



LIEBHERR LH50M 145793-1216 - Transmission

Sample No: LH

Oil Type: SAE 10W30



Information sur l'échantillon

Numéro d'échant.	LH	LH	LH	LH
Date d'échant.	22 Apr 2024	06 Mar 2024	16 Jan 2024	30 Nov 2023
Heures de la Machine	8000	7000	6000	5000
Heures de l'huile	0	0	0	0
Huile changée	Changed	Changed	Changed	Changed
Statut de l'échant.	NORMAL	NORMAL	NORMAL	NORMAL

PF Resolu Canada Inc.
5850 avenue des jardins
La Dore, QC
CA G8J 1B4
Contact: Dominic Caron



État d'huile

Visc 40°C	cSt	54.2	56.0	55.2	54.1
T:					
F:					



Contamination

Eau	%	NEG	NEG	NEG	NEG
Silicium	ppm	3	4	4	5
Sodium	ppm	2	2	2	3
Potassium	ppm	<1	<1	<1	0

Diagnostic

Échantillonner de nouveau l'équipement au prochain intervalle de vidange afin d'en surveiller la condition. Les taux d'usure de tous les composants sont normaux. Il n'y a aucun indice de contamination dans le fluide. L'état de le fluide est acceptable pour la durée de service.



Métaux d'usure

Fer	ppm	32	23	26	41
Cuivre	ppm	10	6	10	20
Plomb	ppm	0	<1	<1	<1
Étain	ppm	0	<1	<1	<1
Aluminium	ppm	2	2	2	2
Chrome	ppm	0	0	0	<1
Molybdène	ppm	63	63	62	63
Nickel	ppm	0	<1	<1	<1
Titane	ppm	0	0	0	0
Argent	ppm	0	0	0	<1
Manganèse	ppm	2	1	2	4
Vanadium	ppm	0	0	0	0



Additifs

Calcium	ppm	1138	1128	1114	1147
Magnésium	ppm	992	1014	1000	1001
Zinc	ppm	1228	1232	1210	1240
Phosphore	ppm	1105	1125	1104	1115
Baryum	ppm	0	0	0	<1
Bore	ppm	3	2	2	2

Depot: ABILAD
Unique No: 5772858
Signed: Wes Davis
Report Date: 26 Apr 2024



Graphs

