

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ ПРОДУКЦИИ



## FREE PIPE

РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, 030000 АКТОБЕ, 12 Б МИКРОРАЙОН, Д. 40А  
ТЕЛ/ФАКС: (7) 7132 775-556, (7) 7132 775-697  
ЭЛ.ПОЧТА: [info@smartexdf.com](mailto:info@smartexdf.com)

**ТОО «SMARTEXDF»** предоставляет данную информацию по своей продукции, независимо от объемов ее реализации. Несмотря на то, что нами были приложены все усилия для наиболее точного описания данной продукции и связанных с ним свойств, некоторые данные получены из открытых источников, независимых лабораторных исследований, или из других источников за пределами нашего непосредственного контроля. Мы не можем дать каких-либо гарантий в отношении достоверности и полноты информации: таким образом, пользователь может рассчитывать только на свой риск. Мы не можем гарантировать, что предложенные нами меры предосторожности соответствуют требованиям безопасности каждого человека, и применимы в любой ситуации. Так же мы не даем никаких гарантий или гарантий любого рода, что касается использования или утилизации данного продукта в соответствии со всеми применимыми законами. Пользователь берет на себя ответственность за создание условий для использования продукта согласно соответствующему законодательству. **ТОО «SMARTEXDF»** будет предоставлять по запросу любую дополнительную имеющуюся информацию, чтобы помочь пользователю, однако не дает никаких гарантий и не берет на себя обязательств любого характера по отношению к нижеописанным данным продукции.

### 1. Идентификация вещества

ПРОДУКЦИЯ	FREE PIPE
ПРИМЕНЕНИЕ	Лубрикант
СВЕДЕНИЯ О ПОСТАВЩИКЕ	ТОО «SMARTEXDF» РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, 030000 АКТОБЕ, 12 Б МИКРОРАЙОН, Д. 40А
ТЕЛЕФОН	775-556, 775-697
ТЕЛЕФОН ДЛЯ ЭКСТРЕННОЙ СВЯЗИ ДНЕМ	775-556, 775-697

### 2. Состав / информация о компонентах

ХИМИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ	Смесь ПАВ (поверхностно-активных веществ)			
НАИМЕНОВАНИЕ ОПАСНЫХ КОМПОНЕНТОВ	CAS-No./	EINECS-No.	%	ЕС#

### 3. Идентификация опасности

Не классифицируется как опасное вещество, согласно ЕЕС директивам. 67/548/ЕЕС или 88/3/379/ЕЕС.
-------------------------------------------------------------------------------------------------

### 4. Меры первой помощи

ПРИ ПОПАДАНИИ В ГЛАЗА	Немедленно промыть глаза водой в течение 15 минут, открыв глаза. Снимите контактные линзы, если таковые имеются, и продолжайте промывать глаза.
ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ	Вымыть водой и мылом. Если раздражение не проходит, обратиться за медицинской помощью.
ПРИ ЗАГЛАТЫВАНИИ	Обратитесь к врачу.
ПРИ ВДЫХАНИИ	Вывести на свежий воздух, обратиться к врачу.

### 5. Меры и средства обеспечения пожаро- и взрывобезопасности

СПОСОБ ПОЖАРОТУШЕНИЯ	CO <sub>2</sub> , сухой порошок/пена или вода.
ОСОБЫЕ ОПАСНОСТИ ВОЗГОРАНИЯ И ВЗРЫВА	Моноксид углерода
СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ	Могут понадобиться автономные дыхательные аппараты (противогазы).

### 6. Меры по предотвращению и ликвидации аварийных ситуаций и их последствий

ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ	Носить защитные перчатки спецодежду. Используйте безопасные очки или полную защиту лица. используйте
--------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------

	респираторы, соответствующие стандарту НИОПТГ/УБОТДП
ЗАЩИТА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ	FREE PIPE не классифицируется как опасное вещество для утилизации. Утилизировать в соответствии с местными и региональными правилами для неопасных отходов
МЕРЫ ПО ОЧИСТКЕ /СБОРУ	Собрать как можно больше. Остатки собрать абсорбирующим веществом. Собрать в подходящие и закрытые контейнеры для утилизации.

#### 7. Правила хранения и обращения при погрузочно-разгрузочных работах

ХРАНЕНИЕ	Хранить контейнер плотно закрытым в сухом и хорошо проветриваемом месте.
ВЕНТИЛЯЦИЯ	Обеспечить соответствующую естественную и/или механическую вентиляцию.
ОБРАЩЕНИЕ	Избегать контакта с кожей и глазами.

#### 8. Средства контроля над опасным воздействием и средства индивидуальной защиты.

ИНЖЕНЕРНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ МЕРОПРИЯТИЯ	Следует соблюдать стандартные меры личной гигиены
ЗАЩИТА ОРГАНОВ ДЫХАНИЯ	Используйте респираторы, соответствующие стандарту НИОПТГ/УБОТДП
ЗАЩИТА КОЖИ РУК	Использовать перчатки. Избегать контакта с кожей в соответствии с общепринятой производственной практикой.
ЗАЩИТА ГЛАЗ	Используйте очки химической защиты.
ПРОЧИЕ СРЕДСТВА ЗАЩИТЫ	Носите длинную защитную одежду.

#### 9. Физико-химические свойства

ВНЕШНИЙ ВИД	Жидкость янтарного цвета
ЗАПАХ	масляный
pH (5%раствор)	6-7
ТЕМПЕРАТУРА ВОСПЛАМЕНЕНИЯ	Выше 70°C
ВЯЗКОСТЬ	<200 cps
ВЯЗКОСТЬ	200 cps при 40 °C
ПЛОТНОСТЬ (при 20°C)	0.9-0.93 г/см3
РАСТВОРИМОСТЬ	Не растворим в воде, растворим в нефти и дизельном топливе

#### 10. Стабильность и реакционная способность

ХИМИЧЕСКАЯ СТАБИЛЬНОСТЬ	Стабилен при нормальных условиях
УСЛОВИЯ, КОТОРЫХ СЛЕДУЕТ ИЗБЕГАТЬ	Нагрев, высокая температура
МАТЕРИАЛЫ, КОТОРЫХ СЛЕДУЕТ ИЗБЕГАТЬ	Окислители
ОПАСНЫЕ ПРОДУКТЫ РАЗЛОЖЕНИЯ	Нет данных

#### 11. Сведения о токсичности

ОСОБЫЕ ЭФФЕКТ	Раздражает глаза, кожу, нос и горло. может вызвать головную боль и головокружение
ГЛАЗА	Может вызвать раздражение глаз
КОЖА	Может вызвать раздражение кожи
ПРИ ГЛОТАНИИ	Нет данных
ПРИ ВДЫХАНИИ	Может вызвать раздражение
ХРОНИЧЕСКИЙ ЭФФЕКТ	Передержка может привести к сухой, потрескавшейся коже

**12. Информация о воздействии на окружающую среду**

ЭКОТОКСИЧНОСТЬ	Нет данных
МОБИЛЬНОСТЬ	Нет данных
РАЗЛАГАЕМОСТЬ	Нет данных

**13. Рекомендации по удалению отходов**

ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ	FREE PIPE не классифицируется как опасные отходы. Утилизировать согласно местным и региональным предписаниям для неопасных отходов
------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

**14. Информация при перевозках (транспортировании)**

УПАКОВКА (РАЗМЕР, ОПИСАНИЕ)	208 л бочки
ТРАНСПОРТНАЯ КЛАССИФИКАЦИЯ	Не применяется
ИДЕНТИФИКАЦИОННЫЙ НОМЕР ВЕЩЕСТВА	Нет данных
НАИМЕНОВАНИЕ ГРУЗА	Не ограничивается
ICAO/IATA/IMDG CLASS	Не применяется
ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОПАСНОСТИ	Не применяется
ГРУППА УПАКОВКИ	Не применяется
ADR	Не применяется
ТРАНСПОРТНЫЕ ЗНАКИ ОПАСНОСТИ	Не ограничивается
ИДЕНТИФИКАЦИОННЫЙ НОМЕР ОПАСНОСТИ	Не применяется

**15. Информация о национальном и международном законодательстве**

КЛАССИФИКАЦИЯ ПОСТАВКИ	Нет классификации
ПИКТОГРАММА ОПАСНОСТИ	Нет данных
РИСКИ	S23,S24,S25
ИНЫЕ ПРИМЕНИМЫЕ НОРМАТИВЫ	ВНИМАНИЕ! ГОРЮЧЕЕ ВЕЩЕСТВО