

Multifak EP 2 M3

Víceúčelové lithiové mazivo s osvědčeným výkonem při extrémním tlaku
(Dříve známý jako Molytex EP 2)

Popis produktu

Multifak EP 2 M3 je tekuté mazivo zvláště doporučené pro použití jako víceúčelová vazelína v centralizovaných mazacích systémech, které jsou vystaveny nepříznivým podmínkám – vysoké a nízké teploty, velké, trvalé a rázové zatížení.

Produkt Multifak EP 2 M3 se skládá z vybraného, vysoce kvalitního základového oleje, který obsahuje lithium-12-hydroxy-stearátové mýdlo pro stabilizaci smyku.

Je navrženo tak, aby zajistilo dobrou kluznost, vysokou nosnost a ochranu proti zadření při vysoce náročných provozních podmínkách. Produkt Multifak EP 2 M3 má velmi dobré antikoroziční vlastnosti, dobrou oxidační stabilitu, dobrou odolnost proti měknutí a dobrou voděodolnost.

Výhody pro zákazníky

- Nabízí ochranu proti velkému a nárazovému zatížení v širokém rozsahu teplot
- Pokročilé složení pomáhá zajistit odolnost proti omývání vodou
- Všestranné složení vhodné pro širokou škálu aplikací
- Pomáhá poskytovat dobrou ochranu proti rzi a korozi

Nejdůležitější výhody produktu

- Nabízí ochranu proti velkému a nárazovému zatížení
- Složení odolné proti vymývání vodou
- Určeno pro široký rozsah použití
- Pomáhá poskytovat dobrou ochranu proti rzi a korozi

Vybrané specifikační normy:

DIN	ISO
MAN	Volvo

Aplikace

Produkt Multifak EP 2 M3 se doporučuje zejména pro použití jako víceúčelová vazelína v centralizovaných mazacích systémech za nepříznivých podmínek - vysoké a nízké teploty, velké, trvalé a rázové zatížení.

Schválení, doporučení a vhodnost pro použití

Výkon

- DIN 51 502: KPF 2 K-30
- ISO 6743-09:ISO-LXC(F)CHB2
- MAN Li-PF 2 285
- Volvo 97765
- Provozní teplota: -30 °C až 120 °C, krátkodobě max. 130 °C

Skladování a zacházení s produktem

Při mazání zařízení je důležité udržovat čisté pracovní prostředí. Maznice je nutno před plněním ořídit, aby se zabránilo vniknutí nečistot do zařízení. Skříně ložisek je nutno udržovat naplněné od jedné třetiny do poloviny. Je třeba zabránit nadměrnému mazání, protože by mohlo dojít k nadměrnému hromadění tepla. Periodické doplňování maziva pomocí mazacího lisu nebo centrálního mazacího systému je třeba doplnit kompletním vyčištěním a naplněním ložiska čerstvým mazivem dle příslušného plánu mazání.

Zabraňte úniku použitého i nepoužitého produktu do životního prostředí.

Zbytek produktu a obal / nádobu je nutno odevzdat k likvidaci ve specializovaných sběrnách.

Technické specifikace

Test	Metody testování	Výsledky
Skladovatelnost: 36 měsíců od data plnění uvedeného na štítku produktu.		
Typ zahušťovače	DIN 51 814	Lithium
Typ základního oleje		Minerální
Vzhled		Šedé, polotekuté hladké mazivo
MoS ₂ , %		3
Bod skápnutí, °C	ISO 2176	191
Viskozita základního oleje při 40 °C, mm ² /s	DIN 51 562	200
Penetrace, prohněteno, 0,1 mm	ISO 2137	269
Pen. změna 60/5 000 str., 0,1 mm	ISO 2137	<15

Typické údaje nejsou technickými parametry, vycházejí ze současné produkce a mohou se měnit v rámci povolených odchylek výrobních parametrů. Výrobce si vyhrazuje právo na změnu. Tento informační materiál nahrazuje veškerý předchozí materiál a informace v něm obsažené.

Upozornění: Chevron nenese žádnou zodpovědnost za ztráty nebo poškození na zařízení vzniklé vlivem použití tohoto produktu jiným způsobem než je uvedeno v jeho produktovém listu (PDS).

Zdraví, bezpečnost, skladování a ochrana životního prostředí: Na základě aktuálních dostupných informací se nepředpokládá, že by tento produkt mohl mít nežádoucí účinky na zdraví, pokud je používán pouze pro dané aplikace a v souladu s doporučeními uvedenými v bezpečnostním listu (MSDS). Bezpečnostní listy jsou k dispozici na vyžádání u vašeho dodavatele nebo na internetu.

Tento produkt by neměl být používán jinak, než je určeno. Při likvidaci použitého produktu dbejte na ochranu životního prostředí a dodržujte místní nařízení.

Vždy potvrďte, že zvolený produkt odpovídá doporučením výrobce originálního zařízení pro provozní podmínky zařízení a postupy údržby zákazníka.

Oficiální verze tohoto obsahu je verze v anglickém jazyce. Toto je pouze překlad, společnost Chevron nenese žádnou odpovědnost za chyby nebo nejednoznačnosti v tomto překladu. Společnost Chevron rovněž nenese žádnou odpovědnost za úplnost, přesnost a spolehlivost tohoto překladu. V případě jakýchkoli odchylek nebo rozdílů mezi tímto překladem a oficiální anglickou verzí má anglická verze přednost.

A **Chevron** company product

© 2024 Chevron. All rights reserved.
All trademarks are property owned by Chevron Intellectual Property LLC.

EU v1 15 August 2024
Multifak EP 2 M3