

CARTER SH 150, 220, 320, 460, 680, 1000



TOTAL

Синтетические масла на основе полиальфаолефинов (ПАО) для закрытых промышленных редукторов.

ПРИМЕНЕНИЕ

Закрытые редукторы, подшипники скольжения, сцепления

- Оптимальная защита закрытых промышленных редукторов от микропиттинга и подшипников от истирания, износа и образования задиров и царапин при высоких и низких температурах:
 - Конические и прямозубые передачи;
 - Высоконагруженные подшипники и сцепления.

СПЕЦИФИКАЦИИ

Международные стандарты

Спецификации производителей

- DIN 51517 часть 3 → группа CLP
- NF-ISO 6743-6 категория CKD
- AISI 224
- CINCINNATI MILACRON, DAVID BROWN, FLENDER, USINOR FT 161
- MÜLLER WEINGARTEN
- AGMA 9005 – E02

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Превосходная защита механизмов (при высоких и низких температурах) от микропиттингового износа (класс GFT: высокий).
- Стойкость к действию высоких нагрузок благодаря сбалансированному пакету EP-присадок.
- Очень высокий естественный индекс вязкости (устойчивость вязкости против сдвига) и низкий коэффициент трения.
- Очень низкая температура застывания гарантирует функционирование механизмов при очень низких температурах.
- Эксплуатация при высоких температурах и увеличение срока службы масла в 2- 4 раза благодаря очень высокой стойкости масла к действию кислот.
- Нейтрально по отношению к уплотнителям и металлам, содержащим медные сплавы.
- **ОСТОРОЖНО:** не совместимо с маслами на основе полигликолей.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

TOTAL CARTER SH	Стандарт	Ед. измерения	150	220	320	460	680	1000
Плотность при 15°C		кг/м ³	856,5	859,7	861,7	863,3	864,9	869,5
Вязкость при 40°C	ASTM D445	мм ² /с	147,9	220,1	313,8	454,7	676,8	997,8
Вязкость при 100°C	ASTM D445	мм ² /с	19,4	26,2	34,6	46,6	64,0	85,6
Индекс вязкости	ASTM D2270	-	150	152	155	160	165	169
Температура вспышки в открытом тигле	ISO 2592	°C	235	237	233	231	237	229
Тест FZG микропиттинг	FVA 54 IIV	-	-	10+	10+	10+	10+	10+
Тест FZG A/8,3/90	DIN51354/2	-	>13	>13	>13	>13	>13	>13
Температура застывания	ASTM D97	°C	-45	-45	-42	-30	-21	-18

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

CARTER SH 150, 220, 320, 460, 680, 1000

Обновление: 06/06

Sticker reference:



Применение данного смазочного материала в соответствии с его назначением и нашими рекомендациями не представляет особой опасности. Паспорт безопасности продукта, в соответствии с требованиями действующих в ЕС норм, может быть предоставлен по запросу местным торговым представителем.