

TOTAL HYDRANSAFE HFC 146

Productspecificatieblad



TOTAL

Vuurbestendige synthetische hydraulische vloeistof

TOEPASSINGEN	EIGENSCHAPPEN	SPECIFICATIES
<p>TOTAL HYDRANSAFE HFC 146 is een waterige synthetische hydraulische vloeistof van de klasse HFC voor de systemen waar het nodig is (brand)veilige vloeistoffen te gebruiken. Zoals de regelsystemen voor cokes- en warmtebehandelingsovens, spuitgietmachines in de staalindustrie, gieterijen</p> <p>Wanneer wordt overgeschakeld van een minerale hydraulische olie naar TOTAL HYDRANSAFE HFC 146 wordt aangeraden de verdraagzaamheid van de componenten van het hydraulische systeem te testen. Verder wordt een reiniging van het hydraulische systeem aangeraden</p> <p>De temperatuur van het systeem kan variëren van - 20 °C tot + 60 °C.</p>	<p>TOTAL HYDRANSAFE HFC 146 wordt gekenmerkt door:</p> <p>Een uitstekend anti-slijtage vermogen</p> <p>Een uitstekend anti-roest vermogen</p> <p>Een uitstekende ontluchting en anti-schuim vermogen</p> <p>Zeer goede filtreerbaarheid</p> <p>Uitstekende weerstand tegen vuur dankzij het hoge watergehalte.</p>	<p>ISO 6743/4 HFC</p> <p>Conform de 7e editie van het Luxemburgrapport</p> <p>CNOMO E 02.41.605 N CdF M 82-659-2.</p>

ANALYSECIJFERS		
ISO VG		46
Dichtheid bij 20 °C	kg/m ³	1080
Viscositeit bij 0 °C	mm ² /s	276
Viscositeit bij 40 °C	mm ² /s	46
Viscositeitsindex		206
Stolpunt	°C	< - 55
Uiterlijk		helder
Kleur		fluorescerend geel-groen
pH bij 20 °C		8,9
Reserve alkaliniteit bij pH 5,5		9,3
Schuim 1e ronde		150/0
4 Kogeltest slijtage 1 uur bij 40 kg	mm	0,60
Watergehalte	%	43
Ontluchting (0,2 % lucht) bij 50 °		23 min