



Produktové informácie

CLS Grease

Plastické mazivo pre centrálné mazacie systémy

Popis

Castrol CLS je polotekuté plastické mazivo na báze lítiového spevňovadla a syntetického základového oleja s vybranými aditívami proti opotrebeniu, vysokým tlakom s antioxidačnými a koróznymi inhibítormi.

Aplikácia

Castrol CLS Grease je vysokokvalitné polotekuté plastické mazivo s excelentnými nízkoteplotnými vlastnosťami. Je mimoriadne vhodný pre centrálné mazacie systémy nákladných automobilov a autobusov. Centrálné mazanie pre tekuté tuky používajú MAN i Daimler Benz, ich výrobcovia sú predovšetkým firmy VOGEL a INTERLUBE. Castrol CLS Grease je schválené podľa nasledujúcich špecifikácií :

- MAN 283 Li-P 00/000
- DTFR 33B100

Castrol CLS je tiež považovaný za excelentné všestranné polotekuté mazivo pre priemyselné aj automobilové aplikácie, kde sú všeobecné požiadavky na vysokotlakovú výkonnosť a protikorózne vlastnosti.

Výhody

- Dobrá mechanická stabilita umožňuje predĺženú servisnú prevádzku.
- Excelentná vysokotlaková výkonnosť umožňuje zvýšenú ochranu komponentov.
- Excelentná ochrana voči korózii.
- Vynikajúce nízkoteplotné vlastnosti umožňujú celoročné použitie.

Typická charakteristika

Meno	Metóda	Jednotky	Typické charakteristiky
Spevňovadlo		-	lítium
Základový olej		-	syntetický
Vzhľad	Visual	-	hladká, zelená
NLGI stupeň	ASTM D217	-	00
Penetrácia, 60 zdvihov	IP 50	10ths/mm	415
Bod skvapnutia	IP 396	°C	170
Viskozita zákl. oleja pri 40°C	ASTM D445	cSt	40
Bod zvaru	IP 239	kg	280
Koróziívna skúška Emcor (destilovaná voda)	IP 220	Rating	0 - 0
Koróziívna skúška Emcor (slaná voda)	IP 220	Rating	0 - 1
Prevádzková teplota			-40°C až +100°C

Výkonnostné parametre produktu

NLGI 00/000

DTFR 33B100

MAN 283 Li P 00/000

MB-Approval 264.0

Volvo Truck Corporation: Service Bulletin page 28

Odstránenie

Zdravotné, bezpečnostné a enviromentálne informácie pre tento produkt sú uvedené v Karte bezpečnostných údajov. Tu sa nachádzajú detailné informácie o potencionálnom nebezpečenstve, opatreniach a prvej pomoci, vrátane rizík pre životné prostredie a informácie o nakladaní s použitými produktmi. Produkt nepoužívajte na nič iné než udáva jeho použitie.

Skladovanie

Všetky balenia by mali byť skladované v chránených skladoch. V prípade, že je nevyhnutné skladovanie v exteriéry, sudy by mali byť uložené vodorovne pričom sa vyvarujte možnému vniknutiu vody a vymazaniu označenia typu a názvu oleja na sude. Produkt neskladujte pri teplote vyššej ako 60°C, nevystavujte ho pôsobeniu priameho slnečného žiarenia a mrazu.

CLS Grease

17. Jul 2025

Castrol, logo Castrol a súvisiace ochranné známky sú registrované ochranné známky Castrol Limited, použité na základe licencie.

Všetky vyššie uvádzané údaje zodpovedajú súčasnemu stavu našich poznatkov. Tieto údaje opisujú výrobok z hľadiska použitia. Výrobok môže byť bez predchádzajúcej konzultácie s nami používaný vyššie uvedeným spôsobom. Používanie výrobku iným spôsobom môže byť spojené s rizikami, ktoré nie sú v tomto technickom liste uvedené. Údaje o použití výrobku týkajúce sa bezpečného zaobchádzania s ním, vyhľadajte prosím v jeho karte bezpečnostných údajov. Zmena technických parametrov vyhradená.

Castrol CEE Spółka z o. o., ul. Grzybowska 62, 00-844 Warszawa, Poland

0 800 004 811

www.castrol.sk