



### LIEBHERR LH50M 145793-1216 - Rear Right Wheel Hub

Sample No: LH

Oil Type: LIEBHERR GEAR BASIC 90 LS



#### Information sur l'échantillon

Numéro d'échant.	LH	LH	LH	LH
Date d'échant.	22 Apr 2024	30 Nov 2023	11 Oct 2023	04 Jul 2023
Heures de la Machine	8000	5000	4000	2000
Heures de l'huile	0	0	0	0
Huile changée	Changed	Changed	Changed	N/A
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	182	190	168	180
-----------	-----	-----	-----	-----	-----

T:  
F:



#### Contamination

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

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



#### Métaux d'usure

Fer	ppm	44	78	66	65
Cuivre	ppm	2	3	5	10
Plomb	ppm	0	<1	<1	<1
Étain	ppm	0	0	0	0
Aluminium	ppm	0	<1	<1	<1
Chrome	ppm	0	0	0	<1
Molybdène	ppm	0	0	0	0
Nickel	ppm	0	<1	<1	<1
Titane	ppm	0	0	0	0
Argent	ppm	0	<1	<1	0
Manganèse	ppm	<1	<1	<1	1
Vanadium	ppm	0	0	0	0



#### Additifs

Calcium	ppm	6	3	6	16
Magnésium	ppm	<1	<1	0	<1
Zinc	ppm	4	5	6	13
Phosphore	ppm	2290	2266	2285	2321
Baryum	ppm	0	0	<1	0
Bore	ppm	<1	1	<1	2

Depot: ABILAD  
Unique No: 5772865  
Signed: Wes Davis  
Report Date: 26 Apr 2024



### Graphs

