

# KASSILLA GMP 150,220,320,460,680,1000



Минеральное масло с твердыми присадками для закрытых передач.

## ПРИМЕНЕНИЕ

- Закрытые передачи, работающие в сложных условиях и при ударных нагрузках:
  - параллельный вал цилиндрических передач с прямыми и червячными зубчатыми зацеплениями;
  - подшипники и соединения;
  - червячные передачи.
- Черная металлургия, цементная, целлюлозно-бумажная, горнодобывающая промышленность и т.д.

## СПЕЦИФИКАЦИИ

- DIN 51 517 часть 3: CLP
- API GL-4
- ISO 6743-6 SKE
- CINCINNATI MILACRON
- FLENDER

## ПРЕИМУЩЕСТВА

- Превосходные противоизносные и противозадирные свойства благодаря наличию твердых присадок – графита и дисульфида молибдена. Прочная масляная пленка гарантирует защиту зубчатых передач в режиме тяжелых и ударных нагрузок и способствует предотвращению микропиттинга; снижение процесса изнашивания трущихся деталей за счет образования этой пленки.
- Очень высокая окислительная стабильность. Увеличенный срок службы масла.
- Более низкое расходование энергии.

## ХАРАКТЕРИСТИКИ

TOTAL KASSILLA GMP	Стандарт	Ед. измерения	150	220	320	460	680	1000
Плотность при 15°C		кг/м <sup>3</sup>	895	899	904	906	924	928
Вязкость при 40°C	ASTM D445	мм <sup>2</sup> /с	153	225	327	449	720	996
Температура вспышки	ASTM D92	°C	224	226	226	240	244	246
Температура застывания	ASTM D97	°C	-24	-21	-18	-9	-9	-6

TOTAL LUBRIFIANTS  
562 Avenue du Parc de l'ILE  
92000 Nanterre

KASSILLA GMP 150, 220, 320, 460, 680, 1000

Обновление: 09/03

Sticker reference:

