



eni Grease SLL 00

eni Grease SLL 00 je plastické mazivo vytvořené ze speciální syntetické kapaliny na bázi polyglykolu a zahušťovadla na bázi litného mýdla.

CHARAKTERISTIKA (TYPICKÉ HODNOTY)

eni Grease SLL 00

NLGI stupeň konzistence		00
Pracovní penetrace	dmm	420
Bod skápnutí	°C	180
Viskozita základového oleje při 40°C	mm ² /s	145

VLASTNOSTI A VÝKON

- **eni Grease SLL 00** má zejména dobrou oxidační stabilitu a to nejen ve statických podmínkách, ale i při chodu a prudkém pohybu pohyblivých částí.
- Jeho vysoká odolnost vůči mechanickému zatížení zajišťuje homogenitu a strukturní stabilitu i při dlouhodobých servisních intervalech. Proto zde nevzniká možnost poškození a zničení těsnění.
- Jeho speciální antikorozivní vlastnosti zajišťují výbornou ochranu kovových povrchů i při podmínkách vysoké vlhkosti.
- Významně snižuje koeficient tření mezi kovovými povrchy a tím snižuje pracovní teplotu.
- Zaručuje výborné mazání v celé šíři pracovních teplot a jeho čerpatelnost i při nízké teplotě.

POUŽITÍ

eni Grease SLL 00 je vhodný zejména pro mazání uzavřených převodovek, málo a středně zatížených redukčních jednotek, které jsou namazány na celou jejich životnost nebo pro podobné mazací aplikace, kde tuk musí zůstat v používání po velmi dlouhou dobu. Je zejména doporučován pro mazání šnekových převodovek, které jsou zhotoveny z ocele a bronzu.

Obecně **eni Grease SLL 00** je vhodný pro mazání všech uzavřených systémů, které vyžadují mazadlo se speciální charakteristikou polotekutého tuku nebo jsou určeny pro mazání v olejové lázni jako náhrada olejů s vysokou viskozitou.

Mezi typické příklady patří utěsněné převodovky elektrických a pneumatických nářadí, uzavřená domácí elektrická zařízení, převodovky různých typů a centralizované mazací systémy lisů používaných při vulkanizaci gumy.



eni Grease SLL 00

SPECIFIKACE

eni Grease SLL 00 splňuje požadavky následujících specifikací:

- DIN 51826 G PG 00 K-30
- ISO-L-CKB