

HIGHTEC NATSYNC[®] GS 68 PLUS

Екологично безвредно високоефективно промишлено трансмисионно масло с изявен потенциал за икономия на енергия##Икономично и щадящо природата. Извлечете двойна полза и вземете решение да закупите ВИСОКА ТЕХНОЛОГИЯ С ДОБРА СЪВЕСТ[®]##

Описание

HIGHTEC NATSYNC[®] GS 68 PLUS се основава на избрани масла с високо съдържание на олеини и значително превъзхожда основаващите се на минерални масла и синтетични трансмисионни масла по отношение на качествата на смазване, намаляване на износването и характеристики на налягане-вискозитет.

- С HIGHTEC NATSYNC[®] GS 68 PLUS работната температура може да бъде намалена значително. Абсолютна механична устойчивост. Без пепел, метали, хлор и PCB.
-



Приложение

HIGHTEC NATSYNC[®] GS 68 PLUS е оптимизирано за промишлени приложения на закрито, то е особено подходящо за затворени промишлени скоростни кутии, като цилиндрични зъбчати скоростни кутии, шнекови скоростни кутии или съединители. Технологията със съдържание на олеини гарантира безпрепятствено приложение в търкалящи и плъзгащи лагери с високо натоварване под налягане. HIGHTEC NATSYNC[®] GS 68 PLUS може да се използва и в други зони като хидравлични системи, където е необходимо високоефективно масло с по-висок вискозитет. Благодарение на сертифицирането като смазочен материал H1, HIGHTEC NATSYNC[®] GS 68 PLUS е специално подходящ за използване в производството на хранителни продукти.

Разрешения

- Haulick + Roos
- H1 (InS Registered No:1796647)

Предимства

- икономично
- висок естествен индекс на вискозитет през целия период на използване
- намаляване на работната температура
- удължено време за използване
- лесно биологично разградиво, OECD 301B ~60%
- относителен дял CO₂ неутрални базови масла > 80%
- екологично чисто, устойчива защита на околната среда

Препоръка

HIGHTEC NATSYNC[®] GS 68 PLUS може да бъде използвано навсякъде, където

- вече се използват масла от следните класове:
- CLP 46, CLP 68, HLP46, HLP 68, HLP 100, HVLP 68, HEES 68
-

Указания

Със сертификат за използване в хранително-вкусовата промишленост.
Разработено за промишлено използване на закрито от 0°C нагоре
Преди преминаване към HIGHTEC NATSYNC[®] GS 68 PLUS предварително промийте скоростната кутия.



HIGHTEC NATSYNC® GS 68 PLUS

Типични показатели

Качество	Метод	Единица	Стойност
Плътност при 15 °C	ASTM D-7042	g/ml	0.926
Кинематичен вискозитет KV 40	ASTM D-7042	mm ² /s	68,0
Кинематичен вискозитет KV 100	ASTM D-7042	mm ² /s	13,5
Индекс на вискозитет	ASTM D-7042	-	>200
Точка на възпламеняване	ASTM D-92 / DIN EN ISO 2592	°C	220
Биологична разградимост	OECD 301 B	%	>60
Относителен дял възобновяеми ресурси		%	>50

Тези показатели са типични за текущото производство. Данните не съдържат гаранция на качествата или уверение за пригодност за специални случаи на приложение. Съществуващите законови изисквания и предписания, които се отнасят за боравенето с продуктите и тяхното приложение, следва да бъдат спазвани от ползвателя на нашите продукти. ROWE Продуктите подлежат на постоянно усъвършенстване. Поради това ROWE се запазва правото да променя всички технически данни от тази информация за продукта по всяко време без предварително обявяване. За всички доставки са в сила нашите актуални условия за доставяне и плащане (www.rowe-oil.com).

ROWE MINERALÖLWERK GMBH
Langgewann 101, D-67547 Worms

