

## L-CKD Промышленное трансмиссионное масло



### **ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ:**

**ИЗГОТОВЛЕНО ПО СТАНДАРТУ: GB5903-2011.**

**СООТВЕТСТВУЕТ AIST224, DAVID BROWN S1.53.101(E),**

**AGMA9005-D94, DIN51517 И ДРУГИМ СТАНДАРТАМ**

### **ХАРАКТЕРИСТИКИ**

Промышленное трансмиссионное масло CKD марки Haijiang изготовлено из гидрогенизированных базовых масел класса II и II+ и соответствующих композитных присадок. Включает в себя пять классов вязкости: 100, 150, 220, 320 и 460.

Хорошие противоизносные свойства, могут эффективно предотвращать царапины на поверхности зубьев, износ и склеивание, а также обеспечивать плавную работу зубчатого колеса.;

Хорошая устойчивость к ржавчине, антиэмульгированию, может эффективно предотвращать коррозию деталей машины в случае попадания воды во время работы трансмиссионного масла

Хорошие антипенные свойства, могут обеспечить эффективную защиту масляной пленки.

### **ПРИМЕНЕНИЕ**

Подходит для экскаваторов при высокой температуры, ударной нагрузке, водной металлургии, стальном прокате, подземной добыче угля,

Подходит для смазки высоконагруженных зубчатых передач с замкнутым зацеплением с усилием приложения к поверхности зуба более 1100 N/mm<sup>2</sup> в горнодобывающей, цементной, удобрительной, химической и металлургической промышленности

Зубчатые колеса, работающие при высоких нагрузках или в тяжелых условиях эксплуатации

Выбор масла соответствующего качества и вязкости в соответствии требованиями к маслу для данного оборудования;

Контейнеры для хранения должны использоваться исключительно и должны быть выбраны масла соответствующего качества и вязкости в соответствии с требованиями к маслу для данного оборудования.

Контейнеры для хранения должны использоваться исключительно, и должны быть водонепроницаемыми и влагонепроницаемыми во время хранения и транспортировки, предотвращает попадание механических примесей

Не допускают смешивания других масел, а также не следует смешивать различные типы трансмиссионных масел

Не рекомендуется хранить в течение длительного времени непероницаемыми и влагонепроницаемыми во время, хранения и транспортировки предотвращает попадание механических примесей.

Не допускают смешивания других масел, а также не следует смешивать различные типы трансмиссионных масел.

Не рекомендуется хранить в течение длительного времени.

### Типичные параметры

Аналитический проект	L-CKD 100		L-CKD 150		L-CKD 220		L-CKD 320		L-CKD 460		Метод испытания
	Показатель качества	Типичные значения	Показатель качества	Типичные значения	Показатель качества	Типичные значения	Показатель качества	Типичные значения	Показатель качества	Типичные значения	
Кинематическая вязкость (40°C)/(mm <sup>2</sup> /s)	90~110	99.2	135~165	151.5	198~242	219.3	288~352	316.2	414~506	443.5	GB/T 265
Индекс вязкости	<90	100	<90	97	<90	98	<90	97	<90	98	GB/T 2541
Температура вспышки (в открытом тигле)/°C	<200	226	<200	250	<200	250	<200	250	<200	240	GB/T 267
Температура застывания/°C	≥-12	-18	≥-9	-18	≥-9	-15	≥-9	-15	≥-9	-11	GB/T 3535
Коррозионное воздействие (медь 100°C, 3h)	≥1	1b	≥1	1b	≥1	1b	≥1	1b	≥1	1b	Gb/t 5096
Пенообразование mL/mL 24°C	≥50/0	5/0	≥50/0	10/0	≥50/0	10/0	≥50/0	10/0	≥50/0	20/0	GB/T 8022
	≥50/0	5/0	≥50/0	10/0	≥50/0	10/0	≥50/0	10/0	≥50/0	5/0	
93.5°C	<50/0	5/0	≥50/0	10/0	≥50/0	10/0	<50/0	10/0	≥50/0	10/0	
после 24°C			<50/0	0	<50/0	0			<50/0	0	

### РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ

Перед использованием продукта необходимо прочитать руководство.

