

# Паспорт безопасности

## Diesel Engine Oil CI-4 10W-30

### РАЗДЕЛ 1 НАИМЕНОВАНИЕ ПРОДУКТА И КОМПАНИИ

**Наименование продукта:** Diesel Engine Oil CI-4 10W-30

**Тип продукта:** Смесь

**Использование продукта:** Моторное масло

Для получения конкретных рекомендаций по применению см. соответствующий лист технического описания или обратитесь к представителю нашей компании.

### Идентификация компании

Shandong Yuangen Petroleum Chemical Co., Ltd.  
No.12 Kaiyuan Road, National High-tech  
Industrial Development Zone, Jining Shandong  
Tel: +86-537-2613078

### Экстренная консультация

Carechem: (+86) 0532-83889090

### РАЗДЕЛ 2 ВИДЫ ОПАСНОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ

#### КЛАССИФИКАЦИЯ ВЕЩЕСТВА ИЛИ СМЕСИ

Не классифицируется.

#### ЭЛЕМЕНТЫ МАРКИРОВКИ СГС

**Сигнальное слово:** Отсутствует

**Краткая характеристика опасности:** Нет известных значительных последствий или критических опасностей.

#### Меры предосторожности

**Профилактика:** Не применимо.

**Ответные действия:** Не применимо.

**Хранение:** Не применимо.

**Утилизация:** Не применимо.

**Другие опасности, не отражающиеся на классификации:** Вызывает обезжиривание кожи.

Примечание: Применение высоких давлений. Проникновение под кожу в результате контакта с продуктом под высоким давлением является основанием для оказания серьезной немедленной медицинской помощи. См. «Примечания для врачей» в разделе 4 «МЕРЫ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ» этого паспорта безопасности.

### РАЗДЕЛ 3 СОСТАВ МАТЕРИАЛА И СВЕДЕНИЯ О КОМПОНЕНТАХ

**Вещество/смесь:** Смесь

Высокоочищенное базовое масло (IP 346 экстракт ДМСО < 3%). Запатентованные присадки.

КОМПОНЕНТЫ	№ CAS	КОЛИЧЕСТВО
Базовые масла	64742-70-7	≥80 - ≤90
Алкилдитиофосфат цинка	84605-29-8	≥0.6 - ≤2.0
Алкилированный фенол	121158-58-5	≥0.2 - ≤1.0

**Не применяется никаких дополнительных компонентов, которые в соответствии с информацией у поставщика и в соответствии с применяемыми концентрациями, классифицируются как опасные для здоровья или окружающей среды и, следовательно, требуют отчетность в этом разделе. Допустимые пределы воздействия, если таковые имеются, перечислены в Разделе 8.**

### РАЗДЕЛ 4 МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

#### ОПИСАНИЕ НЕОБХОДИМЫХ МЕР ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

**Глаза:** В случае попадания в глаза немедленно промойте их большим количеством воды в течение, по крайней мере, 15 минут. Проверьте наличие контактных линз и снимите их. Обратитесь за медицинской помощью.

**Вдыхание:** При вдыхании выведите пострадавшего на свежий воздух. При появлении симптомов обратитесь за медицинской помощью.

**Кожа:** При попадании на кожу промойте ее водой с мылом или признанным средством для очистки кожи. Снимите загрязненную одежду и обувь. Перед повторным использованием одежду выстирать. Перед повторным использованием обувь тщательно очистить. При появлении симптомов обратитесь за медицинской помощью.

**Проглатывание:** Не вызывайте рвоту, если это не было предписано медицинским персоналом. При появлении симптомов обратитесь за медицинской помощью.

#### УКАЗАНИЕ НА НЕОБХОДИМОСТЬ НЕМЕДЛЕННОЙ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ И, В СЛУЧАЕ НЕОБХОДИМОСТИ, СПЕЦИАЛЬНОГО ЛЕЧЕНИЯ

**Примечания для врача:** Лечение должно быть симптоматическое и направлено на снятие всех последствий.

Примечание: Применение высоких давлений. Проникновение под кожу в результате контакта с продуктом под высоким давлением является основанием для оказания серьезной немедленной медицинской помощи. Поначалу травмы могут показаться незначительными, но в течение нескольких часов ткани опухают, обесцвечиваются и становятся чрезвычайно болезненными с возникновением подкожного некроза. Хирургическое вмешательство должно быть оказано без промедления. Необходима тщательная и обширная обработка раны для минимизации потери тканей и предотвращения или ограничения необратимых повреждений. Обратите внимание, что

высокое давление может усиливать распространение продукта по площади тканей на значительные расстояния.

**Направленное лечение:** Направленное лечение не применяется.

**Защита лиц, оказывающих первую помощь:** Запрещается предпринимать действия, сопряженные с любыми личными рисками, или без соответствующей подготовки.

#### **НАИБОЛЕЕ ВАЖНЫЕ СИМПТОМЫ И ПОСЛЕДСТВИЯ, КАК ОСТРЫЕ, ТАК И ПРОЯВЛЯЮЩИЕСЯ С ЗАДЕРЖКОЙ**

**См. Раздел 11 для более детальной информации о последствиях для здоровья и симптомах.**

### **РАЗДЕЛ 5 МЕРЫ И СРЕДСТВА ОБЕСПЕЧЕНИЯ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ**

#### **СРЕДСТВА ПОЖАРОТУШЕНИЯ**

**Подходящие средства пожаротушения:** В случае пожара использовать пенный или порошковый химический или углекислотный огнетушитель или аэрозоль.

**Неподходящие средства пожаротушения:** Не использовать воду.

#### **ВИДЫ КОНКРЕТНЫХ ОПАСНОСТЕЙ, СВЯЗАННЫХ С ПРОДУКТОМ**

При попадании в огонь или нагреве происходит возрастание давления, и тару может разорвать.

**Опасные продукты термического разложения:** Продукты разложения могут включать следующее: оксиды углерода (CO, CO<sub>2</sub>) (монооксид углерода, диоксид углерода).

**Защитные действия для пожарных:** Запрещается предпринимать любые действия, сопряженные с личным риском, или без соответствующей подготовки. В случае пожара эвакуируйте всех людей с места происшествия.

**Защитные средства для пожарных:** Использовать ВДА с положительным избыточным давлением и надлежащую защитную одежду.

### **РАЗДЕЛ 6 МЕРЫ, ПРИНИМАЕМЫЕ ПРИ СЛУЧАЙНЫХ УТЕЧКАХ**

#### **МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ ДЛЯ ПЕРСОНАЛА, ЗАЩИТНОЕ СНАРЯЖЕНИЕ И ЧРЕЗВЫЧАЙНЫЕ МЕРЫ**

**Для персонала:** Запрещается предпринимать любые действия, сопряженные с личным риском, или без соответствующей подготовки. Эвакуируйте людей с прилежащих территорий. Предотвратите проход непричастного и незащищенного персонала. Не прикасайтесь и не приближайтесь к разлитому продукту. Наденьте надлежащее средства индивидуальной защиты. Полы могут быть скользкими; соблюдайте осторожность во избежание падения.

**Для аварийных служб:** В случае необходимости применения специализированной одежды для устранения разлива обратите внимание на информацию в Разделе 8 касательно подходящих и неподходящих материалов. Также обратите внимание на «Для персонала».

**Меры предосторожности для окружающей среды:** Предотвратите попадание разлитого вещества в почву, сточные воды, канализацию и водоёмы. Проинформируйте соответствующие службы в случае загрязнения окружающей среды (канализации, сточных вод, почвы или воздуха).

## МЕТОДЫ И МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ЛОКАЛИЗАЦИИ И ОЧИСТКИ РАЗЛИВА

**Малые разливы:** При условии отсутствия риска остановите утечку. Уберите контейнеры из зоны разлива. Соберите разлитое вещество при помощи инертного материала и положите в надлежащий контейнер для отходов. Утилизировать при помощи лицензированного подрядчика по утилизации отходов.

**Масштабные разливы:** При условии отсутствия риска остановите утечку. Уберите контейнеры из зоны разлива. Предотвратите попадание разлитого вещества в сточные воды, канализации, подвалы и замкнутые пространства. Абсорбировать вермикулитом, сухим песком или землей и положить в контейнеры для отходов в соответствии с местными нормами. Утилизировать при помощи лицензированного подрядчика по утилизации отходов.

## РАЗДЕЛ 7 ПРАВИЛА ОБРАЩЕНИЯ И ХРАНЕНИЯ

### МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ ДЛЯ БЕЗОПАСНОГО ОБРАЩЕНИЯ

**Меры предосторожности:** Используйте надлежащие средства индивидуальной защиты (см. Раздел 8).

**Советы по общей гигиене труда:** Прием пищи, питье и курение запрещены в местах обращения, хранения и эксплуатации данного продукта. После работы с продуктом тщательно умойтесь. Снимите загрязненную одежду и средства индивидуальной защиты перед входом в места для употребления пищи. Также обратите внимание на Раздел 8 для получения дополнительной информации касательно мер гигиены.

### УСЛОВИЯ БЕЗОПАСНОГО ХРАНЕНИЯ (В Т.Ч. НЕСОВМЕСТИМЫЕ ПРИ ХРАНЕНИИ ВЕЩЕСТВА И МАТЕРИАЛЫ)

Хранить при температуре от 0 до 50 °C (от 32 до 122 °F). Хранить в соответствии с местным законодательством. Хранить в заводской таре вдали от воздействия прямых солнечных лучей, в прохладном и хорошо проветриваемом месте вдали от несовместимых веществ и материалов (см. Раздел 10), еды и питьевой воды. До использования хранить в плотно закрытой и запечатанной таре. Тара, которая была открыта, должна быть плотно закрыта и храниться вертикально во избежание разливов. Не хранить в таре без этикетки. Использовать надлежащую тару для хранения во избежание загрязнений окружающей среды.

**Запрещено:** Длительное хранение в условиях повышенных температур.

## РАЗДЕЛ 8 МЕРЫ ПО ОГРАНИЧЕНИЮ ВОЗДЕЙСТВИЯ И ОБЕСПЕЧЕНИЮ ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

### КОНТРОЛИРУЕМЫЕ ПАРАМЕТРЫ

#### Пределы производственного воздействия:

Компонент	Пределы воздействия, TWA (средневзвешенное по времени)
Дистилляты (нефтяные) гидроочищенные тяжелые парафиновые	5 мг/м <sup>3</sup> 8 часов
Базовые масла	5 мг/м <sup>3</sup> 8 часов

Узнайте соответствующие значения у местных властей.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА КОНТРОЛЯ

Вся деятельность, связанная с химическими веществами, должна быть оценена в соответствии с рисками для здоровья для обеспечения надлежащего контроля воздействий. Индивидуальные средства защиты должны рассматриваться только после того, как другие формы средств контроля воздействия (например, технические средства) были должным образом оценены. Средства индивидуальной защиты должны соответствовать требованиям стандартов, быть пригодными для использования и находиться в надлежащем состоянии. Следует проконсультироваться с Вашим поставщиком средств индивидуальной защиты для получения рекомендаций по выбору и требований стандартов. Для дополнительной информации обратитесь к Вашей государственной организации по стандартизации. Обеспечьте вентиляцию или другие технические средства для поддержания соответствующих концентраций в воздухе на рабочем месте ниже предельно допустимых концентраций. Окончательный выбор средств индивидуальной защиты будет зависеть от оценки рисков. Важно убедиться, что все средства индивидуальной защиты совместимы.

## КОНТРОЛЬ ЗАГРЯЗНЕНИЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

Выбросы от вентиляции или рабочего оборудования должны быть проверены на предмет соответствия требованиям природоохранного законодательства. В некоторых случаях для снижения выбросов до приемлемого уровня необходимы дымовые скруббера, фильтры или технические модернизации оборудования.

## МЕРЫ ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

**Меры гигиены:** Перед употреблением пищи, курением и использованием туалета, а также в конце рабочего дня тщательно вымойте руки и лицо. Необходимо пользоваться определенными правилами для снятия потенциально загрязненной одежды. Перед повторным использованием необходимо выстирать загрязненную одежду. Убедитесь, что места для промывания глаз и душевые кабины находятся рядом с рабочим местом.

**Защита глаз и лица:** Защитные очки с боковыми щитками.

**Защита рук:** В случае длительного или повторяющегося контакта используйте защитные перчатки. Используйте перчатки с химической стойкостью. Рекомендуется использовать нитриловые перчатки.

**Защита кожи:** Индивидуальные средства защиты тела должны быть выбраны с учетом выполняемых задач и связанных с ними рисков и должны быть утверждены специалистом перед использованием данного продукта. Хлопковые или полиэстер-хлопковые материалы могут обеспечить защиту только против слабых поверхностных загрязнений, которые не приведут к просачиванию к поверхности кожи. Спецодежду необходимо регулярно стирать. В случаях, когда риск воздействия на кожу велик, требуются химически стойкие фартуки и/или химически стойкие костюмы и ботинки.

**Защита органов дыхания:** В случае неудовлетворительной вентиляции должны применяться подходящие средства защиты органов дыхания. Правильный выбор средств индивидуальной защиты органов дыхания зависит от используемых химических веществ, условий работы, применения и состояния средств защиты органов дыхания. Для каждой отдельной операции должны быть разработаны меры предосторожности. При выборе средств защиты необходима консультация с поставщиком средств индивидуальной защиты.

**РАЗДЕЛ 9 ФИЗИЧЕСКИЕ И ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА**

**Физическое состояние:** Жидкость.

**Цвет:** Прозрачный (желтый).

**Запах:** Данные отсутствуют.

**Порог восприятия запаха:** Данные отсутствуют.

**pH:** Данные отсутствуют.

**Температура плавления:** Данные отсутствуют.

**Температура кипения:** Данные отсутствуют.

**Температура застывания:** -39 °C.

**Температура вспышки:** Открытый тигель: 232 °C (449.6 °F) (Кливленд).

**Интенсивность испарения:** Данные отсутствуют.

**Воспламеняемость (твердое тело, газ):** Данные отсутствуют.

**Нижний и верхний пределы взрываемости (воспламеняемости):** Данные отсутствуют.

**Давление пара:** Данные отсутствуют.

**Плотность пара:** Данные отсутствуют.

**Относительная плотность:** Данные отсутствуют.

**Плотность:** 864 кг/м<sup>3</sup> (0.864 г/см<sup>3</sup>) при 15 °C.

**Растворимость:** Нерастворим в воде.

**Коэффициент распределения: н-октанол/вода:** Данные отсутствуют.

**Температура самовоспламенения:** Данные отсутствуют.

**Температура разложения:** Данные отсутствуют.

**Вязкость:** Кинематическая: 11.34 мм<sup>2</sup>/с (11.34 сСт) при 100 °C.

**РАЗДЕЛ 10 СТАБИЛЬНОСТЬ И ХИМИЧЕСКАЯ АКТИВНОСТЬ**

**Реакционная способность:** Нет данных о конкретных тестах данного продукта. Обратитесь к подразделам «Условия, которых следует избегать» и «Несовместимость с другими материалами» для дополнительной информации.

**Химическая стабильность:** Продукт стабилен.

**Возможность протекания опасных реакций:** При нормальных условиях хранения и эксплуатации опасные реакции не протекают. При нормальных условиях хранение и эксплуатации опасная полимеризация не протекает.

**Условия, которых следует избегать:** Избегать всех возможных источников воспламенения (искра или пламя)

**Несовместимость с другими материалами:** Реагирует или несовместим со следующими веществами: окисляющие вещества.

**Опасные продукты разложения:** При нормальных условиях хранения и эксплуатации опасные продукты разложения не образуются.

## РАЗДЕЛ 11 ТОКСИКОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

### ИНФОРМАЦИЯ О ТОКСИКОЛОГИЧЕСКОМ ВОЗДЕЙСТВИИ

**Информация о возможных путях воздействия:** Предполагаемые пути проникновения: через кожу, через дыхательные пути.

### ВОЗМОЖНОЕ ВОЗДЕЙСТВИЕ НА ЗДОРОВЬЕ

**Глаза:** Нет известных значительных последствий или критических опасностей.

**Вдыхание:** Вдыхание паров при условиях окружающей среды не представляет проблем в связи с низким давлением паров.

**Кожа:** Обезжиривание кожи. Может вызывать сухость и раздражение кожи.

**Проглатывание:** Нет известных значительных последствий или критических опасностей.

### СИМПТОМЫ, СВЯЗАННЫЕ С ФИЗИЧЕСКИМИ, ХИМИЧЕСКИМИ И ТОКСИКОЛОГИЧЕСКИМИ ХАРАКТЕРИСТИКАМИ

**Глаза:** Нет данных.

**Вдыхание:** Нет данных.

**Кожа:** Возможные побочные эффекты: раздражение, сухость, растрескивание.

**Проглатывание:** Нет данных.

### ОТСРОЧЕННЫЕ ИЛИ НЕМЕДЛЕННЫЕ ПОСЛЕДСТВИЯ ДЛЯ ЗДОРОВЬЯ, А ТАКЖЕ ХРОНИЧЕСКИЕ ПОСЛЕДСТВИЯ ДЛЯ ЗДОРОВЬЯ ОТ КРАТКО- И ДОЛГОСРОЧНОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ

**Глаза:** Потенциальный риск временного жжения или покраснения при случайном попадании в глаза.

**Вдыхание:** Чрезмерное вдыхание капель или аэрозолей в воздухе может вызывать раздражение дыхательных путей.

**Кожа:** Длительный или повторяющийся контакт может повредить кожу и привести к раздражению, растрескиванию и/или дерматиту.

**Проглатывание:** Проглатывание больших количеств может привести к тошноте и диарее.

#### **Краткосрочное воздействие**

**Потенциальные немедленные последствия:** Нет данных.

**Потенциальные отложенные последствия:** Нет данных.

#### **Долгосрочное воздействие**

**Потенциальные немедленные последствия:** Нет данных.

**Потенциальные отложенные последствия:** Нет данных.

#### **Потенциальные хронические последствия для здоровья**

**Общие:** Нет известных значительных последствий или критических опасностей.

**Канцерогенность:** Нет известных значительных последствий или критических опасностей.

**Мутагенность:** Нет известных значительных последствий или критических опасностей.

**Тератогенность:** Нет известных значительных последствий или критических опасностей.

**Последствия для развития:** Нет известных значительных последствий или критических опасностей.

**Последствия для фертильности:** Нет известных значительных последствий или критических опасностей.

### **РАЗДЕЛ 12 ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ**

#### **ТОКСИЧНОСТЬ**

**Воздействие на окружающую среду:** Нет известных значительных последствий или критических опасностей.

**Стойкость/разлагаемость:** Предполагается, что продукт биоразлагаемый.

**Бионакопительный потенциал:** Не предполагается, что данный продукт будет накапливаться через пищевые цепочки в окружающей среде.

#### **ПОДВИЖНОСТЬ В ПОЧВАХ**

**Коэффициент распределения почва/вода:** Данных нет.

**Подвижность:** При разливах может проникать в почвы, вызывая загрязнения подземных вод.

#### **ДРУГИЕ ПОБОЧНЫЕ ЭФФЕКТЫ**

Нет известных значительных последствий или критических опасностей.

## ДРУГАЯ ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Разливы могут образовывать пленку на водной поверхности, причиняя физический ущерб живым организмам. Перенос кислорода также может быть нарушен.

## РАЗДЕЛ 13 ТРЕБОВАНИЯ ПО УДАЛЕНИЮ ОТХОДОВ

### МЕТОДЫ ПО УДАЛЕНИЮ ОТХОДОВ

По возможности следует избегать или минимизировать образование отходов. Значительные количества отходов не должны удаляться через канализацию, а должны перерабатываться на соответствующих перерабатывающих заводах. Утилизируйте излишки и продукты, не подлежащие вторичной переработке, через лицензированного подрядчика по утилизации отходов. Утилизация этого продукта, растворов и любых побочных продуктов всегда должна соответствовать требованиям законодательства об охране окружающей среды и утилизации отходов, а также требованиям любых региональных местных органов власти. Использованная тара должна быть переработана. Сжигание или захоронение на полигоне следует рассматривать только в том случае, если переработка невозможна. Данный продукт и тары необходимо утилизировать безопасным способом. Пустые тары или вкладыши могут содержать остатки продукта. Избегайте разливов продукта и его контакта с почвой, сточными водами, стоками и канализацией.

## РАЗДЕЛ 14 ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ТРАНСПОРТИРОВКЕ

	China	IMDG	IATA
<b>Номер ООН (UN)</b>	Не регулируется.	Не регулируется.	Не регулируется.
<b>Надлежащее отгрузочное наименование ООН</b>	-	-	-
<b>Класс опасности при перевозке</b>	-	-	-
<b>Группа упаковки</b>	-	-	-
<b>Опасности для окружающей среды</b>	Отсутствуют.	Отсутствуют.	Отсутствуют.
<b>Дополнительная информация</b>	-	-	-

**Специальные меры предосторожности для пользователя:** Не применимо.

**Меры при перевозке, требующие особого внимания:** Убедитесь, что все дополнительные условия местного правительства в области транспорта соблюдены.

## РАЗДЕЛ 15 НОРМАТИВНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

**ПРАВИЛА/ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВО, КАСАЮЩИЕСЯ БЕЗОПАСНОСТИ, ОХРАНЫ ЗДОРОВЬЯ И ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ, ПРИМЕНИМЫЕ К ДАННОМУ ПРОДУКТУ ИЛИ СМЕСИ**

Нет известных особых правил/законодательства, применимых к данному продукту (включая его компоненты).

**РЕГУЛИРОВАНИЕ В СООТВЕТСТВИИ С ЗАКОНАМИ ДРУГИХ СТРАН**

**Статус REACH:** Для получения статуса REACH на этот продукт, пожалуйста, проконсультируйтесь по контактам компании, указанным в Разделе 1.

**Реестр Австралии (AICS):** Все компоненты соответствуют.

**Реестр Канады:** Все компоненты соответствуют.

**Реестр Китая (IECSC):** Все компоненты соответствуют.

**Реестр Японии (ENCS):** Все компоненты соответствуют.

**Реестр Кореи (KECI):** Все компоненты соответствуют

**Реестр Филиппин (PICCS):** Все компоненты соответствуют.

**Реестр Тайваньских химических веществ (TCSI):** Все компоненты соответствуют.

**Реестр США (TSCA 8b):** Все компоненты соответствуют.

**РАЗДЕЛ 16 ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ**

**Дата редакции:** 08/06/2023

**Дата изменения/пересмотра:** 08/06/2023

**Дата предыдущего изменения:** 22/11/2016

**Кем разработано:** Не применимо.

**Использованные сокращения**

ACGIH = Американская Организация Государственных Промышленных Гигиенистов

CAS Number = Регистрационный номер в реестре Chemical Abstracts Service

GHS = Система классификации и маркировки

IATA = Международная Ассоциация Воздушного Транспорта

IMDG = Международный кодекс перевозки морских грузов

OEL = Допустимый предел воздействия

REACH = Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals Regulation (регламент Европейского Союза) No. 1907/2006]

STEL = Предел кратковременного воздействия

TWA = Средневзвешенное по времени

Номер ООН = Номер Организации Объединенных Наций, 4-значный номер, присвоенный Комитетом Перевозки Опасных Грузов ООН

#### **Примечание для читателя**

Были предприняты все разумно возможные шаги для обеспечения того, чтобы этот паспорт безопасности и содержащаяся в нем информация о здоровье, безопасности и окружающей среде были точными на дату, указанную выше. Не делается никаких явных или подразумеваемых гарантий или заверений в отношении точности или полноты данных и информации, содержащихся в этом паспорте безопасности.

Приведенные данные и рекомендации применимы в случае, когда продукт продается для указанного применения или применений. Не следует использовать продукт, кроме как для указанного применения или применений, без консультации с YG Group.

Пользователь обязан оценить риски и безопасно использовать этот продукт и соблюдать все применимые законы и правила. YG Group не несет ответственности за какой-либо ущерб или травмы, возникшие в результате применения продукта по назначению, не заявленному выше, а также в результате любого несоблюдения рекомендаций или любых опасностей, присущих природе продукта. Покупатели продукта для поставки третьему лицу для использования в работе обязаны принять все необходимые меры для обеспечения того, чтобы любое лицо, работающее с продуктом или использующее его, получала информацию, содержащуюся в этом паспорте. Работодатели обязаны информировать сотрудников и других лиц, которые могут быть затронуты, о всех опасностях, описанных в этом паспорте, и о всех мерах предосторожности, которые необходимо принять. Вы можете связаться с YG Group, чтобы убедиться, что этот документ является самой последней доступной версией. Внесение изменений в этот документ строго запрещено.

---