

No.1110-01694K-03

## Dialkyl Tetraphenyl Ether Synthetic Lubricant S-3230

S-3230 is a synthetic lubricant based on Dialkyl Tetraphenyl Ether. There are structural superiorities on the heat-resistant property, the oxidation-resistant property, the radiation-resistant property and the low vapor pressure.

As an excellent lubricant, it is used under special conditions such as at high temperatures or in radioactive environments.

### ◆ Characteristics

#### \* Excellent heat-resistant property / oxidation-resistant property

Long life lubricant makes maintenances easier.

#### \* Low vapor pressure

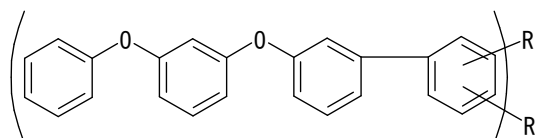
Less evaporation realizes long life.

#### \* Excellent radiation-resistant property

It is suitable for radioactive environments.

#### \* Very suitable for metals

No corrosion.



### ◆ General property

		S-3230
Density	g/cm <sup>3</sup> (15°C)	0.952
Flash Point	°C	312
Kinematic Viscosity	mm <sup>2</sup> /S (40°C)	410
Viscosity Index		90
Total Acid Value	mgKOH/g	0.00
Pour Point	°C	-20.0
Vapor Pressure	Pa(25°C)	1 × 10 <sup>-11</sup>
Oxidation Stability*	min.	Over 50000

\*Test Method : ASTM D-2272

### ◆ Package

100ml/bottle 500ml/bottle

株式会社 MORESCO URL: <http://www.moresco.co.jp/>

東京支店 〒104-0028 東京都中央区八重洲2丁目8-5 菱進八重洲ビル8階 TEL03-3273-7526  
 大阪支店 〒541-0051 大阪市中央区備後町3丁目2-15 モレスコ本町ビル7階 TEL06-6262-3310  
 小山営業所 〒323-0022 栃木県小山市駅東通1丁目4-3 小山駅東口ビル2階 TEL0285-23-9372  
 名古屋営業所 〒460-0002 名古屋市中区丸の内1丁目15-9 第2OKTビル10階 TEL052-222-3235  
 九州営業所 〒830-0044 福岡県久留米市本町4-33 明治安田生命久留米本町ビル3階 TEL0942-30-7734  
 研究センター 〒650-0047 神戸市中央区港島南町5丁目5-3 TEL078-303-9010  
 カスタマーセンター E-mail:customercenter@moresco.co.jp TEL06-6262-3385

MORESCO Corporation

Head Office :5-5-3, Minatojiminami-machi, Chuo-ku, Kobe-city, Hyogo, Japan, 650-0047  
 R&D Center Phone:078-303-9010 Fax:078-303-9020  
 Tokyo Branch:Ryoshinyaesu-Bldg., 2-8-5, Yaesu, Chuo-ku, Tokyo, Japan, 104-0028  
 (International Business Division) Phone:03-3273-7526 Fax:03-3281-7756