

Identité de la machine

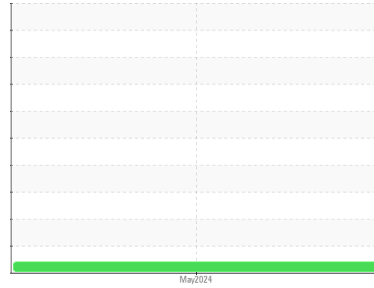
**INTERNATIONAL 528102**

Composant

**Transmission Manuelle**

Fluid

**SAE 50W (--- GAL)**



**DIAGNOSTIC**

**▲ Recommendation**

Échantillonner de nouveau l'équipement au prochain intervalle de vidange afin d'en surveiller la condition.

**Usure**

Les taux d'usure de tous les composants sont normaux.

**Contamination**

Il n'y a aucun indice de contamination dans le fluide.

**▲ État Du Fluide**

La viscosité de le fluide est inférieure à la viscosité type, ce qui pourrait indiquer l'ajout d'un grade d'huile plus léger. L'état de le fluide est acceptable pour la durée de service.

INFORMATION SUR L'ÉCHANTILLON		methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Numéro d'échant.	Client Info			<b>PC0088207</b>	---	---
Date d'échant.	Client Info			<b>23 May 2024</b>	---	---
Âge d la Machine	hrs	Client Info		<b>10867</b>	---	---
Âge de l'huile	hrs	Client Info		<b>0</b>	---	---
Huile changée	Client Info			<b>N/A</b>	---	---
Statut de l'échant.				<b>ABNORMAL</b>	---	---

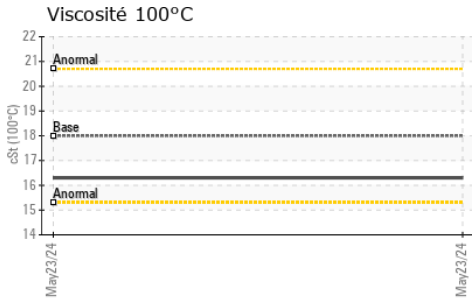
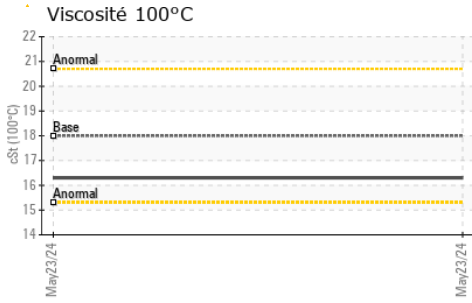
CONTAMINATION		methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
L'eau	WC Method		>0.1	<b>NEG</b>	---	---

MÉTALUX D'USURE		methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Fer	ppm	ASTM D5185(m)	>200	<b>59</b>	---	---
Chrome	ppm	ASTM D5185(m)	>5	<b>&lt;1</b>	---	---
Nickel	ppm	ASTM D5185(m)	>5	<b>0</b>	---	---
Titane	ppm	ASTM D5185(m)		<b>1</b>	---	---
Argent	ppm	ASTM D5185(m)	>7	<b>0</b>	---	---
Aluminium	ppm	ASTM D5185(m)	>25	<b>4</b>	---	---
Plomb	ppm	ASTM D5185(m)	>45	<b>0</b>	---	---
Cuivre	ppm	ASTM D5185(m)	>225	<b>13</b>	---	---
Étain	ppm	ASTM D5185(m)	>10	<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>13</b>	---	---
Baryum	ppm	ASTM D5185(m)		<b>8</b>	---	---
Molybdène	ppm	ASTM D5185(m)		<b>0</b>	---	---
Manganèse	ppm	ASTM D5185(m)		<b>2</b>	---	---
Magnésium	ppm	ASTM D5185(m)		<b>6</b>	---	---
Calcium	ppm	ASTM D5185(m)		<b>75</b>	---	---
Phosphore	ppm	ASTM D5185(m)		<b>723</b>	---	---
Zinc	ppm	ASTM D5185(m)		<b>83</b>	---	---
Soufre	ppm	ASTM D5185(m)		<b>13877</b>	---	---
Lithium	ppm	ASTM D5185(m)		<b>&lt;1</b>	---	---

CONTAMINANTS		methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Silicium	ppm	ASTM D5185(m)	>125	<b>8</b>	---	---
Sodium	ppm	ASTM D5185(m)		<b>31</b>	---	---
Potassium	ppm	ASTM D5185(m)	>20	<b>&lt;1</b>	---	---

# RAPPORT D'ANALYSE D'HUILE

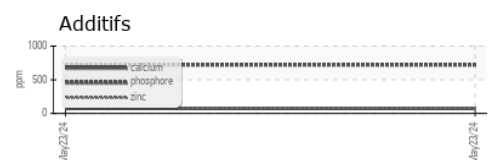
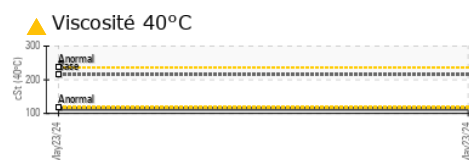
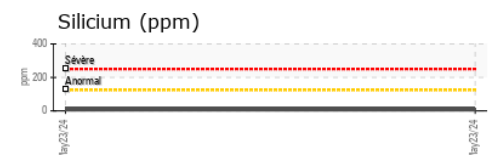
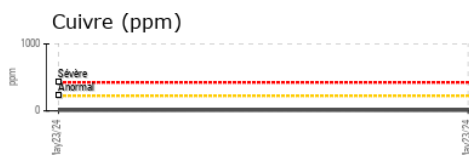
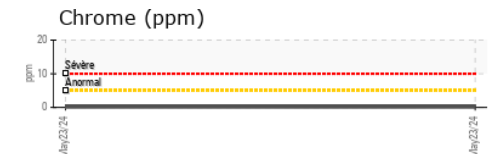
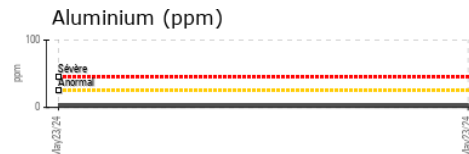
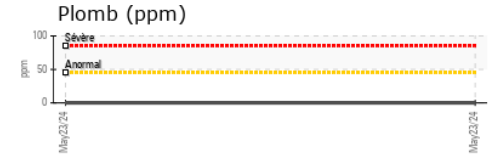


VISUEL	methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Métal blanc	scalar	Visual*	NONE	NONE	---
Bronze	scalar	Visual*	NONE	NONE	---
Précipié	scalar	Visual*	NONE	NONE	---
Limon	scalar	Visual*	NONE	NONE	---
Débris	scalar	Visual*	NONE	NONE	---
Saleté	scalar	Visual*	NONE	NONE	---
Apparence	scalar	Visual*	NORML	NORML	---
Odeur	scalar	Visual*	NORML	NORML	---
Eau émulsifiée	scalar	Visual*	>0.1	NEG	---
Eau libre	scalar	Visual*		NEG	---

PROPRIÉTÉS DU FLUID	methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Visc 40°C	cSt	ASTM D7279(m)	215	▲ 113	---
Visc 100°C	cSt	ASTM D7279(m)	18.0	16.3	---
Indice de viscosité (VI)	Scale	ASTM D2270*	91	155	---

IMAGES DE L'ÉCHANTILLON	methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Coluer				no image	no image
Fond				no image	no image

## GRAPHIQUES



**Laboratoire** : WearCheck - C8-1175 Appleby Line, Burlington, ON L7L 5H9 **GFL Environmental 791MAT - Matane**  
**N° d'échantillon** : PC0088207 **Reçu** : 03 Jun 2024 29 rue Brilliant  
**N° de laboratoire** : 02639447 **Tested** : 03 Jun 2024 Matane, QC  
**Numéro unique** : 5788609 **Diagnostiqué** : 03 Jun 2024 - Kevin Marson CA G4W 0J7  
**Analyse** : MOB 1 ( Additional Tests: KV100, VI ) Contact: B Berube  
 bberube@matrec.ca

Pour discuter ce 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.