



Aries®

**Высококачественное масло
для пневматических инструментов**

**Edited by Foxit PDF Editor
Copyright (c) by Foxit Software Company, 2003 - 2009
For Evaluation Only.**

Паспорт

смазочного материала



Описание

Превосходная защита и высокие эксплуатационные характеристики

Линейка противозадирных масел Aries обеспечивает полную защиту и гарантирует высокую производительность всех типов пневматического инструмента ударного типа, в том числе долота ударного бурения, отбойного молотка, пневматического молота для отбойки свай и молоткового перфоратора.

Это масло производится на основе высококачественных базовых масел и инновационного пакета присадок. Оно сохраняет высокую стабильность свойств даже в очень суровых условиях эксплуатации и агрессивных средах. Более того, этот высокоэффективный смазочный материал превосходно защищает от износа, коррозии и ржавления. Масло Aries обладает высокими адгезионными свойствами, благодаря чему его масляная плёнка прочно удерживается на поверхности. Оно также эффективно противостоит вымыванию водой при работе в условиях повышенной влажности, даже если влага попадает внутрь инструмента. В ассортименте Aries производятся масла двух классов вязкости:

- Aries 32
- Aries 100

Надёжные свойства и оптимальная производительность

Благодаря противозадирной защите Aries масляная плёнка долго удерживается на поверхности и эффективно смазывает её. Более того, эффективность этого масла ещё больше усилена высокой стабильностью его состава, предотвращающего помутнение, вспенивание и образование отложений, а, следовательно, оно защищает систему от снижения буровых показателей в результате медленного либо некорректного срабатывания клапанов.

Высокая стабильность состава также максимально увеличивает температурный диапазон применения масла Aries, предотвращая разрыв масляной плёнки при высоких температурах, или промерзание при низких.

Применение и одобрения

- Рекомендовано для всех видов пневматического инструмента ударного типа, в том числе долота ударного бурения, отбойного молотка, пневматического молота для отбойки свай и молоткового перфоратора, используемых как в горнодобывающей, так и в строительной промышленности.
- Рекомендовано для всех типов промышленных подшипников скольжения и качения.

Основные свойства:

Масло Aries максимально повышает производительность пневматического инструмента ударного типа, обеспечивая оптимальную защиту от износа и сохраняя механическую стабильность при длительных интервалах технического обслуживания даже в очень суровых условиях эксплуатации.



Aries®

**Высококачественное масло
для пневматических инструментов**

**Edited by Foxit PDF Editor
Copyright (c) by Foxit Software Company, 2003 - 2009
For Evaluation Only.**



Типовые характеристики

ARIES ТИПОВЫЕ ДАННЫЕ ИСПЫТАНИЕ	МЕТОД	РЕЗУЛЬТАТЫ	
Класс вязкости		32	100
Внешний вид	визуально	жёлтый	жёлтый
Кинематическая вязкость, 40°C, мм ² /с	ISO 3104	31	105
Кинематическая вязкость, 100°C, мм ² /с	ISO 3104	5,3	10,2
Температура вспышки, °C	ISO 2592	174	212
Температура застывания, °C	ISO 3016	-27	-24
Плотность при 15°C, кг/л	ASTM D1298	0,908	0,886
Коррозия медной пластинки, 3 ч, 100° C	ASTM D0130	1B	1B

Типовые данные являются лишь показателями, свойственными для производства таких продуктов в настоящее время, не могут считаться спецификацией смазочного материала и могут изменяться в пределах технологических допусков. Компания оставляет за собой право вносить изменения. Данная редакция заменяет собой все предыдущие редакции документа и информацию, размещённую в них.

Ограничение ответственности: Корпорация "Chevron" снимает с себя всю ответственность за любые убытки или любой ущерб, понесённый в результате использования данного продукта в иных целях, помимо тех, которые намеренно указаны в паспорте смазочного материала.
Техника безопасности, хранение, охрана здоровья и окружающей среды: Согласно имеющейся на текущий момент информации данный продукт не оказывает негативного воздействия на здоровье при условии, что он используется в целях, для которых предназначен, и в соответствии с рекомендациями, указанными в Листке безопасности данного продукта. Вы можете получить Листки безопасности материала в местном офисе продаж либо в сети Интернет. Данный продукт должен применяться исключительно в тех целях, для которых предназначен. Утилизацию данного продукта следует проводить с соблюдением всех мер по охране окружающей среды и в соответствии с местным законодательством.

Более детальная информация размещена на нашем сайте www.chevronlubricants.com.