



## PEAK® ETNA™ AX-OGX

Противозадирная смазка  
для открытых зубчатых передач  
премиум-класса

### ОПИСАНИЕ:

**Etna™ AX-OGX** – это семейство высококачественных смазок на основе алюминиевого комплекса с хорошими противозадирными свойствами, разработанные для смазывания и защиты открытых зубчатых передач и других тяжело нагруженных механизмов, работающих в условиях экстремальных нагрузок.

Смазывающая плёнка, которая образуется при нанесении смазки **Etna™ AX-OGX** – плотная и вязкая. Уникальная смесь высококачественных минеральных масел и высокомолекулярных полимеров, а также тщательно подобранный пакет присадок, обеспечивают оптимальные эксплуатационные характеристики. Смазка обладает хорошей адгезией к деталям, устойчива к вымыванию. Сбалансированный состав позволяет смазочному материалу оставаться мягким и пластичным на протяжении долгого времени, что удлиняет интервалы смазывания.

### ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Соответствует требованиям спецификации SD4713 компании Caterpillar. **Etna™ AX-OGX** также соответствует спецификации материала P&H №520 для многофункциональных смазок.
- **ИСКЛЮЧИТЕЛЬНАЯ МЕХАНИЧЕСКАЯ СТАБИЛЬНОСТЬ** – сохраняет свои защитные свойства на протяжении длительного срока службы.
- **ЗАЩИТА ОТ ИЗНОСА** – повышает срок службы деталей оборудования, снижая эксплуатационные расходы.
- **ОТЛИЧНАЯ НЕСУЩАЯ СПОСОБНОСТЬ** – сочетание дисульфида молибдена и других твёрдых смазочных веществ снижает температуру в зоне контакта зубьев, предотвращая питтинг поверхности зубьев.
- **ЗАЩИТА ОТ КОРРОЗИИ** – защита металлических поверхностей от коррозии в неблагоприятных условиях, таких как вода, пыль и грязь не прилипают к смазанным поверхностям.



### ПРИМЕНЕНИЕ:

**Etna™ AX-OGX** специально разработана для смазывания тяжело нагруженных открытых зубчатых передач драглайнов, кранов, экскаваторов, конвейеров и другом схожем оборудовании. **Etna™ AX-OGX** может использоваться как многоцелевая смазка для открытых зубчатых передач, так и в качестве универсального смазочного материала для всех механизмов большинства экскаваторов, ковшей и драглайнов (за исключением подшипников электродвигателей).

**PEAK® ETNA™ AX-OGX**

	МЕТОД ТЕСТИРОВАНИЯ:	ТИПИЧНЫЕ ЗНАЧЕНИЯ:		
		Arctic	Medium	Heavy
Загуститель		алюминиевый комплекс	алюминиевый комплекс	алюминиевый комплекс
Цвет		черный	черный	черный
Консистенция		густая жидкость	смазка NLGI 000	смазка NLGI 0
Температура вспышки в открытом тигле, °C	ASTM D-92	130	204	204
Тест на четырёхшариковой машине трения				
Нагрузка сваривания, кг	ASTM D-2596	800	800	800
Индекс задира		120	120	120
Пятно износа, мм	ASTM D-2596	0,65	0,63	0,63
Температурный диапазон применения, °C	ASTM D-2566	- 47 до 10	- 32 до 40	- 9 до 121