

EA920AR-23

- 内容量…30g
- ボトルサイズ… $\phi 22 \times 142\text{mm}$

- 耐熱・耐圧にすぐれた、腐食・焼付・摩耗防止ペーストです
- 耐熱範囲… $-180^{\circ}\text{C} \sim 1200^{\circ}\text{C}$
- 熱伝導率… 0.3W/m.K
- 色…シルバー
- ちょう度…NLGI class 1
(NLGI: National Lubricating Grease Institute 国際グリース協会)
* グリースの外観的な硬さを世界的に規定している協会です

- 金属・黒煙の微粒子を特殊合成油に配合したペースト状の高性能潤滑剤です
- 鉱物油に比べてはるかに少量の硫黄分を含む合成オイル混合物オイルはステンレススチールの場合に、よく問題にされる残留物を発生せず、 $200^{\circ}\text{C} \sim 250^{\circ}\text{C}$ の温度で蒸発するために、応力腐食クラックは発生しません

応力腐食とは、使用状態で材料に力が加わっている状態の時に、材料の腐食が促進されて強度が落ち、割れや破断に至る現象

- 密度 1.16g/cm^3
- 摩擦係数(SRVテスト) 0.14
- 結合荷重 3800-4000N
- 耐水試験 $1-90^{\circ}\text{C}$
- 耐圧 230N/mm^2

<使用方法>

摩擦面の表面をできるだけきれいにし、薄く均一にブラシか布で塗るだけです。他の油やグリスと混ぜて使用する事はお避けください。