

# **SAPPHIRE HI-TORQUE (with SUPS)**

Высокоэффективные полусинтетические жидкости для коробок передач/редукторов.

Ассортимент термостойких и устойчивых к высоким давлениям смазок для коробок передач с уникальной системой защиты пуска (SUPS), обеспечивающие защиту как во время запуска, так и в течение последующего использования.

Марки вязкости: ISO VG 100, 220, 320, 460, 680

### **ХАРАКТЕРИСТИКИ**

- ▶ Диапазон рабочих температур от –20°С до 120°С
- ▶ Выдающиеся характеристики по работе при высоком давлении (точка сваривания 560кг)
- Уникальная система защиты пуска (SUPS)
- > Высокая термостойкость
- > Прекрасная защита от коррозии
- Низкое пенообразование

### ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

> Для обеспечения оптимальной эффективности, слейте старую смазку и промойте, перед заполнением смазкой ROCOL

#### **ROCOL Lubricants**

ROCOL House, Swillington, Leeds LS26 8BS, England.



# **SAPPHIRE HI-TORQUE (with SUPS)**

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ (стандартные значения)

Внешний вид	Синяя жидкость
Тип основы	Полусинтетическая
Значения вязкости при 40°C	
Sapphire Hi-Torque 100	100 сСт
Sapphire Hi-Torque 220	220 сСт
Sapphire Hi-Torque 320	320 cCT
Sapphire Hi-Torque 460	460 сСт
Sapphire Hi-Torque 680	680 сСт
Диапазон рабочих температур	от -20°C до 120°C
Испытание на четырехшариковой	
машине	
Shell 4 ball (IP 239)(ASTM D2596)	
Точка сваривания	560 кг
Sapphire Hi-Torque соответствует следующим требованиям:	
United States Steel 224	
American Gear Manufacturers Association (AGMA) 250.04.	
(Американская ассоциация производителей зубчатых передач)	
Deutsche Industrie Norm (DIN) 51517 part 3	
(Немецкий промышленный стандарт)	
David Brown S1.53.101.	
Хранение	Хранить при температуре от 1 до
	40 °C.
Размер упаковки	5 л, 20 л, 200 л

Issue 2100c: 19/05/03

#### **ROCOL Lubricants**

ROCOL House, Swillington, Leeds LS26 8BS, England. Tel:

+44 (0)113 232 2600 Fax: +44 (0)113 232 2760

www.rocol.com

## www.rocolshop.com

ROCOL is a BS EN ISO 9001 registered company.

ROCOL is a trade mark of ITW Inc.

The information in this publication is based on our experience and reports from customers.

There are many factors outside our control or knowledge which affect the use and performance of our products, for which reason it is given without responsibility.