



Eurol Food Gear HV 460

Foodgrade synthetische tandwielkastolie

Omschrijving

Eurol Food Gear HV 460 (ISO 460) met SYNGIS Technology is een professionele, synthetische tandwielkastolie, toepasbaar voor tandwielkastsmearing, algemene machinesmering, transportkettingen, aandrijfkettingen, roterende zuigeraanjagers en circulatiesmering.

Eurol Food Gear HV 460 is foodgrade InS H1 / NSF H1 gecertificeerd en daarmee geschikt voor incidenteel voedselcontact voor onder andere de voedingsmiddelenindustrie, farmaceutische industrie, horeca, landbouw en akkerbouw.

Instructies voor gebruik

Verwijder de oude olie uit het systeem en spoel grondig
Geschikt voor automatische smeersystemen

Eurol Food Gear HV 460 heeft de volgende eigenschappen

NSF H1, 161492	DIN 51517/3
Uitstekende anti wear/extreme pressure eigenschappen	DIN 51506
Uitstekende waterafscheiding	CLP, HC
Uitstekende bescherming tegen corrosie	
Hoge viscositeitsindex en stabiel tegen afschuijkrachten	
Oxidatie- en thermisch stabiel	
Lage wrijvingscoëfficiënt, wat leidt tot een lager energieverbruik	
Lange verversingsintervallen	
Zuinig in gebruik	
DIN 51524/3	

Fysische eigenschappen

Kleur	Kleurloos		
Dichtheid bij 20°C	0.85	kg/l	ASTM D 1298
Viscositeit, kinematisch bij 40°C	460	cSt	ASTM D 445
Viscositeit, kinematisch bij 100°C	53.5	cSt	ASTM D 445
Viscositeitsindex	182		ASTM D 2270
Vlampunt	207	°C	ASTM D 93
Pour point	-42	°C	ASTM D 97