

Produktinformation

OMEGA 26 ist ein Hochleistungsschmierfett. OMEGA 26 ist mit einem perfluorierten Polyether Basisöl (PFPE) und einem Polytetrafluorethylen Eindicker (PTFE) ausgestattet. Deshalb eignet sich OMEGA 26 auch für hohe Temperaturanforderungen, oder für Anwendungen die eine Lösungsmittel- oder außergewöhnliche chemische Toleranz verlangen. OMEGA 26 ist ein Hochleistungsschmierfett mit einer ausgezeichneten oxidativen und thermischen Stabilität. OMEGA 26 ist bei der NSF registriert und H 1 eingestuft.

Einsatzgebiete primär:

- Kugel-, Rollen-, und Flachlagern, auch mit H 1 Anforderung,
- O – Ringe
- Ventile

Eigenschaften:

- PTFE - Zusatz, für sehr niedrige Anlauf- und Laufmomente
- synthetischen Basis
- sehr beständig gegen aggressive Chemikalien
- hohe thermische und mechanische Stabilität
- ausgezeichneten Verträglichkeit mit Plastik und den meisten Elastomere
- hohe Beständigkeit gegen Wasser

Anwendungen:

Schmierung von O-Ringen, Plastik, Keramik, Kupplungen, Instrumenten, Ventilen, und z. B. Schmierung von Pumpanlagen, die korrodierende oder reaktionsfähige Flüssigkeiten fördern

WICHTIG:

Vor der erstmaligen Anwendung von OMEGA 26 sollten die zu schmierenden Teile zerlegt und gründlich von Rückständen anderer Schmierfette und Öle befreit werden, da OMEGA 26 unverträglich gegenüber herkömmlichen Schmierfetten ist.