

Orgaan: TANDWIELCARTER
Carterinhoud: ?
Smeermiddel: Q8 GOYA ISO 220
Labocodenummer: 115360-ex.9
Staalnummer: 12.03.24 R018
Labelnummer: 299000800296
Staalnamedatum: 6.03.2024
Staalname: door klant

Klant: BV INTERFLON HOLLAND
Dhr GERRY VAN GAANS
Adres: BELDER 45
NL-4704 RK ROSENDAAL
Uw klant: 016076 STANGENMOL.2
Uw ref.:

Beoordeling



Olie



Vervuiling



Slijtage



Additievenpakket niet beoordeeld wegens het ontbreken van een vers staal. Niveau van slijtagesporen als normaal beoordeeld voor het betrokken systeem.

Normaal

Resultaten:	Methode*	Eenheid	Huidig staal	12.03.24 R018
-------------	----------	---------	--------------	---------------

Analyse datum			12/03/2024	
Datum ontvangst			12/03/2024	
Staalnamedatum			6/03/2024	
U/Km olie			?	
U/Km totaal			?	
Bijvulling			?	

Toestand van de olie:

Viscositeit bij 40°C	ASTM D7279	cSt	217.0	
Viscositeit bij 100°C	ASTM D7279	cSt	18.8	
Viscositeitsindex	ASTM D2270		96	
Brandstofverdunding	ASTM D7593	%		
AN	ASTM D8045	mg KOH/g	0.39	
BN	ASTM D2896B	mg KOH/g		
Oxidatie	ASTM E2412	Abs/0.1mm	2.7	
Nitratie	ASTM E2412	Abs/0.1mm	3.1	
PMCC	ASTM D93	°C		
COC	ASTM D92B	°C		
Kleur	ASTM D1500			

Additieven:

Ba: Barium	ASTM D5185	ppm	1	
Ca: Calcium	ASTM D5185	ppm	3	
Mg: Magnesium	ASTM D5185	ppm	< 1	
P: Fosfor	ASTM D5185	ppm	85	
S: Zwavel	ASTM D5185	%	1.33	
Zn: Zink	ASTM D5185	ppm	2	

Vervuiling:

Si: Silicium	ASTM D5185	ppm	2	
B: Boor	ASTM D5185	ppm	6	
Na: Natrium	ASTM D5185	ppm	1	
Water	WI-0002	%	< 0.04	
Water (KF)	ASTM D6304C	ppm		
Roetgehalte	ASTM E2412	%		
Antivries	ASTM D2982A			
DT ISO-score	ASTM D7647			
DT Reinheidsklasse	ASTM D7647			
Onoplosbare deeltjes	ASTM D4898	mg/l		

Slijtage-elementen:

Al: Aluminium	ASTM D5185	ppm	< 1	
Cr: Chroom	ASTM D5185	ppm	< 1	
Cu: Koper	ASTM D5185	ppm	< 1	
Fe: Ijzer	ASTM D5185	ppm	< 1	
Mo: Molybdeen	ASTM D5185	ppm	< 1	
Pb: Lood	ASTM D5185	ppm	1	
Sn: Tin	ASTM D5185	ppm	< 1	
PQ index	WI-0021		25	

Deze conclusies zijn gebaseerd op de geteste aangeleverde stalen en informatie waarbij de representativiteit en geldigheid niet gegarandeerd kunnen worden. Opinies en interpretaties vallen niet onder de accreditatie scope. De meetonzekerheid is beschikbaar op aanvraag. Stalen worden vernietigd 2 maanden na ontvangst. Het rapport mag enkel in zijn geheel gereproduceerd worden. Distributie op verantwoordelijkheid van de klant. *Methodes zijn afgeleid van opgegeven methode. (A)Accreditatie. (U)Uitgegeven.

Batch: 2407403 - p.1 / 1

Diagnose: ANW

Uitgiftedatum: 14/03/2024

NL57 INTERFLON HOLLAND.