



GEAR LS/4X4



ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Η GEAR LS/4X4 είναι λιπαντικό ειδικό για μπλοκέ διαφορικά (περιορισμένης ολίσθησης). Περιέχει πρόσθετα υψηλής πίεσης που προστατεύουν τα γρανάζια από τη φθορά και ειδικό ρυθμιστή τριβής για την αποτελεσματική λειτουργία των δίσκων του διαφορικού.

ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

Κατάλληλη για λίπανση των μπλοκέ διαφορικών (οχημάτων 4x4) που λειτουργούν σε δύσκολες συνθήκες υψηλών φορτίων και στροφών.

ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ-ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

| ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ | ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ |
|----------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| Προστασία των μεταλλικών μερών από τη διάβρωση και τη σκουριά. | Μεγάλη διάρκεια ζωής του διαφορικού. |
| Ελεγχόμενες και διαρκείς αντιτριβικές ιδιότητες. | Ομαλή λειτουργία του διαφορικού; αριστος έλεγχος της μεταδιδόμενης ισχύος. |
| Ιδιότητες υψηλής πίεσης; θερμική σταθερότητα. | Προστασία από τις φθορές; μεγάλα διαστήματα αλλαγής του λιπαντικού. |

ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

| GEAR LS/4X4 | ΜΕΘΟΔΟΣ | SAE 90 (SAE 85W90) |
|------------------------------------------|------------|--------------------|
| Ειδ. Βάρος στους 15°C, g/cm ³ | ASTM D1298 | 0,889 |
| Κιν. Ιξώδες στους 40°C (cSt) | ASTM D445 | 145 |
| Κιν. Ιξώδες στους 100°C (cSt) | ASTM D445 | 14,7 |
| Δείκτης ιξώδους | ASTM D2270 | 100 |
| Σημείο ανάφλεξης (COC), °C | ASTM D92 | 219 |
| Σημείο ροής, °C | ASTM D97 | -21 |

Τα ως άνω φυσικοχημικά χαρακτηριστικά αντιπροσωπεύουν τυπικές τιμές.

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

API GL-5; U.S. MIL-L-2105D; ZF TE-ML 05C, 12C, 16E