химикатов. {0} регулируется РЕГЛАМЕНТОМ (ЕС) ЕВРОПЕЙСКОГО ПАРЛАМЕНТА И СОВЕТА ЕВРОПЕЙСКОГО СОЮЗА 649/2012/ЕС ОТ 4 ИЮЛЯ 2012 Г. об экспорте и импорте опасных химикатов.

#### 15.1.2. Национальное регулирование

Информация отсутствует

### 15.2. Оценка химической безопасности веществ

Недоступные данные.

## РАЗДЕЛ 16: Прочая информация

Прочая информация : ОТКАЗ ОТ ОТВЕТСТВЕННОСТИ Информация, содержащаяся в данном паспорте, была получена из источников, которые мы считаем надежными. Тем не менее, она предоставляется без каких-либо гарантий, явных или подразумеваемых, в отношении ее точности. Условия и методы обработки, хранения, использования или удаления материала находятся вне нашего контроля и могут быть за пределами нашей компетенции. По этим и иным причинам мы снимаем с себя любую ответственность за утрату, ущерб или расходы, вызванные или каким-либо образом связанные с обработкой, хранением, использованием или удалением материала. Данный паспорт безопасности был подготовлен и должен использоваться только для данного материала. Если материал используется в качестве компонента другого материала, содержащаяся в нем информация может оказаться неприменимой.

Полный текст фраз H и EUN:

Acute Tox. 4 (Oral)	Химическая продукция, обладающая острой токсичностью по воздействию на организм (при проглатывании), Класс 4
Eye Dam. 1	Химическая продукция, вызывающая серьезные повреждения/ раздражение глаз, Класс 1
Eye Irrit. 2	Серьезное повреждение/раздражение глаз, Класс 2
Met. Corr. 1	Вещества, вызывающие коррозию металлов, Класс 1
Skin Corr. 1A	Химическая продукция, вызывающая поражение (некроз)/раздражение кожи, Класс 1A
H290	Может вызывать коррозию металлов
H302	Вредно при проглатывании
H314	Вызывает серьезные ожоги кожи и повреждения глаз
H318	Вызывает серьезные повреждения глаз
H319	Вызывает серьезное раздражение глаз

SDSCLP3

*Эта информация основана на наших современных знаниях и предназначена только для описания продукта для целей здравоохранения, безопасности и экологических требований. Поэтому она не должна рассматриваться как гарантирующая какие-либо из характерных свойств продукта*