



Identité de la machine

**0590**

Composant

**Transmission (Auto)**

Fluide

**SAE 75W90 (--- GAL)**

**RECOMMENDATION**

Confirm the source of the lubricant being utilized for top-up/fill. Échantillonner de nouveau l'équipement au prochain intervalle de vidange afin d'en surveiller la condition. Le fluide était spécifié comme (GENERIC) SAE 75W90, toutefois, une comparaison avec d'autres fluides indiquent que ce fluide est du Mineral ATF. Veuillez confirmer la viscosité de l'huile et veuillez préciser la marque de votre prochain échantillon.

**USURE**

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

**CONTAMINATION**

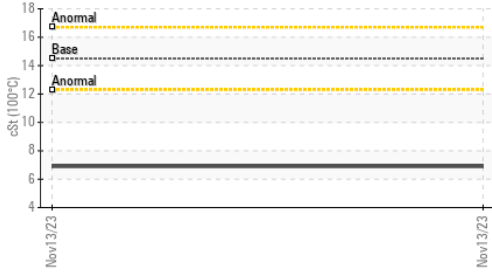
Il n'y a aucun indice de contamination dans le fluide.

**ÉTAT DU FLUIDE**

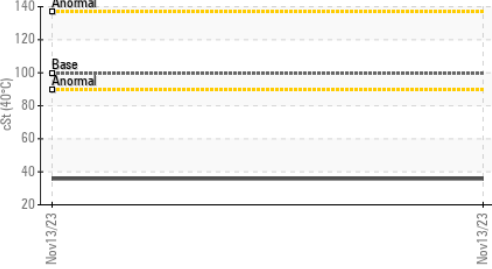
La viscosité de l'échantillon se situe dans la portée de l'ATF; nous vous conseillons de vérifier. Ceci, en plus des niveaux d'additifs, indique que la marque ou le type d'huile ne correspond pas à ce qui a été signalé. L'état de le fluide est acceptable pour la durée de service.

Test	UOM	Method	Limit/Abn	Current	History1	History2
Numéro d'échant.		Client Info		<b>PC0078143</b>	---	---
Date d'échant.		Client Info		<b>13 Nov 2023</b>	---	---
Âge d la Machine	hrs	Client Info		<b>19219</b>	---	---
Âge de l'huile	hrs	Client Info		<b>0</b>	---	---
Âge du filtre	hrs	Client Info		<b>0</b>	---	---
Huile changée		Client Info		<b>N/A</b>	---	---
Filtre changé		Client Info		<b>N/A</b>	---	---
Statut de l'échant.				<b>ABNORMAL</b>	---	---
Fer	ppm	ASTM D5185(m)	>160	<b>13</b>	---	---
Chrome	ppm	ASTM D5185(m)	>5	<b>0</b>	---	---
Nickel	ppm	ASTM D5185(m)	>5	<b>&lt;1</b>	---	---
Titane	ppm	ASTM D5185(m)		<b>0</b>	---	---
Argent	ppm	ASTM D5185(m)	>5	<b>&lt;1</b>	---	---
Aluminium	ppm	ASTM D5185(m)	>50	<b>8</b>	---	---
Plomb	ppm	ASTM D5185(m)	>50	<b>&lt;1</b>	---	---
Cuivre	ppm	ASTM D5185(m)	>225	<b>4</b>	---	---
Étain	ppm	ASTM D5185(m)	>10	<b>&lt;1</b>	---	---
Vanadium	ppm	ASTM D5185(m)		<b>0</b>	---	---
Métal blanc	scalar	Visual*	NONE	<b>NONE</b>	---	---
Bronze	scalar	Visual*	NONE	<b>NONE</b>	---	---
Silicium	ppm	ASTM D5185(m)	>20	<b>6</b>	---	---
Potassium	ppm	ASTM D5185(m)	>20	<b>0</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>	---	---
Eau émulsifiée	scalar	Visual*	>0.1	<b>NEG</b>	---	---
Sodium	ppm	ASTM D5185(m)		<b>7</b>	---	---
Bore	ppm	ASTM D5185(m)	150	<b>112</b>	---	---
Baryum	ppm	ASTM D5185(m)	5	<b>&lt;1</b>	---	---
Molybdène	ppm	ASTM D5185(m)	0	<b>0</b>	---	---
Manganèse	ppm	ASTM D5185(m)		<b>0</b>	---	---
Magnésium	ppm	ASTM D5185(m)	0	<b>&lt;1</b>	---	---
Calcium	ppm	ASTM D5185(m)	20	<b>128</b>	---	---
Phosphore	ppm	ASTM D5185(m)	1200	<b>294</b>	---	---
Zinc	ppm	ASTM D5185(m)	25	<b>3</b>	---	---
Soufre	ppm	ASTM D5185(m)	22000	<b>2129</b>	---	---
Visc 40°C	cSt	ASTM D7279(m)	99.5	<b>▲ 35.8</b>	---	---
Visc 100°C	cSt	ASTM D7279(m)	14.5	<b>▲ 6.9</b>	---	---
Indice de viscosité (VI)	Scale	ASTM D2270*	150	<b>156</b>	---	---

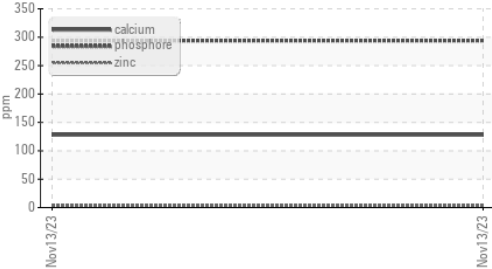
▲ Viscosité 100°C



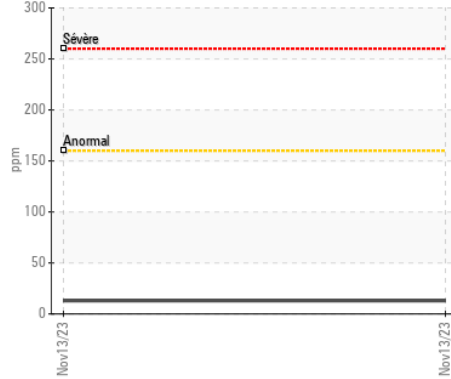
▲ Viscosité 40°C



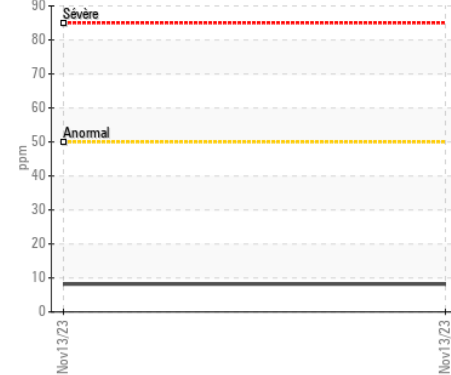
Additifs



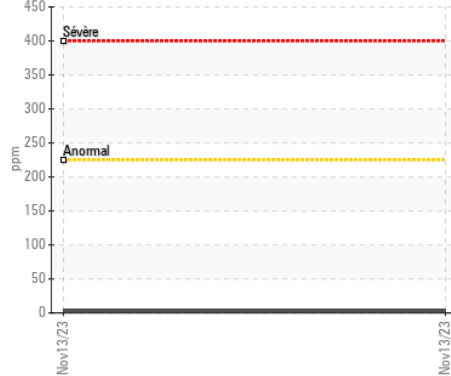
Fer (ppm)



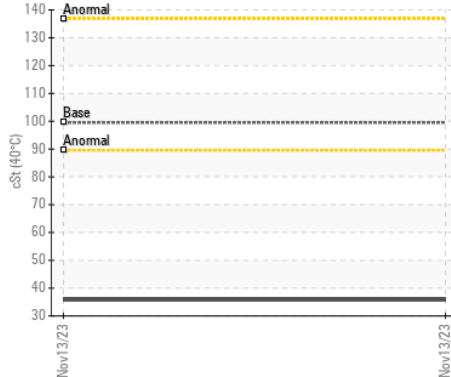
Aluminium (ppm)



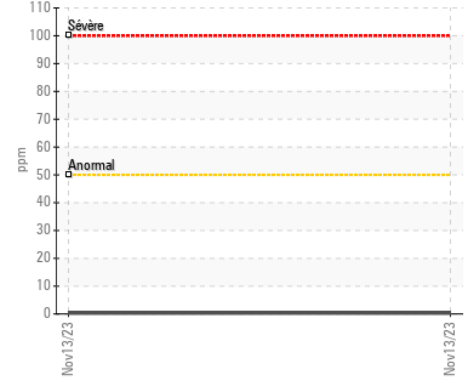
Cuivre (ppm)



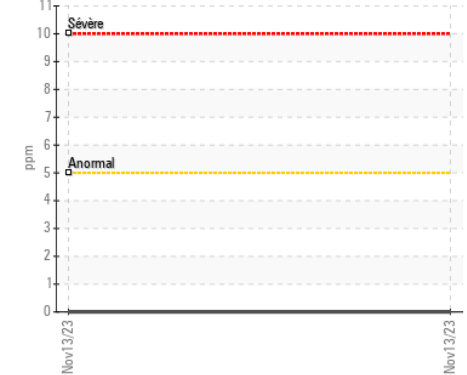
▲ Viscosité 40°C



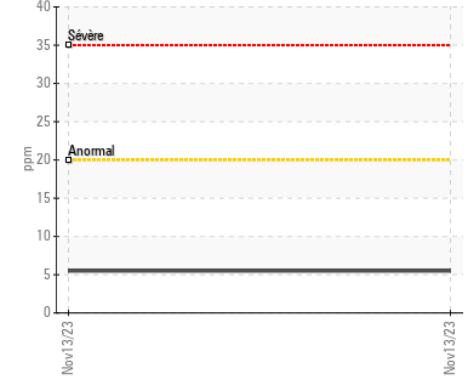
Plomb (ppm)



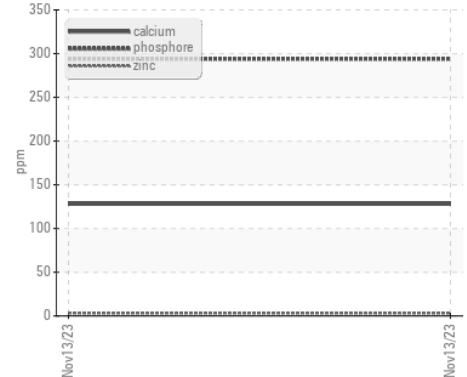
Chrome (ppm)



Silicium (ppm)



Additifs



ISO 17025:2017  
Accredited  
Laboratory

**Laboratoire** : WearCheck - C8-1175 Appleby Line, Burlington, ON L7L 5H9 GFL Environmental - 742 - Quebec City Solid Waste  
**N° d'échantillon** : PC0078143 **Reçu** : 17 Nov 2023 5160 Jean-Talon Pierre-Bertrand Bou  
**N° de laboratoire** : 02597127 **Diagnostiqué** : 17 Nov 2023 Quebec City, QC  
**Numéro unique** : 5682207 **Diagnostiqueur** : Kevin Marson CA G2J 1B7  
**Analyse** : MOB 1 ( Additional Tests: KV100, VI ) Contact: Dave

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.

davebeaulieu@gflenv.com

T:

F: