



ДЕНИ ТРЕЙД ЕООД

Лист с технически данни

NISOTEC HIPO GL-4 SAE 80W-90

Описание

NISOTEC HIPO GL-4 SAE 80W-90 е всесезонно минерално масло, предназначено за смазване на ръчни скоростни кутии, различни видове по-малко натоварени зъбни предавки и редуктори, монтирани в трансмисии на моторни превозни средства и различни видове машини. Формулирано е да осигури високо ниво на защита на зъбните колела, благодарение на добрата си товароносимост и свойства против износване и корозия.

Предимства

- Добра товароносимост - Намалява износването на зъбите на зъбните колела и лагерите, като по този начин удължава експлоатационния живот на оборудването.
- Ниска склонност към образуване на пяна - Постоянният, устойчив маслен филм осигурява защита срещу износване при всякакви условия на работа.
- Отлична термична и окислителна стабилност - Осигурява отлична устойчивост на маслото към стареене и по този начин позволява по-дълъг интервал за смяна.
- Отлични антикорозионни свойства - Отлична защита срещу корозия на всички цветни метали в системата.
- Добра съвместимост с уплътнителните материали - Липсата на течове и намалената консумация на масло спомагат за намаляване на разходите за поддръжка и удължават интервалите за смяна.

Приложение

- Ръчни скоростни кутии, различни видове по-малко натоварени зъбни предавки на моторни превозни средства и различни видове машини, които изискват масло от експлоатационен клас API GL-4.
- Редуктори на автомобили и различни видове машини.
- Други автомобилни приложения за по-лесни работни условия на зъбни двойки, работещи при условия на умерено налягане и натоварване.

Физико-химически характеристики

Показател	Метод	NISOTEC HIPO GL-4 SAE 80W-90
Вискозитетен клас по SAE	SAE J300	80W-90
Кинематичен вискозитет при 100 °C, мм ² /с	ISO 3104	14.90
Вискозитетен индекс	ISO 2909	95
Корозия на медта 3 часа при 100 °C	EN ISO 2160	1b
Температура на течливост, °C	ISO 3016	-27
Пламна температура в отворен тигел, °C	EN ISO 2592	220
Плътност при 15 °C, кг/м ³	EN ISO 3675	894

Здраве, безопасност и околна среда

Информация за безопасното боравене, съхранение и изхвърляне на продукта, както и информация за предпазни мерки и потенциални опасности, въздействия върху човешкото здраве и околната среда можете да намерите в Информационния лист за безопасност на продукта (SDS). Съхранявайте продукта в оригиналната му опаковка, защитен от атмосферни влияния. Срок на годност 5 години от датата на производство.