



CERA LUB HD2-220

PRODUCTOMSCHRIJVING

Cera Lub HD2-220 is een hoogwaardig smeervet op basis van calcium sulfonaat, Cera additieven verdikkingsmiddel. Cera Lub HD2-220 heeft extreem goede eigenschappen welke een hoge weerstand bieden tegen zoet en zout water en ook stoombestendig zijn. Het vet is voorzien van superieure smeer- en afdichting capaciteit en biedt een groter draagvermogen dan conventionele smeermiddelen. Cera Lub HD2-220 biedt corrosiebescherming en is uitstekend waterbestendig, wat essentieel is in een natte en corrosieve omgeving. Cera Lub HD2-220 is toepasbaar als universeel smeervet.

TOEPASSINGSGEBIEDEN

Cera Lub HD2-220 is geschikt voor lagers met gemiddelde tot hoge snelheid. Het geeft bescherming aan onderdelen, lagers of mechanismen in zeegebieden of water atmosferen. Ook geschikt voor mechanismen die in het algemeen worden blootgesteld aan schommelingen bij hoge temperaturen van -20 tot 200°C.

- smering van langzaam draaiende lagers
- smering van maaikorven, maaiboten en klepelmaaiers etc.
- smering van spindels en kleppen in riolen en/of sluizen
- smering van tandheugels en/of open tandwielen
- smering van telescoopkranen.

EIGENSCHAPPEN

- smeert veelal 600% langer dan andere producten
- reduceert het onderhoud met 500% (afhankelijk van de situatie)
vermindert de smeerintervallen
- beperkt de belasting van het milieu aanzienlijk, dus minder chemisch afval
- reduceert machinegeluid
- uitwassing met water >90%.

SPECIFICATIES

Eigenschappen	Methoden	Gemiddelde waarden
Kleur		Rood
Verdikker		Calcium Sulfonaat complex
NLGI Classificatie		2
Penetratie bij 25°C 60 slagen	ISO 2137	265-295 mm
Druppelpunt	DIN 51801	330°C
Viscositeit bij 40°C	ASTM D-7152	250 mm ² /s
Aanbevolen temperatuurgebied		-30 tot 180°C