

A termék előnyei

- kimagasló kopásvédelem
- jó hő- és oxidációs stabilitás
- alacsony üledék-képződési hajlam
- alacsony habzási hajlam, gyors levegőelválás
- jó szűrhetőség

Felhasználási terület

A UNILUB EU HLP 46 a nagy terhelés mellett működő hidraulikus berendezések általános célú munkafolyadéka, ahol az üzemi hőmérséklet közepesen magas.

A UNILUB EU HLP 46 hidraulikaolaj bármely típusú hidraulikus szivattyúhoz megfelelő. Kifejezetten előnyös régebbi tervezésű hidraulikus rendszerekhez, ahol a szivárgás problémát jelent és ahol megfelelő átfogó védelemre van szükség.

A UNILUB EU HLP 46 hidraulikaolaj minden olyan berendezésben alkalmazható, ahol a gépkönyvi előírás korróziógátló-, oxidációgátló és/vagy kopáscsökkentő hatású ásványolajat ír elő.

A UNILUB EU HLP 46 hidraulikaolaj nem alkalmazható ezüsttel bevont, vagy ezüst alkatrészeket tartalmazó hidraulikus berendezésekhez.

Teljesítményszintek, jóváhagyások

ISO 11158 HM
ISO-L-HM
DIN 51524-2 (HLP)
AFNOR NF-E-48603 (HM)

Felépítés, jelleg

A UNILUB EU HLP 46 általános kopáscsökkentő hatású hidraulikaolaj, az ipari és mobil hidraulikus rendszerek széles köre számára nyújt megbízható működést.

A UNILUB EU HLP 46 nagy finomítási fokú alapolajokból és kiegyensúlyozott összetételű, oxidáció-, kopás-, korrózió- és habzásgátló hatású adalékokkal előállított hidraulikaolaj.

A UNILUB EU HLP 46 jó hő- és hidrolitikus stabilitással rendelkezik, ennek következtében kevesebb lerakódás és hosszabb ideig tartó zavartalan üzemvitel érhető el.

A UNILUB EU HLP 46 úgy került kifejlesztésre, hogy kiváló kopásgátló hatása révén védje a dugattyús, lapátos és fogaskerék szivattyúkat. A gondosan megválasztott adalékok gyors levegőelválást és alacsony habzási hajlamot eredményeznek. A termék kitűnő szűrhetőséget kínál, ami nélkülözhetetlen a modern hidraulikus rendszereknél.

A UNILUB EU HLP 46 acél és színesfémekkel, valamint a hidraulikus rendszerekben általánosan használt tömítőanyagokkal összeférhető.

Tipikus jellemzők

Minőségi jellemzők	Tipikus értékek
Sűrűség 15°C-on [g/cm ³]	0,875
Kinematikai viszkozitás 40 °C-on [mm ² /s]	44,5
Kinematikai viszkozitás 100 °C-on [mm ² /s]	6,5
Viszkozitási index	94
Folyáspont [°C]	-27
Lobbanáspont (Cleveland) [°C]	225

A táblázatban szereplő adatok a termékre jellemző tipikus értékek, nem helyettesítik a termék specifikációt.

Tárolási, kezelési előírások

Tároljuk száraz, jól szellőző helyen az eredeti göngyölegben. Tartsuk távol nyílt lángtól és egyéb gyújtóforrásoktól. Óvjuk a közvetlen napfénytől.

A termék felhasználása, tárolása és szállítása során az ásványolaj-termékekre vonatkozó munka- és környezetvédelmi előírásokat kell betartani.

További részletesebb információkért lásd a termék Biztonsági Adatlapját.

Az ajánlott tárolási körülmények betartása mellett, bontatlan göngyölegben a szavatossági idő: 46 hónap
Ajánlott tárolási hőmérséklet: max. 40°C