

# MULTIS EP 1



Kenőzsír



## MULTIFELHASZNÁLÁSÚ EXTRÉM NYOMÁSTŰRŐ LÍTIUM/KALCIUM KENŐZSÍR.

### FELHASZNÁLÁSOK

MULTIFELHASZNÁLÁSÚ EP  
KENŐZSÍR  
ÁLTALÁNOS KENŐANYAG

AJÁNLÁSOK

- A **MULTIS EP 1** egy igazi multifelhasználású kenőzsír, megterhelt csúszócsapágyakhoz és gördülő csapágyakhoz, univerzális kötésekhöz, futóművekhez és különböző sokknak vagy rezgésnek kitett, közlekedési, mezőgazdasági és földúton történő használathoz, nedves, poros és/vagy száraz körülményeknek kitett felhasználáshoz kifejlesztve.
- Alkalmos általános felhasználású kenőzsírként ipari felhasználásokhoz, amelyekhez NLGI 1 osztályú extrém nyomástűrő zsír használata szükséges.
- Mindig kerülni kell a zsír szennyeződését a felhasználás során, a por és/vagy kosz által. Részesítse előnyben a pneumatikus pumparendszer vagy patron használatát.

### MŰSZAKI ADATOK

- ISO 6743-9: L-XBCEB 1
- DIN 51 502: KP1K -30

### ELŐNYÖK

TARTÓS FILMRÉTEG  
KEVERHETŐ  
MECHANIKAI STABILITÁS  
HŐSTABILITÁS  
NEM ÁRTALMAS ÖSSZETEVŐK

- Az igazi multifelhasználású karakterisztikája miatt a **MULTIS EP 1** számos kenőzsírt helyettesíthet, lehetővé téve a tárolás racionalizálását és egyszerűsítve a karbantartást.
- Tartós filmréteget hoz létre, amely a karbantartás és az állásidő költségeit csökkenti.
- Keverhető a legáltalánosabb szappan zsírokkal.
- Kiváló mechanikai stabilitása miatt elkerülhető a kilövellés vagy az állag megváltozása a használata során.
- Kiválóan tapad fémekhez.
- Jó hőstabilitású, ami magas védelmet nyújt a hőmérsékleti változásokkal szemben.
- A **MULTIS EP 1** nem tartalmaz ólmot, vagy egyéb nehézfémeket amely ártalmas az emberi egészségre vagy a környezetre.

### JELLEMZŐ TULAJDONSÁGOK

| Jellemző tulajdonságok                      | Tesztmódszer                          | Mértékegység             | MULTIS EP 1    |
|---|---------------------------------------|--------------------------|----------------|
| Szappan/sűrítő                              |                                       | –                        | Lítium/Kalcium |
| NLGI osztály                                | ASTM D 217/DIN 51 818                 | –                        | 1              |
| Szín  | Vizuális                              | –                        | Barna          |
| Megjelenés                                  | Vizuális                              | –                        | Sima           |
| Működési hőmérséklet tartomány              |                                       | °C                       | -30 – 120      |
| Áttörés, 25 °C-on                           | ASTM D 217/DIN51 818                  | 0,1 mm                   | 310 – 340      |
| Négy golyó hegesztési terhelés              | DIN 51 350-4                          | daN                      | 260 – 280      |
| Rozsdagátló tulajdonság SKF- EMCOR          | DIN 51 802/IP220/NFT 60-135/ISO 11007 | értékelés                | 0 – 0          |
| Cseppenéspont                               | IP 396/NFT 60 102 C                   | °C                       | > 190          |
| Bázisolaj kinematikus viszkozitás, 40 °C-on | ASTM D 445/DIN 51 562-1/ISO 3104/IP71 | mm <sup>2</sup> /s (cSt) | 150            |

A táblázatban feltüntetett tulajdonságok értékei csak tájékoztató jellegűek.

TOTAL LUBRIFIANTS  
562, avenue du Parc de l'Ile  
F- 92029 NANTERRE CEDEX  
1/1

MULTIS EP 1  
2006-06-01



Ez a kenőanyag nem jelent kockázatot, ha a használati javaslatokat betartják és csak a tervezett felhasználási területen használják. Az EU követelményeinek megfelelő biztonsági adattalp beszerezhető az Ön értékesítési tanácsadójától.