

Beskrivning

BioSafe HO 68 SE är en miljöanpassad hydraulolja, baserad på förnyelsebara råvaror. Produkten är lätt biologiskt nedbrytbar i mark och vatten, ej klassad som toxisk för människa eller miljö samt ej heller hudirriterande. Den är dessutom märkningsfri.

BioSafe HO 68 SE är utvecklade för krävande användning, i såväl mobil som stationär hydraulik, främst där högre omgivningstemperaturer råder eller där en tjockare olja krävs. Produkten är speciellt lämpad vid användning i miljömässigt känsliga områden.

BioSafe HO 68 SE har högt viskositetsindex, hög skjuvstabilitet samt god smörjförmåga.

Specifikationer och normer

Produkten uppfyller de tekniska kraven i Svensk Standard 15 54 34 och ISO 15380 HEES.

Lagring och hantering

Lagras och hanteras vid -20 till +40°C. Förvara produkterna i sluten förpackning, i skydd för regn.

Typiska analysdata

Analys	Metod	Enhet	Resultat
Viskositet vid 40°C	ISO 3104	mm ² /s	Ca 65
Viskositet vid 100°C	ISO 3104	mm ² /s	Ca 12
Viskositet vid -20°C	ISO 3104	mm ² /s	Ca 2300
Viskositetsindex			Ca 190
Densitet vid 20°C	ISO 3675	kg/m ³	Ca 920
Färg	Optisk		Gul
Lukt	Nasal		Svag
Lägsta flytttemperatur	ISO 3016	°C	Ca -36
Flampunkt	ASTM D 93	°C	>200

Artikelnummer	12100	
Emballage	1000 - lit IBC (02)	X
	200- lit fat (03)	(X)

Miljöegenskaper

Nedbrytbarhet	Förnyelsebarhet	Toxicitet	Funktion	Arbetsmiljö
				