

Q8 Heller 68

Verbeterde hydraulische olie op zinkbasis met hoge viscositeitsindex

Omschrijving

Q8 Heller 68 is geschikt voor uiteenlopende toepassingen en temperaturen. De hoge viscositeitsindex van >140 overtreft de industriële norm en resulteert in een olie met voortreffelijke vloeieigenschappen. Dankzij de goede oxidatiestabiliteit zijn de olieversningsintervallen en de levensduur aanzienlijk langer. Q8 Heller 68 wordt gebruikt bij intensieve toepassingen die oliën met heel hoge viscositeitsindex vereisen.

Toepassingen

Q8 Heller 68 is geschikt voor toepassingen in elk seizoen, zoals off-highway toepassingen. Ze wordt ook gebruikt in industrieën en toepassingen die oliën met hoge viscositeitsindex vereisen, zoals papier-, staal- en cementfabrieken en de mijnindustrie.

Voordelen

Langer olieversningsinterval voor een langere levensduur

Minder stilstandtijd en verbeterde onderhoudsefficiëntie

Kenmerken

Voortreffelijke oxidatiestabiliteit

Goed geschikt voor uiteenlopende temperaturen

Uitstekend hoge viscositeitsindex

Goede bescherming tegen slijtage

Optimale waterafscheiding

Specificaties & Goedkeuringen

DIN 51524-3 HVLP ISO 11158 HV

Eigenschappen

	Methode	Eenheid	Eigenschappen
ISO viscositeitsklasse	-	-	68
Dichtheid, 15 °C	D 4052	g/ml	0,878
Kinematische viscositeit, 40 °C	D 445	mm ² /s	68.0
Kinematische viscositeit, 100 °C	D 445	mm ² /s	10.85
Viscositeitsindex	D 2270	-	147
Stolpunt	D 97	°C	-33
Vlampunt, COC	D 92	°C	236
Emulsie, gedest. water, 54.4 °C	D 1401	-	40-40-0(10)
Schuim, 5 min blazen, seq, 1/2/3	D 892	ml	10/0/10
Schuim, 10 min uitzakken, seq, 1/2/3	D 892	ml	0/0/0
Antiroesttest, proc. A en B, 24u	D 665	-	pass
Koper strip, 3 h, 100 °C	D 130	-	1a

Bovenstaande waarden zijn geen specificatie. Het zijn meetwaarden verkregen binnen productietoleranties.