

Orgaan: TANDWIELCARTER  
 Carterinhoud (k): 10.5 L  
 Smeermiddel (k): MOBIL GLYGOYLE ISO 680  
 Labocodenummer: 115360-WM.9  
 Staalnummer: 04.03.24 P007  
 Labelnummer: 299000800260  
 Staalnamedatum (k): 22.02.2024  
 Staalname: door klant

Klant (k): BV INTERFLON HOLLAND  
 Dhr GERRY VAN GAANS  
 Adres (k): BELDER 45  
 NL-4704 RK ROSENDAAL  
 Uw klant (k): 013251 RP031  
 Uw ref. (k):

## Beoordeling



Olie



Vervuiling



Slijtage



De toestand van de olie en het slijtageniveau wordt als normaal beoordeeld.

Normaal

## Resultaten: Methode\* Eenheid Huidig staal 04.03.24 P007

Resultaten:	Methode*	Eenheid	Huidig staal	04.03.24 P007
Analyse datum			4/03/2024	27/04/2023 3/03/2023 22/11/2022
Datum ontvangst			4/03/2024	27/04/2023 3/03/2023 22/11/2022
Staalnamedatum (k)			22/02/2024	21/04/2023 27/02/2023 ?
U/Km olie (k)			?	? ? ?
U/Km totaal (k)			?	? ? ?
Bijvulling (k)			?	? ? ?

## Toestand van de olie:

Viscositeit bij 40°C	ASTM D7279	cSt	670.0	691.0	2041.0	320.0
Viscositeit bij 100°C	ASTM D7279	cSt	113.0	115.0	161.0	50.0
Viscositeitsindex	ASTM D2270		270	269	194	220
Brandstofverduunning	ASTM D7593	%				
AN	ASTM D8045	mg KOH/g	0.47	0.40	0.61	0.90
BN	ASTM D2896B	mg KOH/g				
Oxidatie	ASTM E2412 (A)	Abs/0.1mm	0.0	0.0		5.8
Nitratie	ASTM E2412	Abs/0.1mm	2.4	3.0		6.0
PMCC	ASTM D93	°C				
COC	ASTM D92B	°C				
Kleur	ASTM D1500					

## Additieven:

Ba: Barium	ASTM D5185	ppm	< 1	< 1	5	1
Ca: Calcium	ASTM D5185 (A)	ppm	< 5	6	8	< 5
Mg: Magnesium	ASTM D5185 (A)	ppm	< 5	< 5	8	< 5
P: Fosfor	ASTM D5185 (A)	ppm	275	487	497	655
S: Zwavel	ASTM D5185	%	0.03	0.11	1.47	0.10
Zn: Zink	ASTM D5185 (A)	ppm	< 5	10	20	5

## Vervuiling:

Si: Silicium	ASTM D5185 (A)	ppm	< 10	< 10	36	24
B: Boor	ASTM D5185	ppm	< 1	< 1	< 1	2
Na: Natrium	ASTM D5185 (A)	ppm	< 5	< 5	< 5	< 5
Water	WI-0002	%	0.24	0.33		0.45
Water (KF)	ASTM D6304C	ppm			1387	
Roetgehalte	ASTM E2412 (A)	%				
Antivries	ASTM D2982A					
DT ISO-score	ASTM D7647 (A)					
DT Reinheidsklasse	ASTM D7647 (A)					
Onoplosbare deeltjes	ASTM D4898	mg/l				

## Slijtage-elementen:

Al: Aluminium	ASTM D5185 (A)	ppm	< 5	< 5	< 5	< 5
Cr: Chroom	ASTM D5185 (A)	ppm	< 5	< 5	17	< 5
Cu: Koper	ASTM D5185 (A)	ppm	7	29	509	< 5
Fe: Ijzer	ASTM D5185 (A)	ppm	< 5	71	1843	10
Mo: Molybdeen	ASTM D5185 (A)	ppm	< 5	< 5	< 5	< 5
Pb: Lood	ASTM D5185 (A)	ppm	< 5	< 5	10	< 5
Sn: Tin	ASTM D5185	ppm	1	3	118	2
PQ index	WI-0021		86	731	5246	81

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. (k) Aangeleverd door de klant.

Batch: 2406603 - p.1 / 3

Diagnose: ANW

Uitgiftedatum: 06/03/2024

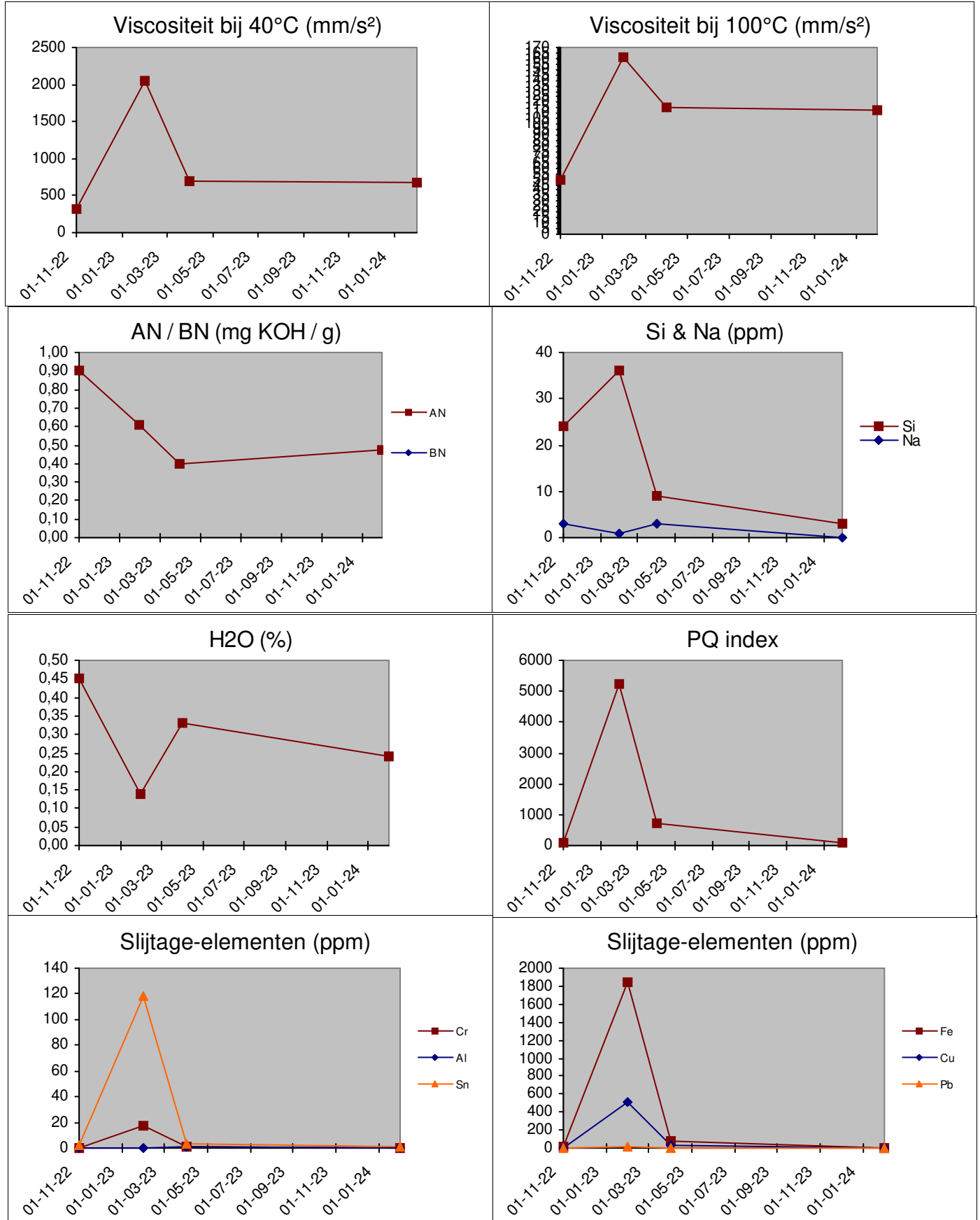
NL57 INTERFLON HOLLAND.

## Historiek smeermiddel:

04.03.24 P007

1	04.03.24 P007	MOBIL GLYGOYLE ISO 680
2	27.04.23 R007	MOBIL GLYGOYLE ISO 680
3	03.03.23 G010	MOBIL GLYGOYLE ISO 680
4	22.11.22 R007	MOBIL GLYGOYLE
5		
6		

Historiek 04.03.24 P007



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, (k) Aangeleverd door de klant.