

OPEN GEAR LUBRICANT 1279



1279 je černý, vodě odolný, velmi přilnavý lubrikant pro extrémní tlaky, snížení tření a antikorozivní ochranu. Neobsahuje rozpouštědla, která by měla negativní vliv na okolní prostředí.

Použití

Obsah kvalitních a vysoce účinných mazacích složek zvyšuje vysokou mazací schopnost i kapacitu pro vysokou zátěž. Stálá konzistence mazadla je vhodná i pro automatické systémy mazání. Mazadlo nelze smýt ve vlhkém prostředí, dokonale chrání proti korozi. 1279 neobsahuje žádné brusné materiály. Pro všechny tyto vynikající vlastnosti lze 1279 užit i ve všech typech pomalých, kluzných a valivových ložisek, kde je voda a vlhkost problém a speciálně při vysoké zátěži.

- * maže těžce zatížené otevřené převody, soukolí, čepy v hornickém průmyslu.
- * pomaloběžná, kluzná ložiska a klouzátká
- * mazání otevřených převodů, lan, kladek, navijáků (kde je voda a koroze problém)
- * mazání kladek, ložisek, drátěných lan, struskových drapáků v železářském a ocelářském průmyslu, kde odolává horké vodě a abrazivum - nekape až do 180°C !!
- * mazání ložisek ponořených čerpadel na odpadní vody.

Na vlastnosti lubrikantu nemají vliv ani velké teplotní rozdíly, není potřeba ohřívat nebo chladit.

Návod k použití

Naneste mazacím lisem, štětkou, rukou nebo automatickými maznicemi. 1279 se vyrábí v 4 konzistencích podle požadavků různých typů automatických maznic tj. NLGI 00, 0, 1, 11/2 Polosyntetická verze se nazývá Open Gear Lubricant 1279 SF

Typické vlastnosti

Bod skápnutí, 1/10 mm (D566), °C > 180

Dynamická zkouška ochrany proti rzi (IP 220), (0 = výborné, 5 = špatné) 0

Koroze (D 665)vyhověl

Timken OK zatížení, vyhověl (D 2509), kg27,2

Čtyřkuličkový přístroj - Index zatížení/opotřebení (D2596)108,2

Čtyřkuličkový přístroj - zatížení svaru (D2596), kg 500

Čtyřkuličkový přístroj - Wear Scar Diam (D2266), (1200 rpm) 1 hod. @ 75°C,mm0,42

FZG (DIN 51354), A/8, 33/90, Pass Stages12

Viskozita, NLGI 00 Grade, cSt @ 100°C4160

Aditiva odolná vůči tlakuAno

Únosnost (SRV test), N @ 25°C500

@ 55°C0,70

@ 80°C500



Charakteristiky opotřebení (SRV test), mm, @ 25°C0,80

@ 55°C0,70

@ 80°C0,75

Charakteristiky tření, mikron, (SRV test) @ 25°C0,066

@ 55°C0,095

@ 80°C0,098

K dostání jsou 4 konzistence

Prac. penetrace 1279(Standardní NLGI No. 11/2290 - 320

1279/1(NLGI No. 1)310 - 340

1279/0(NLGI No. 0)355 - 385

1279/00(NLGI No. 00)400 - 430

Manipulace a skladování

Skladujte v uzavřené nádobě. K odstranění z pokožky používejte Spanjaard Hand Cleaner.

Balení

15 kg, 50 kg, 180 kg plech.

