

TOTAL Azolla ZS

Productspecificatieblad



TOTAL

Hydraulische antislijtage olie van hoge kwaliteit

TOEPASSINGEN	EIGENSCHAPPEN	SPECIFICATIES
<p>Ontwikkeld voor gebruik in allerlei hydraulische systemen die onder de moeilijkste omstandigheden werken zoals in gereedschapsmachines, spuitgietsmachines, persen en andere industriële of mobiele apparatuur. Ook gebruikt voor veel andere toepassingen waar een universeel antislijtage smeermiddel van hoge kwaliteit de eerste keus is: laag belaste overbrengingen, glij- en rollagers, luchtcompressoren, servomotoren en besturingssystemen die met fijnfiltratiesystemen zijn uitgerust.</p>	<p>Grote bescherming tegen slijtage waardoor een maximale levensduur van de apparatuur wordt gewaarborgd. Superieure thermische stabiliteit, waardoor de vorming van "sludge" zelfs bij hoge temperatuur wordt voorkomen. Zeer goede oxidatiestabiliteit, waardoor de olie een lange levensduur krijgt. Opmerkelijke filterbaarheid, zelfs in de aanwezigheid van water. Uitstekende hydrolytische stabiliteit, waardoor filterverstopping wordt voorkomen. Uitmuntende bescherming tegen roest en corrosie. Goede antischuim en ontluchtingseigenschappen door het gebruik van siliconenvrije bestanddelen Goed demulgerend vermogen waardoor bij waterindringing het water snel afgescheiden wordt. Verbeterde kosteneffectiviteit en betrouwbaarheid, vermindering van systeemonderhoud en bedrijfskosten bij gebruik van TOTAL AZOLLA ZS.</p>	<p>AFNOR NFE 48-603 HM CINCINNATI MILACRON P68, P69, P70 DENISON HF 0, HF1, HF2 (T6H20C) DIN 51524 DEEL 2 HLP ISO 6743/4 HM VICKERS M-2950S, -I- 286</p>

ANALYSECIJFERS								
		10	22	32	46	68	100	150
ISO VG								
Dichtheid bij 15 °C	kg/m ³	846	866	875	880	884	888	892
Viscositeit bij 40 °C	mm ² /s	10	22,5	32,0	45,9	67,5	97,5	147
Viscositeit bij 100 °C	mm ² /s	2,6	4,4	5,4	6,8	8,7	11,2	14,5
Viscositeitindex		100	102	102	100	100	100	97
Vlampunt C.O.C.	°C	170	221	227	232	242	254	268
Stolpunt	°C	-33	-30	-27	-24	-21	-18	-18