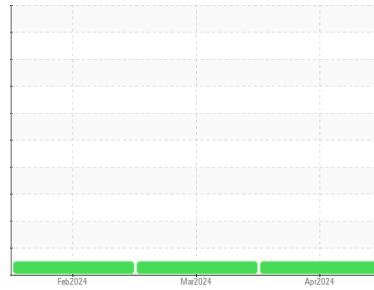




RAPPORT D'ANALYSE D'HUILE

Sample Rating Trend



NORMALE



Secteur

LEMIRE ET POIRIER INC [E12022024K]

Identité de la machine

JOHN DEERE 35P 1FF35PACPK000462

Composant

Huile (inutilisée) neuve Référence

Fluid

PANOLIN HLP SYNTH 46 (56 LTR)

DIAGNOSTIC

Recommandation

Il s'agit du relevé de base de l'échantillon soumis.

INFORMATION SUR L'ÉCHANTILLON			methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Numéro d'échant.	Client Info				WC	WC	WC
Date d'échant.	Client Info				16 Apr 2024	04 Mar 2024	21 Feb 2024
Âge d la Machine	hrs	Client Info			9	7	5
Âge de l'huile	hrs	Client Info			0	0	0
Huile changée	Client Info				N/A	N/A	N/A
Statut de l'échant.					NORMAL	NORMAL	NORMAL

CONTAMINATION			methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
L'eau	WC Method			>0.05	NEG	NEG	NEG

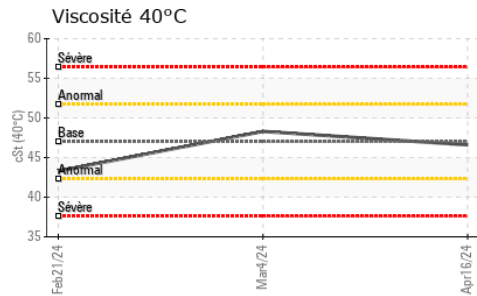
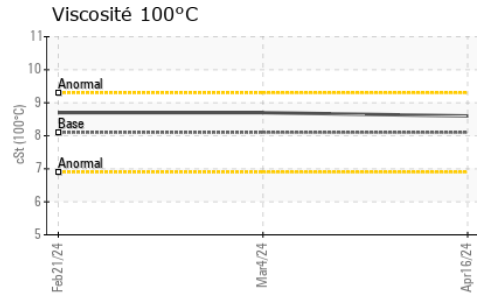
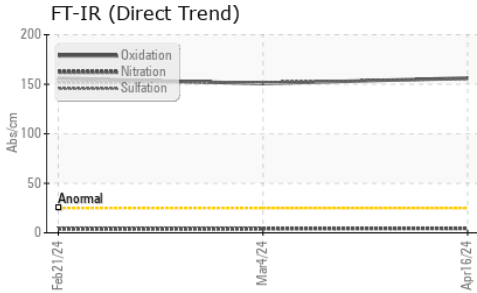
MÉTAUX D'USURE			methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Fer	ppm	ASTM D5185(m)			0	0	0
Chrome	ppm	ASTM D5185(m)			0	0	0
Nickel	ppm	ASTM D5185(m)			0	<1	<1
Titane	ppm	ASTM D5185(m)			<1	0	0
Argent	ppm	ASTM D5185(m)			0	0	0
Aluminium	ppm	ASTM D5185(m)			0	<1	<1
Plomb	ppm	ASTM D5185(m)			0	0	<1
Cuivre	ppm	ASTM D5185(m)			0	0	0
Étain	ppm	ASTM D5185(m)			0	0	0
Antimoine	ppm	ASTM D5185(m)			0	0	0
Vanadium	ppm	ASTM D5185(m)			0	0	0
Béryllium	ppm	ASTM D5185(m)			0	0	0
Cadmium	ppm	ASTM D5185(m)			0	0	0

ADDITIFS			methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Bore	ppm	ASTM D5185(m)	0		<1	<1	<1
Baryum	ppm	ASTM D5185(m)	0		0	0	0
Molybdène	ppm	ASTM D5185(m)	0		0	0	0
Manganèse	ppm	ASTM D5185(m)	0		0	0	0
Magnésium	ppm	ASTM D5185(m)	0		<1	0	<1
Calcium	ppm	ASTM D5185(m)	0		<1	0	1
Phosphore	ppm	ASTM D5185(m)	1700		1567	1560	1656
Zinc	ppm	ASTM D5185(m)	0		1	<1	1
Soufre	ppm	ASTM D5185(m)	1350		1289	1399	1434
Lithium	ppm	ASTM D5185(m)			<1	<1	<1

CONTAMINANTS			methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Silicium	ppm	ASTM D5185(m)			0	<1	<1
Sodium	ppm	ASTM D5185(m)			<1	2	1
Potassium	ppm	ASTM D5185(m)	>20		<1	<1	<1

INFRA-RED			methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
% de suie	%	ASTM D7844*			0	0	0
Nitration	Abs/cm	ASTM D7624*			4.4	4.0	3.9
Sulfatation	Abs/.1mm	ASTM D7415*			155.1	152.1	151.7

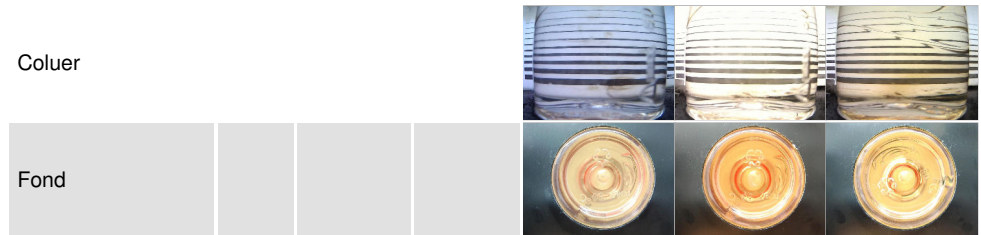
FLUID DEGRADATION			methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Oxydation	Abs/.1mm	ASTM D7414*			156.3	150.7	156.1



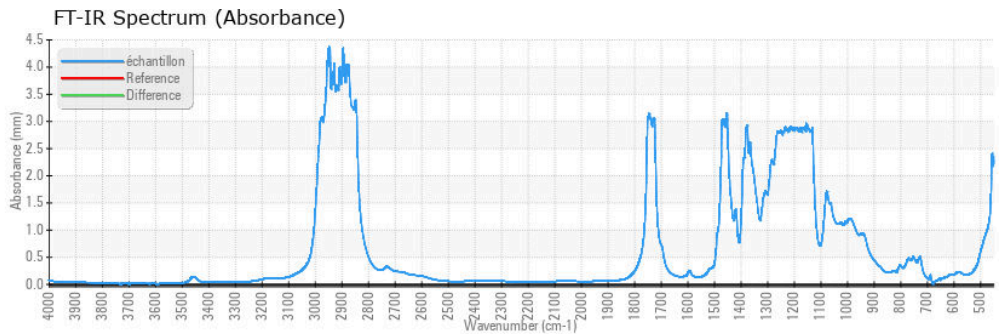
VISUEL	methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Métal blanc	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE
Bronze	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE
Précipié	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE
Limon	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE
Débris	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE
Saleté	scalar	Visual*	NONE	NONE	NONE
Apparence	scalar	Visual*	NORML	NORML	NORML
Odeur	scalar	Visual*	NORML	NORML	NORML

PROPRIÉTÉS DU FLUID	methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Visc 40°C	cSt	ASTM D7279(m)	47.0	48.3	43.3
Visc 100°C	cSt	ASTM D7279(m)	8.1	8.6	8.7
Indice de viscosité (VI)	Scale	ASTM D2270*	146	160	184

IMAGES DE L'ÉCHANTILLON	methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
-------------------------	---------	-------------	--------	--------	--------



GRAPHIQUES



Laboratoire : WearCheck - C8-1175 Appleby Line, Burlington, ON L7L 5H9
N° d'échantillon : WC
N° de laboratoire : 02629814
Numéro unique : 5762946
Analyse : TEST (Additional Tests: ICP-NewOil)

Reçu : 17 Apr 2024
Tested : 18 Apr 2024
Diagnostiqué : 22 Apr 2024 - Bill Quesnel

Pour discuter cette rapport, contacter le service à la clientèle au 1-800-268-2131.

Test denoted (*) outside scope of accreditation, (m) method modified, (e) tested at external lab.

La validez de los resultados y la interpretación se basan en la muestra y la información proporcionada.

Envirolin Canada
 520 rue Adanac
 Quebec, QC
 CA G1C 7B7

Contact: Patrick Levesque
 patrick.levesque@envirolin.com

T: (418)623-1216

F: (418)660-8889