

## ULTRAPLEX ALEA 3000 MEDIUM SPRAY

### NYITOTT FOGASKERÉK ÉS DRÓTKÖTÉL-KENŐANYAG

#### LEÍRÁS

A kenőzsír szintetikus és ásványi alapú keverékből, alumínium-komplex szappanból, EP (extrém nyomásálló) adalékokból, valamint mikronizált grafitből (mint szilárd kenőanyag) áll.

#### ALKALMAZÁS

Kifejezetten olyan nyitott fogaskerék-hajtások kenésére ajánlott, amelyek nagy terhelés és kedvezőtlen környezeti feltételek mellett működnek, például:

- Forgókemencék és szárítók a cementiparban, vegyiparban és élelmiszeriparban.
- Nagy terhelésnek kitett drótkötelek.
- Golyós malmok az érc-, szén- és ásványianyag-iparban.
- Zúzó- és őrlőmalmok kőbányákban és bányákban.
- Nyitott hajtások és fogaskerekek lapátokban, kotrógépekben stb.

#### JELLEMZŐK

- Kiváló tapadás még mostoha üzemi körülmények között is, olyan kedvezőtlen környezeti hatások jelenlétében, mint a nedvesség és a vízgőz.
- Kivételes teherbírás.
- Kiváló rezgéscsillapító képességgel rendelkezik, így védi a fogaskerekeket a korai kopástól és a meghibásodástól.
- Magas szintű védelmet nyújt a fém alkatrészek korróziója ellen.
- Kiváló ellenállás a víz általi kimosódással szemben.

#### MINŐSÉGI SZINT

ISO – L – XAGIB 0

#### MŰSZAKI JELLEMZŐK

|                                        | Módszer      | Jellemző értékek | Mértéke.           |
|----------------------------------------|--------------|------------------|--------------------|
| Megjelenés                             | -            | fekete zsír      | -                  |
| Konzisztencia NLGI-besorolás           | ISO 2137     | 0                | -                  |
| Bázisolaj viszkozitása 40 °C-on        | ASTM D 445   | 3000             | mm <sup>2</sup> /s |
| Cseppenéspont                          | ASTM D 566   | 200              | °C                 |
| Víznek való ellenállás 90°C-on         | DIN 51807/T1 | 1                | -                  |
| Hegesztési terhelés – négygolyós teszt | ASTM D 2596  | 800              | kg                 |
| Üzemi hőmérsékleti-tartomány           | -            | 0 és +150 között | °C                 |

Felülvizsgálva: 11/16

Jelen dokumentumban szereplő információk a feltüntetett felülvizsgálati időpontban rendelkezésünkre álló adatokon alapulnak, és megváltoztathatók előzetes értesítés nélkül is. Fontos, hogy az ügyfél a terméket saját felhasználási környezetében is tesztelje, a közzétett adatok ugyanis átlagértékek, nem azonosak a termék konkrét műszaki jellemzőivel. További információért kérjük, vegye fel a kapcsolatot a COGELSA műszaki részlegével. A COGELSA nem vállal felelősséget a termék nem rendeltetésszerű használatából eredő károkért.