



## PEAK® KINTIA XS

Синтетическое компрессорное масло на основе полиальфаолефинов

### ОПИСАНИЕ:

**PEAK® Kintia™ XS** – это линейка полностью синтетических компрессорных масел, сформулированных с использованием высококачественных полиальфаолефиновых (PAO) базовых жидкостей, которые обеспечивают высокую устойчивость к окислению и стабильную работу при очень низких температурах. Данные 100% синтетические масла класса премиум используются в тех случаях, когда необходима максимальная совместимость с уплотнениями, окрашенными поверхностями и пластиками.

**PEAK® Kintia™ XS 32, 46 и 68** разработаны для применения в винтовых компрессорах и обладают увеличенным сроком службы даже при тяжелых условиях эксплуатации при различных температурах.

**PEAK® Kintia™ XS 100 и 150** разработаны для поршневых компрессоров.

### ПРЕИМУЩЕСТВА:

- низкая летучесть PAO обеспечивает низкий расход масла
- обладают непревзойдённой термоокислительной стабильностью
- обладают очень низкой температурой застывания
- обладают широким диапазоном рабочих температур
- являются беззольным маслом без содержания детергентов
- увеличивают интервалы замены масла по сравнению с минеральными маслами
- характеризуются превосходной прочностью плёнки
- обладают отличными противоизносными свойствами
- обладают оптимальными характеристиками давления паров

### ПРИМЕНЕНИЕ:

Винтовые компрессоры, пластинчато-роторные компрессоры, поршневые компрессоры, центробежные компрессоры, вакуумные насосы.

Соответствия: ISO 6743-3A DAJ



### PEAK® KINTIA™ XS

ХАРАКТЕРИСТИКИ	МЕТОД ТЕСТИРОВАНИЯ ASTM	ТИПИЧНЫЕ ЗНАЧЕНИЯ				
Класс ISO	D2422	32	46	68	100	150
Плотность при 15°C, кг/м³	D1298	840	860	860	860	860
Кинематическая вязкость	D445					
при 40 °C, мм²/с		32	48	68	99	156,6
при 100 °C, мм²/с		5,5	7,9	10,3	14,5	18,3
Индекс вязкости	D2270	140	134	139	150	131
Температура застывания, °C	D97	Минус 54	Минус 51	Минус 51	Минус 51	Минус 45
Вязкость Брукфильда при минус 40°C, мПа·с	D2983	9 930	–	–	–	–
Температура вспышки, °C	D92	221	251	270	246	260
Коррозия медной пластинки	D130	1b	1b	1b	1b	1b
Пенообразование, последовательность I, II, III	D892	<10/0	<10/0	<10/0	<10/0	<10/0
Деэмульгирующая способность	D1401	Выдерживает	Выдерживает	Выдерживает	Выдерживает	Выдерживает
Тест на 4-х шариковой машине трения:						
Диаметр пятна износа, мм, нагрузка 40 кг	D4172	<0.50	<0.50	<0.50	<0.50	<0.50

©2017 PEAK Chemicals, LLC., (ООО "ПИК Кемикал"). Все права защищены. PEAK и логотип PEAK являются товарными знаками, принадлежащими компании Old World Industries, LLC.

**32**
**46**
**68**
**100**

Atlas Copco		Roto-Xtend, Roto Extend, GA-8K, HD Roto Fluid, HD Roto Fluid Plus, Piston Fluid (LE/LT Compressors)		
Brehob		BC-4602		
Champion		RotorLub 8000	RotorLub 8000TH	
Chicago Pneumatic		Screwguard Rotair Xtra		
CompAir		Air Lube 46, Complube 8000	Complube 8000 HT	
Curtis Toledo		RS 8000		
DV Systems		DEV-3000		
Eaton		Eaton ECO-8000		
FS Curtis		FSC-8000		
Gardner Denver		AEON 9000 SP, AEON CL		
Grimmer Schmidt	GSL 8			
Ingersoll-Rand		ISPS 46	Sigma Fluid S-570,	
Kaeser	Sigma 8000 S-320	Sigma 8000 S-460	Sigma 8000 S-680	
Keystone		KSL 720, KSL 800	KSL 719	
LeRoi		SSL-46, SSL-46 Plus		
Quincy	QuinSyn Flex			
Sullair	LLL-4-32	LLL-4-46		LLL-4-100
Rietschle CG's & RG's	✓			
Dekker Vacuum Technologies	✓		✓	✓