



eni Dicrea SX

Eni Dicrea SX yra sintetinės alyvos su išskirtiniais priedais, kurie užtikrina apsaugą nuo oksidacijos, rūdžių bei nusidėvėjimo. Tepalai yra specialiai sukurti oro kompresorių suteipimui naudoti.

CHARAKTERISTIKOS

Eni Dicrea SX		32	46	68
Klampa prie 40 °C	mm ² /s	31,6	45,3	66,7
Klampa prie 100 °C	mm ² /s	6,1	7,9	10,8
Klampos indeksas	-	144	146	153
Pliūpsnio temperatūra COC	°C	227	230	235
Stingimo temperatūra	°C	< -54	< -54	< -54
Anglies dvideginio likučių padidėjimas (DIN 51352 Test Part 2) po oksidacijos	wt	-	-	0,65
Tankis prie 15°C	kg/l	0,831	0,835	0,837

SAVYBĖS IR VEIKIMAS

- Dėl specialios sintetinės bazės ir kruopščiai subalansuotų priedų paketo alyvos keitimo intervalas sukamuosiuose kompresoriuose su **eni Dicrea SX** produktais yra net 3-4 kartus ilgesnis negu naudojant kitas mineralines alyvas, todėl aptarnavimo reikalavimai bei išlaidos smarkiai sumažėja.
- Šie tepalai yra neįtikėtinai stabilūs esant aukštai darbinei temperatūrai, taip sumažindami kenksmingų anglies nuosėdų formavimąsi ant įkaitusių dalių stūmokliniuose kompresoriuose.
- Žema stingimo temperatūra išplatina galimų naudojimo programų diapazoną, taip leidžiant įrenginiui veikti esant itin žemoms darbinėms temperatūroms.
- **Eni Dicrea SX** esanti išskirtinė apsauga nuo korozijos užtikrina, jog sutepti komponentai yra itin gerai apsaugoti nuo rūdžių, kaip rodo puikūs ASTM D 665 B bandymų rezultatai.
- Alyva taip pat pasižymi aukšta apsauga nuo nusidėvėjimo. Ši savybė yra itin efektyvi naftos gavyboje, kur masiškai naudojami sraigtiniai kompresoriai, nes šios alyvos apsauga itin sumažina slankiojančių kompresoriaus dalių apkrovą.
- **Eni Dicrea SX** produktai yra suderinami su dauguma gumos rūšių, paprastai naudojamų oro kompresorių tarpinėse.

Puslapis 1/2



eni Dicrea SX

NAUDOJIMAS

- **Eni Dicrea SX 46** buvo specialiai sukurtas sraigtinių kompresorių sutepimui, bet ši alyva taip pat gali būti naudojama ir kitokio tipo kompresoriuose, kuriems yra reikalingi tokie klampos reikalavimai.
- Alyvos keitimo intervalas naudojant **eni Dicrea SX** produktus gali būti prailgintas 6000/8000 valandų, veikiant labai geromis sąlygomis. Būtina pažymėti, jog esant sudėtingoms darbinėms sąlygoms, alyva turi būti keičiama bent kartą per metus.
- **Eni Dicrea SX 68** yra lyderiaujanti alyva pagal efektyvumo bandymus slenkančiųjų bei vertikaliųjų kompresorių srityje, remiantis pagrindinių kompresorių gamintojų duomenimis.

PRODUKTO DUOMENŲ SPECIFIKACIJOS

Eni Dicrea SX produktai atitinka nurodytų klasifikacijų reikalavimus:

- ISO-L-DAB
- ISO-L-DAJ
- DIN 51506 VDL

Eni Dicrea SX 68 yra patvirtintas šių turbokompresorių naudojimui:

- ABB HZTL 90617 (VTR turbocharger)
- WARTSILA 4V92A670 Rev.J

Puslapis 2/2