



### LIEBHERR LH50M 153675-1216 - Rear Differential

Sample No: LH

Oil Type: LIEBHERR GEAR BASIC 90 LS



9088-6433 QC INC (AUBILL TRANSPORT)  
1 RUE DE LA SCIERIE  
BAIE-COMEAU, QC  
CA G5C 2S9  
Contact: Service Manager



#### Information sur l'échantillon

Numéro d'échant.	LH	---	---	---
Date d'échant.	02 May 2024	---	---	---
Heures de la Machine	1153	---	---	---
Heures de l'huile	0	---	---	---
Huile changée	Changed	---	---	---
Statut de l'échant.	NORMAL	---	---	---



#### État d'huile

Visc 40°C	cSt	● 149	---	---	---
-----------	-----	-------	-----	-----	-----



#### Contamination

Eau	%	NEG	---	---	---
Silicium	ppm	● 9	---	---	---
Sodium	ppm	● 2	---	---	---
Potassium	ppm	● <1	---	---	---



#### Métaux d'usure

Fer	ppm	● 39	---	---	---
Cuivre	ppm	● 13	---	---	---
Plomb	ppm	● 0	---	---	---
Étain	ppm	● 0	---	---	---
Aluminium	ppm	● <1	---	---	---
Chrome	ppm	● 0	---	---	---
Molybdène	ppm	● 0	---	---	---
Nickel	ppm	● <1	---	---	---
Titane	ppm	0	---	---	---
Argent	ppm	● 0	---	---	---
Manganèse	ppm	● 1	---	---	---
Vanadium	ppm	0	---	---	---



#### Additifs

Calcium	ppm	33	---	---	---
Magnésium	ppm	● <1	---	---	---
Zinc	ppm	● 13	---	---	---
Phosphore	ppm	1310	---	---	---
Baryum	ppm	● <1	---	---	---
Bore	ppm	● 9	---	---	---

T:  
F:

#### 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.

Depot: 908BAI  
Unique No: 5774382  
Signed: Wes Davis  
Report Date: 03 May 2024



### Graphs

