



RAPPORT D'ANALYSE D'HUILE

Identité de la machine

913160

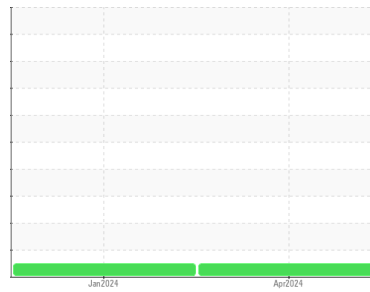
Composant

Différentiel 1

Fluid

GEAR OIL SAE 75W90 (--- GAL)

Sample Rating Trend



NORMALE



DIAGNOSTIC

Recommandation

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 l'huile.

État Du Fluide

L'état de l'huile est acceptable pour la durée de service.

INFORMATION SUR L'ÉCHANTILLON		methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Numéro d'échant.	Client Info			GFL0117073	GFL0110448	---
Date d'échant.	Client Info			18 Apr 2024	19 Jan 2024	---
Âge d la Machine	hrs	Client Info		1040	600	---
Âge de l'huile	hrs	Client Info		1040	600	---
Huile changée	Client Info			N/A	N/A	---
Statut de l'échant.				NORMAL	NORMAL	---

CONTAMINATION		methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
L'eau	WC Method		>.2	NEG	NEG	---

MÉTALUX D'USURE		methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Fer	ppm	ASTM D5185(m)	>1200	94	66	---
Chrome	ppm	ASTM D5185(m)	>8	1	1	---
Nickel	ppm	ASTM D5185(m)	>20	<1	<1	---
Titane	ppm	ASTM D5185(m)	>4	0	0	---
Argent	ppm	ASTM D5185(m)		0	0	---
Aluminium	ppm	ASTM D5185(m)	>30	<1	<1	---
Plomb	ppm	ASTM D5185(m)	>25	0	<1	---
Cuivre	ppm	ASTM D5185(m)	>50	33	24	---
Étain	ppm	ASTM D5185(m)	>5	0	<1	---
Antimoine	ppm	ASTM D5185(m)	>5	0	0	---
Vanadium	ppm	ASTM D5185(m)		0	0	---
Béryllium	ppm	ASTM D5185(m)		0	0	---
Cadmium	ppm	ASTM D5185(m)		0	0	---

ADDITIFS		methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Bore	ppm	ASTM D5185(m)	400	222	240	---
Baryum	ppm	ASTM D5185(m)	200	<1	<1	---
Molybdène	ppm	ASTM D5185(m)	12	0	0	---
Manganèse	ppm	ASTM D5185(m)		14	12	---
Magnésium	ppm	ASTM D5185(m)	12	<1	<1	---
Calcium	ppm	ASTM D5185(m)	150	12	12	---
Phosphore	ppm	ASTM D5185(m)	1650	915	984	---
Zinc	ppm	ASTM D5185(m)	125	16	15	---
Soufre	ppm	ASTM D5185(m)	22500	18113	19611	---
Lithium	ppm	ASTM D5185(m)		2	2	---

CONTAMINANTS		methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Silicium	ppm	ASTM D5185(m)	>230	21	20	---
Sodium	ppm	ASTM D5185(m)		4	4	---
Potassium	ppm	ASTM D5185(m)	>20	2	4	---

