

Reduktorska ulja ISO L-CKC/CKD

EXTROL REDOL SYNT EXP

EXTROL REDOL SYNT EXP je visokokvalitetno potpuno sintetičko reduktorsko ulje proizvedeno od polialfaolefina (PAO) i aditiva, visokog indeksa viskoziteta i oksidacione stabilnosti, smanjene isparljivosti, koje obezbjeđuje vrhunska antihabajuća svojstva kao i izvanredno podnošenje visokih pritisaka pri produženom intervalu zamjene ulja.

EXTROL REDOL SYNT EXP primjenjuje se za podmazivanje zatvorenih zupčastih prenosnika, pužnih prenosnika koji rade pri visokim i udarnim opterećenjima, visokim ili niskim radnim temperaturama kao i za podmazivanje zupčastih prenosnika, kliznih i kotrljajućih ležajeva u cirkulacionim sistemima.

EXTROL REDOL SYNT EXP ima niz prednosti u odnosu na reduktorska ulja proizvedena od mineralnog ulja:

- duža upotreba jednog punjenja
- mali troškovi održavanja
- širi temperaturni opseg primjene
- produžava radni vijek opreme, prenosnika i ležaja
- vrhunska zaštita od habanja
- primjena u vlažnim uslovima
- velika sigurnost u eksploataciji

EXTROL REDOL SYNT EXP ulja se mogu mješati sa mineralnim reduktorskim uljima ali se u tom slučaju smanjuju performanse. Preporuka je da se prilikom prelaska sa mineralnog reduktorskog ulja na sintetičko detaljno očisti sistem radi dobijanja makismalnog učinka korištenja **EXTROL REDOL SYNT EXP**.

Nivo kvaliteta (specifikacije):

DIN 51 517/3 CLP,
ISO 12925-1 CKC/CKD,
U.S. Steel 224,
SEB 181 226,
Fives Cincinnati Gear Oils,
David brown S1.53.101.
AGMA 9005-E02

Fizičko-hermijske osobine:

Osobine	Jedinica	Vrijednost								Metoda ispitivanja
Viskozna gradacija		68	100	150	220	320	460	680	1000	-
Gustina na 15°C	g/cm ³	0,850	0,850	0,855	0,855	0,860	0,865	0,865	0,870	ASTM D 1298
Kinematički viskozitet na 40°C	mm ² /s	68	100	150	220	320	460	680	1000	ASTM D 445
Indeks viskoziteta	-	165	165	165	165	165	165	165	165	ASTM D 2270
Tačka paljenja	°C	245	250	255	260	265	265	270	275	ASTM D 92
Tačka tečenja	°C	-50	-47	-45	-42	-42	-40	-40	-37	ASTM D 97

Pakovanje i isporuka:

EXTROL REDOL SYNT EXP se isporučuje u plastičnoj ambalaži od 10 L i u metalnim bačvama od 205 L.

Skladištenje:

Proizvod se propisno skladišti u originalnoj ambalaži ili kontejnerima i rezervoarima zaštićenim od direktnih atmosferskih uticaja.

