

Produktinformation

KAJO-BIO-Hydrauliköl HEES 46

EU Ecolabel: DE/027/002



KAJO-BIO-Hydrauliköl HEES 46 är baserad på högkvalitativ syntetisk och biologiskt nedbrytbar ester ihop med en effektiv och miljövänlig kombination av tillsatser

KAJO-BIO-Hydrauliköl HEES 46 är fri från zink och ger utmärkt oxidationsstabilitet, korrosions- och EP-skydd samt utmärkta lågtemperaturegenskaper

KAJO-BIO-Hydrauliköl HEES 46 uppfyller de tekniska kraven enligt VDMA 24568 samt ISO 15380

KAJO-BIO-Hydrauliköl HEES 46 är godkänd enl Svensk Standard med SS155434 samt med den Europeiska miljömärkningen Ecolable för en grönare produkt. Utöver detta så möter den godkännandet "Blauer Engel", enligt RAL-UZ 178.

KAJO-BIO-Hydrauliköl HEES 46 är märkt med EU: s miljömärke, registreringsnr. DE / 027/002. Som innebär att förutom de tekniska kraven även delen för förnybara råvaror.

Praktiska fördelar:

KAJO-BIO-Hydrauliköl HEES 46 kan användas i alla områden som är känsliga för utsläpp av hydraulvätska och som vid en olycka kommer in kontakt med grundvattnet eller i avloppet. , KAJO-BIO-Hydrauliköl HEES 46 är lämplig att användas i tekniska anordningar som arbetar för vattenrening, i vattenskyddsområden eller närhet av vatten som tex.

- Muddring
- Jordbruk
- Skogsbruk eller skogshushållning
- Tunnelbyggen
- Hydraulaggregat i skog eller vatten

Godkännanden:

- Svensk Standard med SS155434
- EU Ecolable DE / 027/002
- Blauer Engel, enligt RAL-UZ 178
- VDMA 24568 und ISO 15380

Produktinformation

KAJO-BIO-Hydrauliköl HEES 46

Typiska egenskaper

	Värde	Enhet	Norm
Viskositetsklass	46	ISO VG	DIN 51 519
Kin. viskositet vid 40 °C	46,0	mm ² /s	DIN ISO 3104
Kin. viskositet vid 100 °C	9,8	mm ² /s	DIN ISO 3104
Viskositetsindex	190	--	DIN ISO 3104
Densitet vid 15 °C	920	kg/m ³	DIN EN ISO 12 185
Densitet vid 20°C	917	kg/m ³	DIN EN ISO 12 185
Fryspunkt	-33	° C	ASTM D 97
Flampunkt	>300	° C	DIN EN ISO 2592
Koppar Korrosion	1 A	--	DIN EN ISO 2160
Skumegenskaper SEQ I	10/0	ml	ASTM D 892
Skumegenskaper SEQ II	5/0	ml	ASTM D 892
Skumegenskaper SEQ III	10/0	ml	ASTM D 892
Luftsläpp, 50° C, max.	2	min	ISO 9120
Återvunnet material enligt: Radio Carbon Method C ¹⁴	85	%	ASTM D 6866