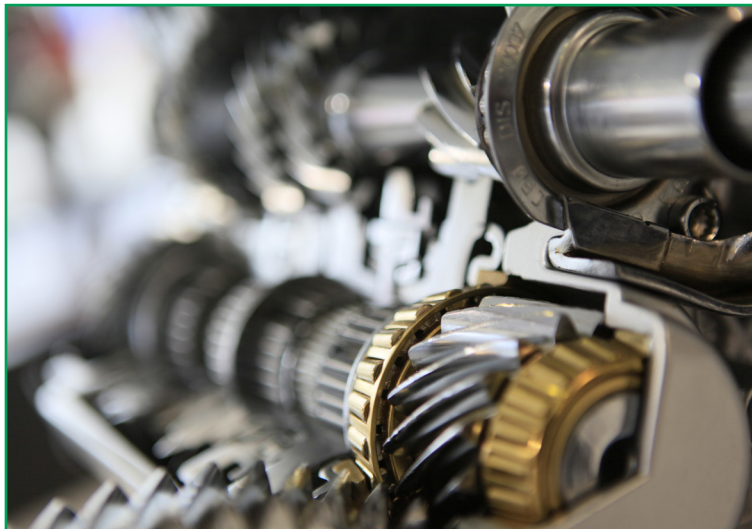


CorrLube™ Industrial Gear Oil

TEHNIČNI PODATKI ZA PROIZVOD



Four Ball EP, točka spajanja	250
Four Ball EP, obraba (tipični vrez, mm):	0.4 – 0.5
Olje, viskoznost pri 40°C, CST, tipično:	170-200

TIPIČNA UPORABA

Ta mast je narejena za težke pogoje dela z inhibitorji korozije za vzdrževanje opreme pri uporabi tam, kjer se metal drgne ob metal, pri dolgotrajnem skladiščenju opreme in pripravi strojev za dolgotrajni prekomorski transport.

- Kovina na kovino
- Mazalni rokavi
- Različni ležaji
- Šasije pri vozilih
- Ventilatorji
- Mesta za mazanje z mastjo (mazalke)
- Puše
- Področja z visoko drsnostjo
- Ležaji generatorjev

OPIS PROIZVODA

Cortec® VpCI® - CorrLube™ je izvrstna litijeva mast za visoke tlake z dobrom odpornostjo proti oksidaciji ter ima visoko temperaturno stabilnost. VpCI® CorrLube™ je primerna tako za naprave v delovanju kot v mirovanju. Mast je posebno formulirana tako, da z izjemnimi sposobnostmi preprečuje korozijo kot posledico delovanja slane vode, slane odplake H₂S, HCL in drugih korozivnih snovi. Za področja, ki niso v neposrednem stiku z mastjo pa ima mast sposobnost preprečevanja korozije preko izparevanja inhibitorja korozije (VCI).

FIZIKALNE LASTNOSTI

NGLI stopnja	2
Vrsta masti	litijeva
Milo	7-8%
Barva	jantarna
Tekstura	gladka
Penetracija po ASTM (pri izvedenih 10000 pomikov)	265-295 (+/- 10%)
ASTM točka topljenja:	1820 C
Test na na korozijo (D-1743)	1,1,1
Stabilnost na oksidacijo (100 ur, PSI padec) max	10
Timken OK Load, tipično	60

PREDNOSTI

- Mast omogoča mazanje na dolga časovna razdobja
- Mast zagotavlja odlično zaporo prodiranju umazanije
- Čistejša aplikacija; zmanjša kapljanje in škropljenje lubrikanta
- Primerna je za uporabo mazanja opreme med začasno zaustavitvijo obratovanja
- Zamenjuje masti z dodatki grafita, molibdena, disulfida in podobnih
- Ima sposobnost prenašanja velikih obremenitev kot so visoke temperature, visoki tlaki, majhna hitrost/visoki tlak.
- Debelina nosilnega filma masti omogoča delo tudi obrabljenih delih opreme.
- Debelejši nanos ščiti površino proti premikanju in tudi zmanjšuje nivo hrupa

NAČINI UPORABE

S ščetko, pištolo za nanašanje maziva ali avtomatskim aplikatorjem.
Temperaturni razpon : -30°C do +130°C.

