

RAVENOL Bio-Hydraulikoel HEES 68

Մածուցիկություն: 68

Full synthetic



60 L

Հոդված:
1321106-060



208 L

Հոդված:
1321106-208
Հոդված:
1321106-208-01-999

RAVENOL BIO-Hydraulikoel HEES 68 is based on synthetic, easily biodegradable ester and a powerful, environmentally friendly combination of additives which gives the product excellent properties regarding oxidation stability, corrosion, low temperatures as well as EP behaviour.

Compared with products of vegetable triglyceride base, **RAVENOL BIO-Hydraulikoel HEES 68** has much better high temperature oxidation stability.

Application Note

RAVENOL BIO-Hydraulikoel HEES 68 is used wherever there is the danger of hydraulic fluid leaking into the ground or waste water. This includes all equipment operating in or near areas of water purification or water protection or near surface water, such as e.g. sewage treatment plants, dredging ships and floating dredges, lock hydraulics and river weirs, pipe and tunnel diving machines, - hydraulic aggregates in forests and on plains, earth moving machines in water collecting areas, forestry machines.

Բնութագրերը

Մնուն	Իմաստը	Մուդիտ
Համապատասխանում է արտադրողի պահանջներին	ISO 15380, VDMA 24568	
Համապատասխանում է արտադրողի բնութագրերին	Rexroth Bosch	
Հատուկ հզորություն 20°C-ի դեպքում	920 գ/սմ ³	EN ISO 12185
Գույն	tan	տեսողական
Մածուցիկություն 100 °C-ում	12.7 mm ² /s	DIN 51562-1
Մածուցիկություն 40 °C-ում	68 mm ² /s	DIN 51562-1
Մածուցիկության ինդեքս VI	190	DIN ISO 2909
Բյուրեղացման ջերմաստիճան	-39 °C	DIN ISO 3016
Կառուցման ջերմաստիճան	312 °C	DIN EN ISO 2592
Փրփուրի առաջացում I` 24°C-ում	10/0 ml/ml	ASTM D892
Փրփուրի առաջացում II` 93.5°C-ում	5/0 ml/ml	ASTM D892
Փրփուրի առաջացում III` 24°C-ից մինչև 93.5°C	5/0 ml/ml	ASTM D892
Բրոնզային կոռոզիայի թեստ, 121°C / 3 ժամ	1a	ASTM D130
Օդի բացթողում 50 °C ջերմաստիճանում, մաքս.	2 min.	DIN ISO 9120