



### LIEBHERR L550 071468-1825 - Rear Differential

Sample No: LH

Oil Type: LIEBHERR GEAR BASIC 90 LS



#### Information sur l'échantillon

Numéro d'échant.	LH	LH	LH0256193	---
Date d'échant.	04 Apr 2024	26 Nov 2023	24 May 2023	---
Heures de la Machine	2900	2094	955	---
Heures de l'huile	0	0	0	---
Huile changée	Changed	Changed	Changed	---
Statut de l'échant.	NORMAL	NORMAL	ABNORMAL	---

**REVALORISATION TPOL INC.**  
215 RUE DAMASE BRETON  
ST.LAMBERT DE LAUZON, QC  
CA G0S 2W0  
Contact: Service Manager



#### État d'huile

Visc 40°C	cSt	191	193	193	---
-----------	-----	-----	-----	-----	-----

T:  
F:



#### Contamination

Eau	%	NEG	NEG	NEG	---
Silicium	ppm	4	9	24	---
Sodium	ppm	3	2	5	---
Potassium	ppm	<1	0	<1	---

#### Diagnostic

Confirmez la source du lubrifiant utilisé pour l'appoint/remplissage. 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. Les niveaux d'additifs indiquent l'ajout d'une autre marque ou d'un autre type d'huile. L'état de l'huile est acceptable pour la durée de service.



#### Métaux d'usure

Fer	ppm	69	145	301	---
Cuivre	ppm	19	63	229	---
Plomb	ppm	0	2	7	---
Étain	ppm	<1	4	11	---
Aluminium	ppm	<1	<1	1	---
Chrome	ppm	<1	<1	2	---
Molybdène	ppm	0	0	0	---
Nickel	ppm	<1	2	4	---
Titane	ppm	0	0	<1	---
Argent	ppm	0	<1	0	---
Manganèse	ppm	4	10	36	---
Vanadium	ppm	0	0	0	---



#### Additifs

Calcium	ppm	38	3	6	---
Magnésium	ppm	<1	0	<1	---
Zinc	ppm	21	23	38	---
Phosphore	ppm	2234	2279	2413	---
Baryum	ppm	0	0	0	---
Bore	ppm	2	<1	<1	---

Depot: REVSTL  
Unique No: 5776541  
Signed: Wes Davis  
Report Date: 14 May 2024



### Graphs

