

TITAN CHF 11S

Premium Performance ohjaustehostin ja keskushydrauliöljy (CHF), jolla on laaja käyttö- ja hyväksyntäprofiili useille valmistajille.

Kuvaus

TITAN CHF 11S on täyssynteettinen High Performance hydraulineste useiden ajoneuvojen ja komponenttien valmistajien keskushydrauliikkaan. Nykyaikainen lisäainetekniikka yhdistettynä tarkoin valittuihin perusöljyihin tarjoaa optimaalisen suorituskyvyn hydraulijärjestelmille. Tuotteen TITAN CHF 11S optimoitu viskositeettilämpötilakäyttäytyminen varmistaa optimaalisen toiminnan laajalla lämpöasteikolla. TITAN CHF 11S on yhteensopiva useimpien elastomeerien ja elektronisten komponenttien kanssa. TITAN CHF 11S estää pumpun kulumisen ja varmistaa näiden komponenttien luotettavan toiminnan koko niiden elinkaaren ajan. TITAN CHF 11S:n hyväksynnät ja suorituskykyprofiili asettavat alan standardin ohjaus- ja keskushydrauliikkaneesteille.

Käyttökohde

TITAN CHF 11S kehitettiin erityisesti autoteollisuuden hydrauliikkaa varten, jolla on korkeimmat tekniset vaatimukset. Tämä sisältää ohjaustehostimen (käytetään alkuperäisenä nesteinä VW:ssä, BMW:ssä, MB:ssä ja muissa merkeissä), tasonsäädön, iskunvaimentimet, hydropneumaattiset jouset, vakautusjärjestelmät, sähköiset/hydrauliset avokaton ohjausjärjestelmät, keskuslukitusjärjestelmät jne. Monet valmistajat käyttävät TITAN CHF 11S -ensitäyttönä.

TITAN CHF 11S sekoittuu CHF 202:n kanssa; Kuitenkin lisäaineidensa vuoksi sitä ei voi sekoittaa vanhempiin koostumuksiin, kuten CHF 7.1 tai muihin hydraulinesteisiin. Huomautus: Tätä tuotetta

markkinoitiin aiemmin nimellä PENTOSIN CHF 11S. Katso uusimmasta käyttöturvallisuustiedotteesta tietoa tuotteen turvallisuudesta ja asianmukaisesta hävittämisestä.

Edut

- Erinomainen viskositeetti-lämpötilakäyttäytyminen optimaaliseen voiteluun, sekä erittäin alhaisessa että erittäin korkeassa käyttölämpötilassa
- Poikkeuksellisen hyvä suorituskyky matalissa lämpötiloissa
- Erinomainen suoja korroosiota ja kulumista vastaan
- Erittäin korkea lämpö- ja hapettumiskestävyys
- Erinomainen ikääntymiskestävyys
- Erinomainen vaahtoamisenestokyky ja nopea ilmanerotus
- Ainutlaatuinen suorituskykyprofiili alan johtavilla hyväksynnöillä

Spesifikaatiot

- FORD WSS-M2C204-A

Tuotetiedot

MOVING YOUR WORLD



Hyväksynnät

- CHRYSLER MS-11655B
- DTFR 31B120
- EvoBus 39.060-001
- MAN M 3289
- MB-APPROVAL 345.0
- PSA S71 2710
- ZF TE-ML 02K (ZF004744)
- VW TL 52 146 (G 002 000)

FUCHS suositukset

- BENTLEY JNV862564F
- BMW 81 22 9 407 758
- BMW 82 11 1 468 041
- BMW 83 29 0 429 576
- FENDT X 902 011 622
- IVECO 18-1807 CLASSE APU
- OPEL B 040 0070
- PORSCHE 000 043 203 33
- SAAB 3032 380
- VOLVO 1161529

Tuotetiedot

MOVING YOUR WORLD



TYYPILLISET OMINAISUUDET

Tiheys 15 °C:ssa	DIN EN ISO 12185	830 kg/m ³
Kinemaattinen viskositeetti 40 °C:ssa	DIN EN ISO 3104	18.7 mm ² /s
Kinemaattinen viskositeetti 100 °C:ssa	DIN EN ISO 3104	6 mm ² /s
Viskositeetti-indeksi	DIN ISO 2909	313
Jähmepiste	ISO 3016	-57 °C
Tuotteen värjäys	DIN 10964	green

Tuotetiedot

MOVING YOUR WORLD



Nämä tuotetiedot perustuvat FUCHS:n kokemukseen ja tietämykseen voiteluaineiden kehittämisestä ja valmistamisesta, ja ne edustavat uusinta teknistä kehitystä. Tuotteidemme suorituskykyyn voivat vaikuttaa monet tekijät, erityisesti kulloinkin sovellus, käyttötarkoitus, käyttöympäristö, komponenttien esikäsittely, mahdollinen ulkoinen kontaminaatio ja niin edelleen. Tämän vuoksi tuotteidemme toimivuudesta ei voida esittää yleisiä väitteitä. Nämä tuotetiedot ovat yleisiä, ei-sitovia ja ohjeellisia. Tuotteiden ominaisuuksista tai soveltuvuudesta tiettyyn käyttötarkoitukseen ei anneta suoria tai epäsuoria takuita. Suosittelemmekin keskustelemista käyttöolosuhteista ja suorituskykyvaatimuksista FUCHS:n sovellusinsinöörin kanssa ennen tuotteen käyttöä. On käyttäjän vastuulla testata tuotteen toiminnallinen soveltuvuus ja käyttää sitä asiaankuuluvalla huolellisuudella. Tuotteitamme parannetaan jatkuvasti. Varaamme siksi oikeuden muuttaa tuotevalikoimaamme, tuotteitamme ja niiden valmistusprosesseja sekä kaikkia tuotetietoja milloin tahansa ilman erillistä ilmoitusta, ellei asiakaskohtaisissa sopimuksissa muuta mainita. Nämä tuotetiedot korvaavat julkaisuhetkellä kaikki aiemmat versiot. Tietojen kaikenlainen toisintaminen edellyttää FUCHS Oil Finland Oy etukäteen antamaa kirjallista lupaa. © FUCHS Oil Finland Oy. Kaikki oikeudet pidätetään.