

Orgaan: EXTRUDER  
 Carterinhoud (k): 150 L  
 Smeermiddel (k): INTERFLON FOODLUBE G ISO 220  
 Labocodenummer: 115360-MP.9  
 Staalnummer: 14.09.23 Q010  
 Labelnummer: 201001101997  
 Staalnamedatum (k): 4.09.2023  
 Staalname: door klant

Klant (k): BV INTERFLON HOLLAND  
 Dhr GERRY VAN GAANS  
 Adres (k): BELDER 45  
 NL-4704 RK ROSENDAAL  
 Uw klant (k): 021632 EXTRUDER 1  
 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 14.09.23 Q010

Resultaten:	Methode*	Eenheid	Huidig staal	14.09.23 Q010
Analyse datum			14/09/2023	14/03/2023 25/07/2022 12/10/2021
Datum ontvangst			14/09/2023	14/03/2023 25/07/2022 12/10/2021
Staalnamedatum (k)			4/09/2023	1/03/2023 ? 27/09/2021
U/Km olie (k)			?	? ? ? ?
U/Km totaal (k)			?	? ? ? ?
Bijvulling (k)			?	? ? ? ?

## Toestand van de olie:

Viscositeit bij 40°C	ASTM D7279	cSt	210.0	201.0	209.0	210.0
Viscositeit bij 100°C	ASTM D7279	cSt	20.2	20.2		
Viscositeitsindex	ASTM D2270					
Brandstofverdunding	ASTM D7593	%				
AN	ASTM D8045	mg KOH/g	0.84	0.88	0.79	
BN	ASTM D2896B	mg KOH/g				
Oxidatie	ASTM E2412 (A)	Abs/0.1mm	18.7	19.4	19.5	
Nitratie	ASTM E2412	Abs/0.1mm	1.7	1.8	1.9	
PMCC	ASTM D93	°C				
COC	ASTM D92B	°C				
Kleur	ASTM D1500					

## Additieven:

Ba: Barium	ASTM D5185	ppm	1	< 1	< 1	< 1
Ca: Calcium	ASTM D5185 (A)	ppm	< 5	< 5	< 5	< 5
Mg: Magnesium	ASTM D5185 (A)	ppm	< 5	< 5	< 5	< 5
P: Fosfor	ASTM D5185 (A)	ppm	186	158	182	169
S: Zwavel	ASTM D5185	%	0.03	0.03	0.03	0.06
Zn: Zink	ASTM D5185 (A)	ppm	< 5	< 5	< 5	< 5

## Vervuiling:

Si: Silicium	ASTM D5185 (A)	ppm	< 10	< 10	< 10	< 10
B: Boor	ASTM D5185	ppm	1	< 1	< 1	< 1
Na: Natrium	ASTM D5185 (A)	ppm	< 5	< 5	< 5	< 5
Water	WI-0002	%	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04
Water (KF)	ASTM D6304C	ppm				
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	< 5	< 5
Cu: Koper	ASTM D5185 (A)	ppm	< 5	< 5	< 5	< 5
Fe: Ijzer	ASTM D5185 (A)	ppm	< 5	< 5	< 5	< 5
Mo: Molybdeen	ASTM D5185 (A)	ppm	< 5	< 5	< 5	< 5
Pb: Lood	ASTM D5185 (A)	ppm	< 5	< 5	< 5	< 5
Sn: Tin	ASTM D5185	ppm	1	< 1	< 1	3
PQ index	WI-0021		8	18	10	9

Deze conclusies zijn gebaseerd op de 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.

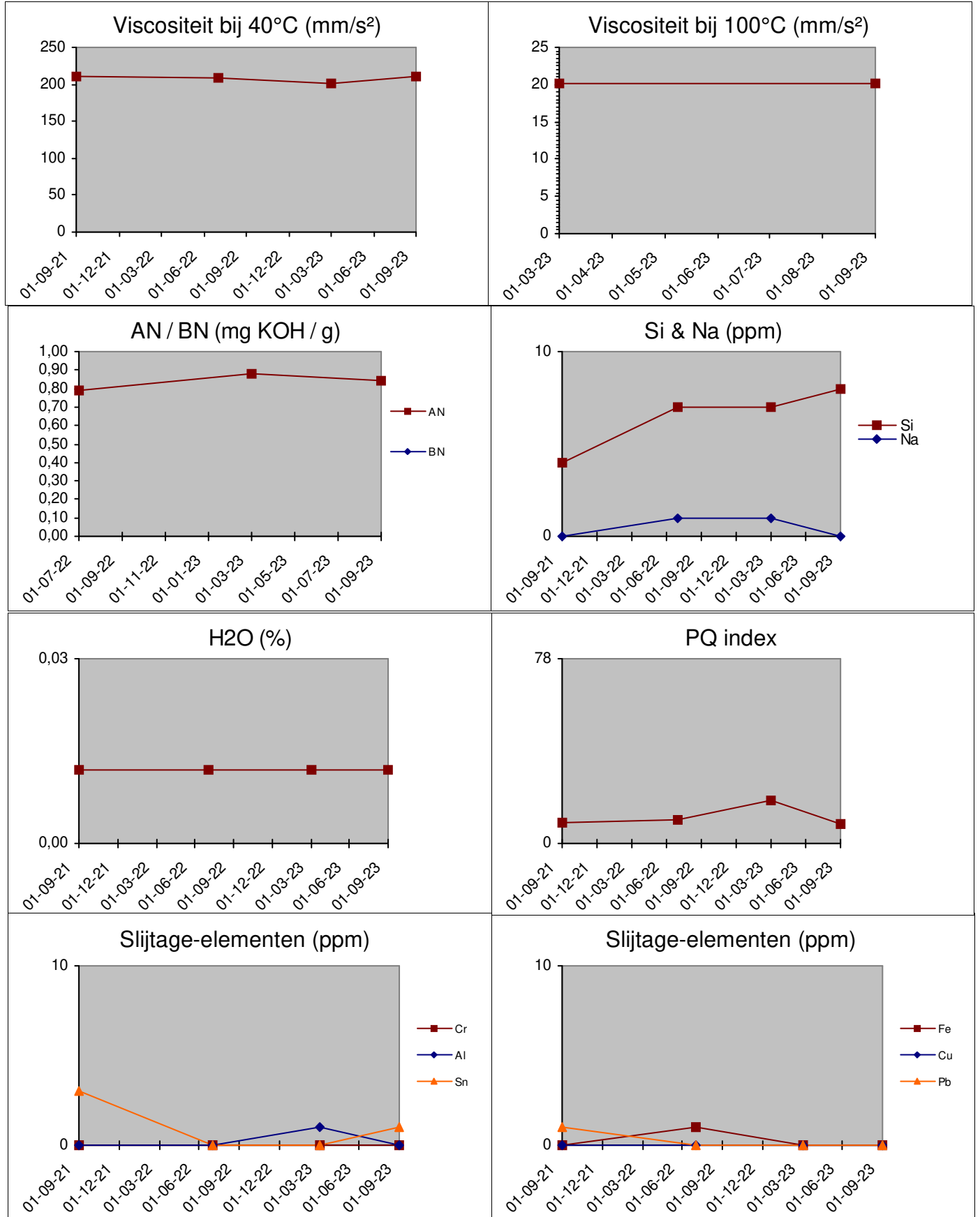
Batch: 2325801 - p.1 / 2

Diagnose: ANW

Uitgiftedatum: 15/09/2023

NL57 INTERFLON HOLLAND.

Historiek 14.09.23 Q010



Deze conclusies zijn gebaseerd op de 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.