



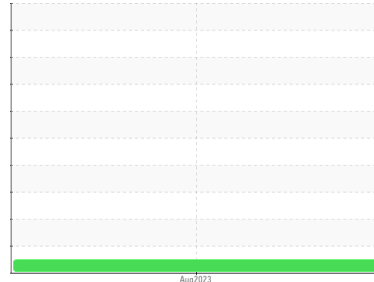
# RAPPORT D'ANALYSE D'HUILE

Sample Rating Trend

NORMALE



Secteur  
**M. SULLIVAN AND SON [E25072023A]**  
 Identité de la machine  
**JOHN DEERE 310SL 2711 (S/N 1T0310SLELF388018)**  
 Composant  
**Huile (inutilisée) neuve Référence**  
 Fluide  
**PANOLIN HLP SYNTH 68 (126 LTR)**



## DIAGNOSTIC

### Recommandation

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

### Usure

{sans objet}

### Contamination

{sans objet}

### État Du Fluide

{sans objet}

## INFORMATION SUR L'ÉCHANTILLON

methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Numéro d'échant.	Client Info	<b>WC</b>	---	---
Date d'échant.	Client Info	<b>01 Aug 2023</b>	---	---
Âge d la Machine	hrs Client Info	<b>1462</b>	---	---
Âge de l'huile	hrs Client Info	<b>0</b>	---	---
Huile changée	Client Info	<b>N/A</b>	---	---
Statut de l'échant.		<b>NORMAL</b>	---	---

## MÉTALUX D'USURE

methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Fer	ppm ASTM D5185(m)	<b>0</b>	---	---
Chrome	ppm ASTM D5185(m)	<b>0</b>	---	---
Nickel	ppm ASTM D5185(m)	<b>0</b>	---	---
Titane	ppm ASTM D5185(m)	<b>2</b>	---	---
Argent	ppm ASTM D5185(m)	<b>0</b>	---	---
Aluminium	ppm ASTM D5185(m)	<b>&lt;1</b>	---	---
Plomb	ppm ASTM D5185(m)	<b>0</b>	---	---
Cuivre	ppm ASTM D5185(m)	<b>0</b>	---	---
Étain	ppm ASTM D5185(m)	<b>0</b>	---	---
Antimoine	ppm ASTM D5185(m)	<b>0</b>	---	---
Vanadium	ppm ASTM D5185(m)	<b>0</b>	---	---
Béryllium	ppm ASTM D5185(m)	<b>0</b>	---	---
Cadmium	ppm ASTM D5185(m)	<b>0</b>	---	---

## ADDITIFS

methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Bore	ppm ASTM D5185(m)	<b>0</b>	---	---
Baryum	ppm ASTM D5185(m)	<b>0</b>	---	---
Molybdène	ppm ASTM D5185(m)	<b>0</b>	---	---
Manganèse	ppm ASTM D5185(m)	<b>0</b>	---	---
Magnésium	ppm ASTM D5185(m)	<b>&lt;1</b>	---	---
Calcium	ppm ASTM D5185(m)	<b>&lt;1</b>	---	---
Phosphore	ppm ASTM D5185(m)	<b>1800</b>	---	---
Zinc	ppm ASTM D5185(m)	<b>0</b>	---	---
Soufre	ppm ASTM D5185(m)	<b>1450</b>	---	---
Lithium	ppm ASTM D5185(m)	<b>&lt;1</b>	---	---

## CONTAMINANTS

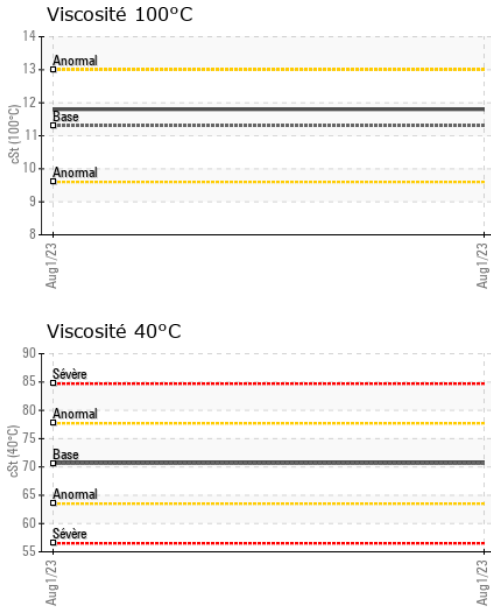
methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Silicium	ppm ASTM D5185(m)	<b>&lt;1</b>	---	---
Sodium	ppm ASTM D5185(m)	<b>&lt;1</b>	---	---
Potassium	ppm ASTM D5185(m)	<b>&gt;20</b>	---	---

## INFRA-RED

methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
% de suie	% ASTM D7844*	<b>0</b>	---	---
Nitration	Abs/cm ASTM D7624*	<b>3.9</b>	---	---
Sulfatation	Abs/.1mm ASTM D7415*	<b>155.9</b>	---	---

## FLUID DEGRADATION

methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Oxydation	Abs/.1mm ASTM D7414*	<b>161.5</b>	---	---



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

PROPRIÉTÉS DU FLUID	methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Visc 40°C	cSt	ASTM D7279(m)	70.6	<b>70.7</b>	---
Visc 100°C	cSt	ASTM D7279(m)	11.3	<b>11.8</b>	---
Indice de viscosité (VI)	Scale	ASTM D2270*	153	<b>163</b>	---

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

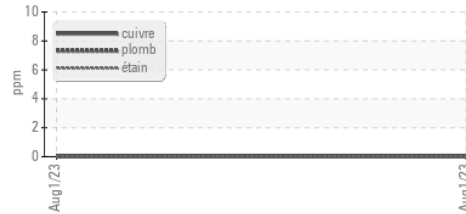
Coluer				no image	no image
Fond				no image	no image

## GRAPHIQUES

### Alliages ferreux



### Métaux non-ferreux



### Viscosité 40°C



**Laboratoire** : WearCheck - C8-1175 Appleby Line, Burlington, ON L7L 5H9  
**N° d'échantillon** : WC **Reçu** : 04 Aug 2023  
**N° de laboratoire** : **02574356** **Diagnostiqué** : 23 Aug 2023  
**Numéro unique** : 5619407 **Diagnostiqueur** : Bill Quesnel  
**Analyse** : TEST ( Additional Tests: ICP-NewOil )

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

Contact: Patrick Levesque  
 patrick.levesque@envirolin.com

T:  
 F: (418)660-8889

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.