



## Eurol Food Gear HV 320

Foodgrade synthetische tandwielkastolie

### Omschrijving

Eurol Food Gear HV 320 (ISO 320) met SYNGIS Technology is een professionele, synthetische tandwielkastolie, toepasbaar voor tandwielkastsmering, algemene machinesmering, transportkettingen, aandrijfkettingen, roterende zuigeraanjagers en circulatiesmering.

Eurol Food Gear HV 320 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 320 heeft de volgende eigenschappen

NSF H1, 161491	DIN 51517/3
Uitstekende anti wear/extreme pressure eigenschappen	DIN 51506
Uitstekende waterafscheiding	HLP HC, CLP, HC, VDL
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	0.849	kg/l	ASTM D 1298
Viscositeit, kinematisch bij	320	cSt	ASTM D 445
Viscositeit, kinematisch bij	39.6	cSt	ASTM D 445
Viscositeitsindex	177		ASTM D 2270
Vlampunt	207	°C	ASTM D 93
Pour point	-42	°C	ASTM D 97