



Mobil DTE 20 řada

Hydraulické oleje

Popis produktu

Řada Mobil DTE 20 představuje mimořádně kvalitní hydraulické oleje s ochranou proti opotřebením navržené tak, aby uspokojily celou řadu požadavků hydraulických zařízení. Řada zajišťuje dlouhou životnost olejové náplně i filtrů a zaručuje tak optimální ochranu zařízení, čímž dochází ke snížení nákladů na údržbu a likvidaci výrobků. Oleje byly vyvinuty ve spolupráci s významnými výrobci, tak aby splňovaly nejnáročnější požadavky vysokotlakých hydraulických soustav, výkonných čerpadel a zároveň i kritické požadavky ostatních součástí hydraulických soustav, např. servoventilů s těsným vymezováním ventilové vůle a velmi přesných, číslicově řízených obráběcích strojů (NC). Tyto výrobky splňují nejpřísnější požadavky celé řady výrobců hydraulických soustav a součástí vytvořených na základě různých metalurgických postupů a vznikl tak jedinečný výrobek s vynikajícími provozními parametry.

Oleje řady DTE 20 jsou vyrobeny z vysoce kvalitních základových olejů a dokonale stabilizované kombinace aditiv, která neutralizuje utváření korozivních složek. Oleje jsou určeny do soustav pracujících s velkým zatížením, kde je zapotřebí silná ochrana proti opotřebením pomocí stabilní tloušťky filmu. Jejich složení umožňuje olejům pracovat i tam, kde se obecně doporučují hydraulické oleje, které ochranu proti opotřebením nezaručují.

Vlastnosti a výhody

Řada hydraulických olejů Mobil DTE 20 velmi dobře odolává korozi a umožňuje tak prodloužit interval výměny oleje a olejových filtrů. Vysoká úroveň ochrany proti opotřebením a výborné parametry filmu zajistí dokonalou funkci zařízení, která se projeví nejen menším počtem poruch, ale také zvýšením výrobní kapacity. Řízená deemulgační schopnost umožňuje těmto olejům pracovat i v soustavách znečištěných malým množstvím vody a snadno odlučovat velká množství vody.

Vlastnosti	Výhody
Ochrana proti opotřebením	Snížené opotřebením Ochrana soustav vyrobených různými metalurgickými postupy
Rezerva kvality	Udržení výkonu i v těžkých provozních podmínkách a při prodloužených intervalech výměny Čistější soustavy
Odolnost vůči oxidaci	Dlouhá životnost oleje a zařízení Prodloužení životnosti filtrů
Ochrana proti korozi	Brání korozi hydrauliky zevnitř Omezení negativních účinků působení vlhkosti v soustavách Protikorozi ochrana součástí vyrobených různými metalurgickými postupy
Splňuje celou řadu požadavků různých zařízení	Jedním výrobkem lze nahradit více výrobků Nižší potřeba skladových zásob olejů Snížené riziko nesprávného použití výrobku
Schopnost odlučování vzduchu	Omezení pěnivosti a jejich negativních účinků
Schopnost odlučování vody	Ochrana soustav kontaminovaných malým množstvím vody Snadné odlučování velkého množství vody

Zdraví a bezpečnost

Na základě dostupných informací se nepředpokládá, že by tento produkt vyvolával nepříznivé účinky na zdraví, pokud bude používán pro stanovený účel a pokud budou dodržována doporučení uvedená v bezpečnostním listu (BL). BL je k dispozici na požádání u vašeho dodavatele nebo na Internetu. Tento produkt by neměl být používán pro jiný než stanovený účel. Likvidaci použitého produktu provádějte s v souladu s předpisy a dbejte na ochranu životního prostředí.

Logo Mobil a symbol Pegase jsou obchodními značkami společnosti ExxonMobil Corporation nebo některé z jejich poboček.

