



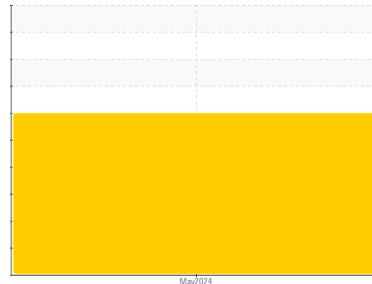
RAPPORT D'ANALYSE D'HUILE

Sample Rating Trend

USURE



Secteur
(L953438)
 Identité de la machine
824037
 Composant
Transmission
 Fluid
SHELL SPIRAX S6 ATF (--- GAL)



DIAGNOSTIC

▲ Recommendation

Nous vous recommandons de vidanger le fluide de ce composant si vous ne l'avez pas déjà fait. Confirmez la source du lubrifiant utilisé pour l'appoint/remplissage. Nous vous recommandons d'échantillonner de nouveau dès que possible afin de contrôler la situation.

▲ Usure

Usure des engrenages. Le bas indice ferreux (PQ) indique que l'usure ferreuse est due à de la corrosion.

Contamination

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

État Du Fluide

Les niveaux d'additifs indiquent l'ajout d'une autre marque ou d'un autre type d'huile. Le fluide n'est plus en état de service en raison d'une usure anormale et/ou sévère.

INFORMATION SUR L'ÉCHANTILLON		methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Numéro d'échant.	Client Info			GFL0081651	---	---
Date d'échant.	Client Info			09 May 2024	---	---
Âge d la Machine	hrs	Client Info		17673	---	---
Âge de l'huile	hrs	Client Info		1389	---	---
Huile changée	Client Info			Not Changd	---	---
Statut de l'échant.				SEVERE	---	---

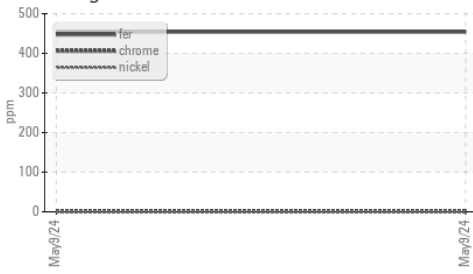
CONTAMINATION		methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
L'eau	WC Method		>0.1	NEG	---	---

MÉTALUX D'USURE		methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
PQ		ASTM D8184*		53	---	---
Fer	ppm	ASTM D5185(m)	>200	▲ 454	---	---
Chrome	ppm	ASTM D5185(m)	>10	<1	---	---
Nickel	ppm	ASTM D5185(m)		0	---	---
Titane	ppm	ASTM D5185(m)		0	---	---
Argent	ppm	ASTM D5185(m)		0	---	---
Aluminium	ppm	ASTM D5185(m)	>50	18	---	---
Plomb	ppm	ASTM D5185(m)	>50	11	---	---
Cuivre	ppm	ASTM D5185(m)	>200	15	---	---
Étain	ppm	ASTM D5185(m)	>10	<1	---	---
Antimoine	ppm	ASTM D5185(m)		0	---	---
Vanadium	ppm	ASTM D5185(m)		0	---	---
Béryllium	ppm	ASTM D5185(m)		0	---	---
Cadmium	ppm	ASTM D5185(m)		0	---	---

ADDITIFS		methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Bore	ppm	ASTM D5185(m)		158	---	---
Baryum	ppm	ASTM D5185(m)		<1	---	---
Molybdène	ppm	ASTM D5185(m)		0	---	---
Manganèse	ppm	ASTM D5185(m)		2	---	---
Magnésium	ppm	ASTM D5185(m)		2	---	---
Calcium	ppm	ASTM D5185(m)		156	---	---
Phosphore	ppm	ASTM D5185(m)		393	---	---
Zinc	ppm	ASTM D5185(m)		7	---	---
Soufre	ppm	ASTM D5185(m)		2400	---	---
Lithium	ppm	ASTM D5185(m)		<1	---	---

CONTAMINANTS		methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Silicium	ppm	ASTM D5185(m)	>50	14	---	---
Sodium	ppm	ASTM D5185(m)		8	---	---
Potassium	ppm	ASTM D5185(m)	>20	1	---	---

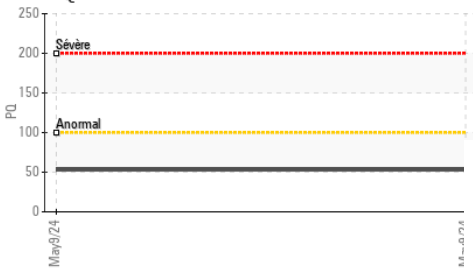
▲ Alliages ferreux



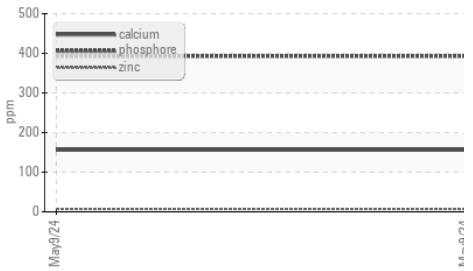
Additifs



PQ



Additifs



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

PROPRIÉTÉS DU FLUID	methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Visc 40°C	cSt	ASTM D7279(m)	36	33.1	---

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

Coluer				no image	no image
Fond				no image	no image

GRAPHIQUES

▲ Fer (ppm)



Aluminium (ppm)



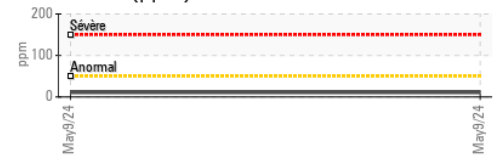
Cuivre (ppm)



Viscosité 40°C



Plomb (ppm)



Chrome (ppm)



Silicium (ppm)



PQ



Laboratoire : WearCheck - C8-1175 Appleby Line, Burlington, ON L7L 5H9
N° d'échantillon : GFL0081651 **Reçu** : 10 May 2024
N° de laboratoire : 02634659 **Tested** : 13 May 2024
Numéro unique : 5775812 **Diagnostiqué** : 13 May 2024 - Kevin Marson
Analyse : MOB 1 (Additional Tests: PQ)

GFL Environmental - 774
 169 Route 117
 Mont-Tremblant, QC
 CA J8E 1A1
 Contact: Stephane Filteau
 sfilteau@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.

T:
F: