



CENPLON

Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH) и внесенной в Регламент (Евросоюз) поправкой 2015/830

Дата пересмотра: 16/11/2015

Версия: 1.0

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

1.1. Идентификация химической продукции

Форма материала : Смеси
Фирменное название : **CENPLON**
Код изделия : 7890YS1109
Группа веществ : Торговый продукт

1.2. Важные идентифицированные применения вещества или смеси и применения, которые не рекомендуются

1.2.1. Важные идентифицированные применения

Использование вещества/смеси : Заменитель свинца для неэтилированного бензина

1.2.2. Нежелательные виды применения

Отсутствие подробной информации

1.3. Детальная информация о поставщике, который предоставляет паспорт безопасности

YACCO SAS
Avenue des Petits Prés - Z.I. de l'Oison - BP 2
76320 St Pierre-lès-Elbeuf - France
T 0033 2 32.96.00.00 - F 0033 2 35.78.81.87
contact@yacco.com - www.yacco.com

1.4. Аварийный номер телефона

Россия	Информационно-консультативный центр по токсикологии (RTIAC) Министерство здравоохранения Российской Федерации 3 Сухареvская Пloщадь Блок 7 129090 г. Москва +7 495 628 1687 (только на русском)
--------	---

РАЗДЕЛ 2: Возможные опасности

2.1. Степень опасности химической продукции в целом (сведения о классификации опасности в соответствии с законодательством РФ (ГОСТ 12.1.007-76) и СГС)

Классификация в соответствии с Положением (ЕС) № 1272/2008 [CLP]

Flam. Liq. 2 H225
Skin Irrit. 2 H315
Eye Dam. 1 H318
STOT SE 3 H336
Asp. Tox. 1 H304
Aquatic Chronic 3 H412

Полный текст категорий классификации и формулировок об опасности: см. раздел 16

2.2. Элементы маркировки

Маркировка в соответствии с постановлением (ЕС) № 1272/2008 [CLP]

Пиктограммы опасности (CLP) :



Сигнальное слово (CLP) : Опасно

Опасные компоненты : propan-2-ol, isopropyl alcohol, isopropanol; Carbohydrates, C10-C13, n-alkanes, iso-alkanes, cyclic, < 2% aromatics; Potassium 1,2-bis(2-ethylhexyloxycarbonyl)ethanesulphonate

Указания об опасности (CLP) : H225 - Легко воспламеняющаяся жидкость и пар
H304 - Может быть смертельно при проглатывании и вдыхании
H315 - Вызывает раздражение кожи
H318 - Вызывает серьезные повреждения глаз
H336 - Может вызывать сонливость или головокружение
H412 - Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями

Советы по технике безопасности (CLP) : P101 - Если необходима рекомендация врача: иметь при себе упаковку продукта или маркировочный знак
P103 - Перед использованием прочитать текст на маркировочном знаке



CENPLON

Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH) и внесенной в Регламент (Евросоюз) поправкой 2015/830

Дата пересмотра: 16/11/2015

Версия: 1.0

P210 - Беречь от тепла, горячих поверхностей, искр, открытого огня. - Не курить
 P261 - Избегать вдыхания пары
 P264 - После работы тщательно вымыть руки
 P271 - Использовать только на открытом воздухе или в хорошо вентилируемом месте
 P273 - Не допускать попадания в окружающую среду
 P301+P310 - ПРИ ПРОГЛАТЫВАНИИ: немедленно обратиться в ТОКСИКОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР или к врачу-специалисту/ терапевту
 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
 P312 - Обратиться в ТОКСИКОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР или к врачу-специалисту/ терапевту в случае плохого самочувствия
 P331 - НЕ вызывать рвоту. Разъединение
 P332+P313 - В случае раздражения кожи: обратиться к врачу
 P403+P235 - Хранить в хорошо вентилируемом месте. Хранить в прохладном месте
 P501 - Удалить содержимое/контейнер в служба сбора опасных или специальных отходов, в соответствии с местными, региональными, государственными и/или международными нормативами

Дополнительные фразы : Паспорт безопасности предоставляется по запросу

2.3. Другие опасности

Отсутствие подробной информации

РАЗДЕЛ 3: Соединения / Сведения о компонентах

3.1. Вещества

Не применимо

3.2. Смеси

Название	Идентификация химической продукции	%	Классификация в соответствии с Положением (ЕС) № 1272/2008 [CLP]
propan-2-ol, isopropyl alcohol, isopropanol	(CAS-№) 67-63-0 (№ EC) 200-661-7 (Индекс № EC) 603-117-00-0 (Регистрационный № REACH) 01-2119457558-25	25 - 50	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336
Carbohydrates, C10-C13, n-alkanes, iso-alkanes, cyclic, < 2% aromatics	(№ EC) 918-481-9 (Регистрационный № REACH) 01-2119457273-39	25 - 50	Asp. Tox. 1, H304
Potassium 1,2-bis(2-ethylhexyloxycarbonyl)ethanesulphonate	(CAS-№) 7491-09-0 (№ EC) 231-308-5	10 - 25	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318
Naphtha (petroleum), hydrodesulfurized heavy	(CAS-№) 64742-82-1 (№ EC) 265-185-4	2,5 - 10	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411

Полный текст H-фраз: смотрите раздел 16

РАЗДЕЛ 4: Мероприятия по оказанию первой помощи

4.1. Описание мер первой помощи

- Первая помощь - общее : При любом сомнении или при сохранении симптомов следует обратиться к врачу. Никогда не давать ничего orally человеку в бессознательном состоянии.
- Первая помощь после вдыхания : При сильном вдыхании: Дать подышать свежим воздухом. Уложить для отдыха в теплом месте. При потере сознания уложить пострадавшего в спасительное положение на боку и обратиться к врачу. Если пострадавший не дышит, сделать искусственное дыхание. Вызвать врача. Не проводить реанимирования "рот-в-рот".
- Первая помощь после контакта с кожей : Снять загрязненную одежду и вымыть все открытые участки кожи водой с мягким мылом, затем ополоснуть теплой водой. Будьте осторожны с веществом, которое может находиться между кожей и одеждой, часами, обувью. Если происходит раздражение кожи или появление сыпи: обратиться к врачу.
- Первая помощь после контакта с глазами : Немедленное промывание водой в течение длительного времени, сохраняя веки широко разведенными (минимум 15 минут). Проконсультироваться с врачом, если боль или покраснение не проходят.



CENPLON

Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH) и внесенной в Регламент (Евросоюз) поправкой 2015/830

Дата пересмотра: 16/11/2015

Версия: 1.0

Первая помощь после проглатывания : Если человек находится в полном сознании, дать ему выпить воды. Никогда ничего не давать пить пострадавшему, находящемуся в бессознательном состоянии. Не вызывать рвоту. Проконсультироваться с врачом (если возможно, показать ему этикетку). При случайном приеме вовнутрь незамедлительно обратиться к врачу.

4.2. Важнейшие острые или проявляющиеся с задержкой симптомы и воздействия

Симптомы/травмы : Воздействие паров растворителей вне установленных пределов воздействия может вызывать опасные для здоровья эффекты, такие как: раздражение слизистых оболочек, Повреждение почек и печени, центральная нервная система. Симптомы будут включать головную боль, головокружение, усталость, мышечную слабость, сонливость и, в исключительных случаях, потерю сознания.

Симптомы/травмы после вдыхания : Вдыхание может пагубно влиять на нервную систему и вызывать головную боль, головокружение, тошноту, слабость, потерю координации и сознания. Может вызывать раздражение слизистых оболочек и дыхательных путей.

Симптомы/травмы после контакта с кожей : Многократное воздействие может вызвать сухость и трещины кожного покрова. Неоднократные или длительные контакты могут вызывать дерматит вследствие потери естественного жира кожи.

Симптомы/травмы после контакта с глазами : Вызывает серьезные повреждения глаз. Покраснение. Ожоги.

Симптомы/травмы после проглатывания : Может быть смертельно при проглатывании и вдыхании. Может привести к аспирации в легкие, может вызвать химическую пневмонию. Риск : Угнетение ЦНС. Смерть. Может вызывать раздражение желудочно-кишечного тракта, тошноту, рвоту и диарею.

4.3. Показание на незамедлительную врачебную помощь или специализированное лечение

Симптоматическое лечение.

РАЗДЕЛ 5: Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

5.1. Огнегасящие средства

Приемлемые средства пожаротушения : Водораспыление. Пена AFFF. Галоны. Пена. Порошок. Углекислый газ.

Неподходящие огнегасящие средства : Не применять водных струй.

5.2. Особые опасности, исходящие от вещества или смеси

Пожарная опасность : Пары тяжелее воздуха и могут распространяться на значительные расстояния до источника возгорания и давать обратную вспышку к источнику их выделения.

реактивность : Может выделять вредные испарения. В результате неполного сгорания образуется опасная одноокись углерода, двуокись углерода и прочие токсичные газы.

Опасные продукты разложения в случае пожара : Окиси углерода (CO, CO₂).

5.3. Указания по пожаротушению

Инструкция по гашению : Охладить подвергнувшиеся воздействию контейнеры распылением воды или водяными брызгами. Соблюдайте осторожность при борьбе с любым пожаром с участием химических веществ. Подавить газы с помощью распыленной воды.

Противопожарная оборона : Не входить в зоны пожара без надлежащего защитного оборудования, включая средства защиты органов дыхания. Автономный изолирующий респиратор.

РАЗДЕЛ 6: Меры при случайном, произвольном выбросе

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

Общие меры предосторожности : Горючие пары тяжелее воздуха/риск накопления.

6.1.1. Для неаварийных бригад

Средства защиты : Носить соответствующую защитную одежду.

Аварийные мероприятия : Устранить источники пожара и проветрить помещение. Избегать вдыхания паров. В случае крупных разливов: Эвакуировать персонал, не являющийся необходимым. Остановить утечку безопасным образом.

6.1.2. Для аварийных бригад

Средства защиты : Использовать рекомендуемые средства индивидуальной защиты. Обеспечить уборщиков адекватной защитной экипировкой.

Аварийные мероприятия : Обозначить зону разлива и запретить доступ к ней посторонних лиц. Эвакуировать персонал в безопасное место. Проветрить помещение.

6.2. Меры по защите окружающей среды

Использовать соответствующие правила для избежания заражения окружающей среды. Не допускать попадания в канализацию и питьевую воду. Уведомить власти, если жидкость попала в канализацию или общественные воды. Собрать все отходы в специальные, снабженные этикеткой контейнеры и утилизировать в соответствии с местными правилами. Собрать пролитую жидкость в инертный материал.



CENPLON

Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH) и внесенной в Регламент (Евросоюз) поправкой 2015/830

Дата пересмотра: 16/11/2015

Версия: 1.0

6.3. Методы и материал для задержания и очистки

Методы очистки : Для очистки предпочтительно использовать моющие средства - Избегать использования растворителей.

6.4. Ссылка на другие разделы

См. Раздел 7. См. раздел 8 о применении средств индивидуальной защиты. Для получения дополнительной информации см. раздел 8 : "Контроль воздействия - средства индивидуальной защиты".

РАЗДЕЛ 7: Обращение и хранение

7.1. Меры предосторожности для обеспечения безопасного обращения

Дополнительная опасность при обработке : Пары тяжелее воздуха и распространяются на уровне земли. Пары легко смешиваются с воздухом и образуют взрывоопасные смеси. Избегать скопления электростатических зарядов. Обеспечить эффективное заземление.

Меры предосторожности для обеспечения безопасного обращения : Всегда мойте руки после обращения с продуктом. Снять загрязненную одежду и выстирать ее перед использованием. Обеспечить достаточную вентиляцию, особенно в закрытых помещениях. Использовать только неискрящие приборы. Запретить доступ неквалифицированными лицам. Принимать меры предосторожности против статического разряда. Электрическое оборудование должно быть защищено соответствующим способом. Носить антистатические одежду и обувь. Обеспечить заземление пола. Обеспечить надлежащую вентиляцию для сохранения концентрации паров ниже действующих норм. Хранить вдали от источников возгорания - Не курить.

Гигиенические меры : Работать с веществом в соответствии с правилами промышленной гигиены и техники безопасности. Не принимать пищу, не пить и не курить в процессе использования этого продукта. Мыть руки и другие открытые участки кожи водой с мягким мылом перед едой, питьем, курением, и перед уходом с работы. Не вдыхать пар.

7.2. Условия для безопасного хранения с учетом несовместимости

Технические мероприятия : Избегать скопления электростатических зарядов.

Место хранения : Хранить в местах недоступных для детей. Хранить в сухом, хорошо проветриваемом месте, вдали от источников огня, тепла и прямых солнечных лучей. Вскрытые контейнеры должны быть плотно закрыты и должны храниться в вертикальном положении во избежание разлива. Хранить вдали от источников возгорания - Не курить. Водонепроницаемый пол в форме чана для сдерживания.

Особые предписания для упаковки : Всегда хранить в контейнерах из того же материала, что и исходный.

7.3. Специфические виды конечного использования

Отсутствие подробной информации

РАЗДЕЛ 8: Ограничение и контроль выдержки / Индивидуальные средства защиты

8.1. Контрольные параметры

propan-2-ol, isopropyl alcohol, isopropanol (67-63-0)	
DNEL/DMEL (Рабочие)	
Долгосрочная - системные эффекты, кожная	888 мг/кг вес тела/сут
Долгосрочная - системные эффекты, вдыхание	500 мг/м ³
DNEL/DMEL (Население в целом)	
Долгосрочная - системные эффекты,оральная	26 мг/кг вес тела/сут
Долгосрочная - системные эффекты, кожная	319 мг/кг вес тела/сут
Долгосрочная - локальные эффекты, вдыхание	89 мг/м ³
PNEC (Вода)	
PNEC вода (пресная вода)	140,9 мг/л
PNEC вода (морская вода)	140,9 мг/л
PNEC (Осадок)	
PNEC осадок (пресная вода)	552 мг/кг сухого веса
PNEC осадок (морская вода)	552 мг/кг сухого веса
PNEC (Почва)	
PNEC почва	28 мг/кг сухого веса

8.2. Ограничение и контроль выдержки

Средства индивидуальной защиты : Перчатки. Газовая маска. Защитная одежда.



CENPLON

Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH) и внесенной в Регламент (Евросоюз) поправкой 2015/830

Дата пересмотра: 16/11/2015

Версия: 1.0

Материалы для защитной одежды	: Носить соответствующую защитную одежду. Снять загрязненную одежду и выстирать ее перед использованием. Часто стирать одежду
Защита рук	: Устойчивые к воздействию химикатов перчатки (в соответствии с нормой NF EN 374 или ее эквивалентом). водонепроницаемые перчатки. Перчатки из синтетического нитрильного каучука. Защитные перчатки из ПВХ. Проверить время проникновения с производителем перчаток
Защита глаз	: Избегать контакта с глазами. Использовать средства защиты глаз, в том числе очки и экран для лица химической защиты в случае, если существует риск попадания в глаза брызг жидкости или взвешенных в воздухе частиц. (EN 166)
Защита кожи и тела	: Избегать контакта с кожей. Носить соответствующую защитную одежду. EN 14605. вид 3. EN 13034
Защита органов дыхания	: Избегать вдыхания паров. Когда рабочие сталкиваются с концентрацией вещества, превышающей предельно допустимую, они должны применять соответствующие защитные сертифицированные респираторы. респиратор с комбинированным фильтром для паров / частиц. EN 14387



Прочая информация	: Обеспечить наличие вытяжки или общей вентиляции помещения для уменьшения концентрации тумана и/или паров. Не принимать пищу, не пить и не курить в процессе использования этого продукта.
-------------------	---

РАЗДЕЛ 9: Физические и химические свойства

9.1. Информация об основных физических и химических свойствах

Агрегатное состояние	: Жидкость
Внешний вид	: прозрачный.
Цвет	: красный.
Запах	: Неклассифицировано
Порог запаха	: Неклассифицировано
pH	: Неклассифицировано
Относительная скорость испарения (бутилацетат=1)	: Неклассифицировано
Температура плавления	: Неклассифицировано
Температура затвердевания	: Неклассифицировано
Точка кипения	: 82 °C
Температура воспламенения	: < 23 °C
Температура самовозгорания	: Неклассифицировано
Температура разложения	: Неклассифицировано
Горючесть (твердых тел, газа)	: Неклассифицировано
Давление пара	: Неклассифицировано
Давление паров при 50 °C	: < 1100 гПа (1,10 bar)
Относительная плотность пара при 20 °C	: Неклассифицировано
Относительная плотность	: Неклассифицировано
Плотность	: 814 г/л (20°C) [ISO 3507]
Растворимость	: Нерастворим в : Вода.
Log Pow	: Неклассифицировано
Вязкость, кинематическая	: < 7 мм ² /с (40°C)
Вязкость, динамическая	: Неклассифицировано
Взрывчатые свойства	: Неклассифицировано
Окислительные свойства	: Неклассифицировано
Граница взрывоопасности	: 0,6 объемная доля, % 12 объемная доля, %

9.2. Прочая информация

Отсутствие подробной информации



CENPLON

Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH) и внесенной в Регламент (Евросоюз) поправкой 2015/830

Дата пересмотра: 16/11/2015

Версия: 1.0

РАЗДЕЛ 10: Устойчивость и реакционная способность

10.1. реактивность

Отсутствие подробной информации

10.2. Химическая стабильность

Стабильный при температуре окружающей среды и при нормальных условиях использования. Угроза взрыва при нагревании в замкнутом пространстве.

10.3. Возможность опасных реакций

Под воздействием высоких температур может освобождать опасные продукты распада, такие как окись и диоксид углерода, испарения, оксиды азота (NOx).

10.4. Недопустимые условия

Перегрев. Открытый огонь. Любой источник тепла. Избегать контакта с горячими поверхностями. Избегать статических разрядов. Может разлагаться при высоких температурах.

10.5. Несовместимые материалы

Кислоты. Щелочи. Избегать любого контакта с влагой, чтобы минимизировать коррозию.

10.6. Опасные продукты разложения

Окиси углерода (CO, CO2).

РАЗДЕЛ 11: Токсикологическая информация

11.1. Информация о токсикологическом воздействии

Острая токсичность : Не классифицируется

пропан-2-ол, isopropyl alcohol, isopropanol (67-63-0)	
ЛД50 перорально крыса	5840 мг/кг (метод ОЭСР 401)
ЛД50 дермально кролик	16,4 мл/кг (метод ОЭСР 402)
ЛК50 ингаляционно крыса (млн ⁻¹)	> 10000 млн ⁻¹ (ppm/6h, vapour) [OECD 403]

Carbohydrates, C10-C13, n-alkanes, iso-alkanes, cyclic, < 2% aromatics	
ЛД50 перорально крыса	> 5000 мг/кг (OESO 401)
ЛД50 дермально кролик	> 5000 мг/кг (OESO 402)
LC50 вдыхание крысами (мг/л)	> 4,951 г/м ³ (4h, OESO 403)

Химический ожог/раздражение кожи	: Вызывает раздражение кожи.
Тяжелое повреждение/раздражение глаз	: Вызывает серьезные повреждения глаз.
Опасность сенсибилизации дыхательных путей и кожи	: Не классифицируется
Мутагенность зародышевых клеток	: Не классифицируется
Канцерогенность	: Не классифицируется
Токсичность для размножения	: Не классифицируется
Специфическая токсичность для затронутого органа (однократная экспозиция)	: Может вызывать сонливость или головокружение.
Специфическая токсичность для затронутого органа (повторное воздействие вредных веществ)	: Не классифицируется
Опасно при вдыхании	: Может быть смертельно при проглатывании и вдыхании.

CENPLON	
Вязкость, кинематическая	< 7 мм ² /с (40°C)

РАЗДЕЛ 12: Экологические данные

12.1. Токсичность

пропан-2-ол, isopropyl alcohol, isopropanol (67-63-0)	
LC50 рыбы 1	9640 мг/л (Pimephales promelas, 96h) [OECD 203]
ЛК50 другие водные организмы 1	> 10000 мг/л (Daphnia magna, 24h) [OECD 202]

Carbohydrates, C10-C13, n-alkanes, iso-alkanes, cyclic, < 2% aromatics	
LC50 рыбы 1	> 1000 мг/л (Oncorhynchus mykiss, 96h) [OECD 203]
ЭК 50 Дафния 1	> 1000 мг/л (Daphnia magna, 48h) [OECD 202]
ЭСК 50 (морские водоросли)	> 1000 мг/л (Pseudokirchnerella subcapitata, 72h) [OECD 201]
КНЭ хроническая рыб	0,1 мг/л (Oncorhynchus mykiss, 28d)
КНЭ хроническая ракообразных	0,18 мг/л (Daphnia magna, 21d)



CENPLON

Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH) и внесенной в Регламент (Евросоюз) поправкой 2015/830

Дата пересмотра: 16/11/2015

Версия: 1.0

Carbohydrates, C10-C13, n-alkanes, iso-alkanes, cyclic, < 2% aromatics	
LC0, acute, Oncorhynchus mykiss	= 1000 мг/л
EC0, acute, дафния	1000 мг/л
EC0, acute, Pseudokirchneriella subcapitata	= 1000 мг/л

12.2. Стойкость и разлагаемость

propan-2-ol, isopropyl alcohol, isopropanol (67-63-0)	
Биоразложение	53 % (5d)
Carbohydrates, C10-C13, n-alkanes, iso-alkanes, cyclic, < 2% aromatics	
Стойкость и разлагаемость	Легко разлагаемо живыми организмами.
Биоразложение	80 % (28d)

12.3. Биоаккумуляционный потенциал

propan-2-ol, isopropyl alcohol, isopropanol (67-63-0)	
Log Pow	0,05

12.4. Подвижность в почве

Отсутствие подробной информации

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

Компонент	
Carbohydrates, C10-C13, n-alkanes, iso-alkanes, cyclic, < 2% aromatics ()	Данное вещество/смесь не отвечает критериям СБТ регламента REACH, приложения XIII Данное вещество/смесь не отвечает критериям оСоБ регламента REACH, приложения XIII

12.6. Другие отрицательные влияния

Другие отрицательные влияния : Токсично для водной флоры и фауны с долгосрочными последствиями.
 Дополнительные указания : Не допускать попадания в канализацию и питьевую воду

РАЗДЕЛ 13: Указания по утилизации

13.1. Технология обработки отходов

Рекомендации по удалению отходов : Не допускать попадания в окружающую среду. Не сбрасывать в канализацию или окружающую среду. Перерабатывать или уничтожать в соответствии с действующим законодательством. После очистки подвергнуть рециркуляции или удалению в сертифицированном центре по переработке отходов.

РАЗДЕЛ 14: Сведения о транспортировке

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

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. UN номер				
1993	1993	1993	1993	1993
14.2. Официальное название для транспортировки				
ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩАЯСЯ ЖИДКОСТЬ, Н.У.К.	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.	Flammable liquid, n.o.s.	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.
Описание транспортного документа				
UN 1993 ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩАЯСЯ ЖИДКОСТЬ, Н.У.К. (), 3, II, (D/E)	UN 1993 FLAMMABLE LIQUID, N.O.S., 3, II			
14.3. Класс(ы) видов риска, относящегося к транспорту				
3	3	3	3	3
				
14.4. Группа упаковки				
II	II	II	II	II
14.5. Опасности для окружающей среды				
Опасно для окружающей среды : Нет	Опасно для окружающей среды : Нет Морской поллютант :	Опасно для окружающей среды : Нет	Опасно для окружающей среды : Нет	Опасно для окружающей среды : Нет



CENPLON

Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH) и внесенной в Регламент (Евросоюз) поправкой 2015/830

Дата пересмотра: 16/11/2015

Версия: 1.0

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
	Нет			
Отсутствие дополнительной информации				

14.6. Особые меры предосторожности для пользователя

- Сухопутный транспорт

Код классификации (ДОПОГ)	: F1
Специальное положение (ДОПОГ)	: 274, 601, 640D
Ограниченные количества (ДОПОГ)	: 1л
Освобожденные количества (ДОПОГ)	: E2
Инструкции по упаковке (ДОПОГ)	: P001, IBC02, 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, TP8, TP28
Код цистерны (ДОПОГ)	: LGBF
Транспортное средство для перевозки цистерн	: FL
Категория транспортировки (ДОПОГ)	: 2
Специальные положения по перевозке - Эксплуатация (ДОПОГ)	: S2, S20
Идентификационный номер опасности (номер Кемлер)	: 33
Оранжевая табличка	: 
код ограничения на перевозку в туннелях (ДОПОГ)	: D/E

- Морская доставка

Специальное положение (МКМПОГ)	: 274
Ограниченные количества (МКМПОГ)	: 1 L
Освобожденные количества (МКМПОГ)	: E2
Инструкции по упаковке (МКМПОГ)	: P001
Инструкции ИBC (Международный кодекс перевозок опасных химических грузов наливом) по упаковке (МКМПОГ)	: IBC02
Инструкции для цистерн (МКМПОГ)	: T7
Специальные положения по цистернам (МКМПОГ)	: TP1, TP8, TP28
EmS-№ (Пожар)	: F-E
EmS-№ (Разлив)	: S-E
Категория погрузки (МКМПОГ)	: B

- Воздушный транспорт

Освобожденные количества, пассажирские и грузовые самолеты (ИАТА)	: E2
Ограниченные количества, пассажирские и грузовые самолеты (ИАТА)	: Y341
Максимальное количество нетто для ограниченного количества, пассажирские и грузовые самолеты (ИАТА)	: 1L
Инструкции по упаковке, пассажирские и грузовые самолеты (ИАТА)	: 353
Максимальное количество нетто, пассажирские и грузовые самолеты (ИАТА)	: 5L
Инструкции по упаковке CAD (только грузовое воздушное судно) (ИАТА)	: 364



CENPLON

Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH) и внесенной в Регламент (Евросоюз) поправкой 2015/830

Дата пересмотра: 16/11/2015

Версия: 1.0

Максимальное количество нетто САД (только грузовое воздушное судно) (ИАТА) : 60L

Специальное положение (ИАТА) : А3

Код ERG (руководящий документ по аварийному реагированию)(ИАТА) : 3Н

- Доставка по внутренним водным путям

Код классификации (ВОПОГ) : F1

Специальные положения (ВОПОГ) : 274, 61, 64D

Ограниченные количества (ВОПОГ) : 1 L

Освобожденные количества (ВОПОГ) : E2

Разрешенный способ перевозки (ВОПОГ) : T

Требуемое оборудование (ВОПОГ) : PP, EX, A

Вентиляция (ВОПОГ) : VE01

Количество синих конусов/огней (ВОПОГ) : 1

Перевозка запрещена (ВОПОГ) : Нет

Не подпадает под действие ADN : Нет

- Железнодорожный транспорт

Код классификации (МПОГ) : F1

Специальное положение (МПОГ) : 274, 601, 640D

Ограниченное количество (МПОГ) : 1L

Освобожденные количества (МПОГ) : E2

Инструкции по упаковке (МПОГ) : P001, IBC02, 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, TP8, TP28

Коды цистерн для МПОГ цистерн (МПОГ) : LGBF

Категория транспортировки (RMПОГ) : 2

Экспресс-посылка (МПОГ) : CE7

Идентификационный номер опасности (МПОГ) : 33

Перевозка запрещена (МПОГ) : Нет

14.7. Бестарная перевозка груза согласно Приложения II Конвенции МАРПОЛ 73/78 и согласно Международного кодекса перевозок опасных химических грузов наливом IBC Code

Не применимо

РАЗДЕЛ 15: Правовые предписания

15.1. Национальное законодательство

15.1.1. предписания ЕС

Не содержит веществ, подпадающих под ограничения Приложения XVII REACH

Не содержит вещество из Списка кандидатов по REACH

Не содержит веществ, указанных в Приложении XIV REACH

15.1.2. Национальные предписания

Отсутствие подробной информации

15.2. оценка безопасности веществ

Отсутствие подробной информации

РАЗДЕЛ 16: Прочая информация

Учебные инструкции : Не использовать для иных целей помимо тех, для которых предназначен материал.

Полный текст фраз H и EUN:

Aquatic Chronic 2	Опасный для водоемов - Хронически опасный для водных объектов Категория 2
Aquatic Chronic 3	Опасный для водоемов - Хронически опасный для водных объектов Категория 3



CENPLON

Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH) и внесенной в Регламент (Евросоюз) поправкой 2015/830

Дата пересмотра: 16/11/2015

Версия: 1.0

Asp. Tox. 1	Опасно при вдыхании Категория 1
Eye Dam. 1	Тяжелое повреждение/раздражение глаз Категория 1
Eye Irrit. 2	Тяжелое повреждение/раздражение глаз Категория 2
Flam. Liq. 2	легковоспламеняющиеся жидкие вещества Категория 2
Flam. Liq. 3	легковоспламеняющиеся жидкие вещества Категория 3
Skin Irrit. 2	химический ожог/раздражение кожи Категория 2
STOT SE 3	Специфическая токсичность для затронутого органа (однократная экспозиция) Категория 3
H225	Легко воспламеняющаяся жидкость и пар
H226	Воспламеняющаяся жидкость и пар
H304	Может быть смертельно при проглатывании и вдыхании
H315	Вызывает раздражение кожи
H318	Вызывает серьезные повреждения глаз
H319	Вызывает серьезное раздражение глаз
H336	Может вызывать сонливость или головокружение
H411	Токсично для водной флоры и фауны с долгосрочными последствиями
H412	Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями

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