

# LIEBHERR

## CONSTRUCTION EQUIPMENT



### LIEBHERR LH30M 150670-1253 - Front Differential

Sample No: LH0271935

Oil Type: SAE 80



**Gestion Transfor - Transport La Dore**  
5750 Rue des Peupliers  
La Dore, QC  
CA G8J 1G4  
Contact: Eric Fortin  
efortin.transfor@hotmail.com  
T: (418)258-1182  
F: (418)256-3973



#### INFORMATION SUR L'ÉCHANTILLON

Numéro d'échant.	LH0271935	LH0271923	---	---
Date d'échant.	13 Oct 2023	01 Sep 2023	---	---
Heures de la Machine	825	458	---	---
Heures de l'huile	0	0	---	---
Huile changée	N/A	N/A	---	---
Statut de l'échant.	NORMAL	NORMAL	---	---



#### ÉTAT D'HUILE

Visc 40°C	cSt	65.1	72.4	---	---
-----------	-----	------	------	-----	-----



#### CONTAMINATION

Silicium	ppm	12	11	---	---
Sodium	ppm	15	15	---	---
Potassium	ppm	1	<1	---	---



#### MÉTAUX D'USURE

Fer	ppm	21	14	---	---
Cuivre	ppm	4	4	---	---
Plomb	ppm	<1	0	---	---
Étain	ppm	0	0	---	---
Aluminium	ppm	1	1	---	---
Chrome	ppm	<1	<1	---	---
Molybdène	ppm	0	<1	---	---
Nickel	ppm	<1	<1	---	---
Titane	ppm	0	0	---	---
Argent	ppm	<1	0	---	---
Manganèse	ppm	4	5	---	---
Vanadium	ppm	0	0	---	---



#### ADDITIFS

Calcium	ppm	3599	3583	---	---
Magnésium	ppm	11	11	---	---
Zinc	ppm	1428	1433	---	---
Phosphore	ppm	1170	1213	---	---
Baryum	ppm	2	1	---	---
Bore	ppm	106	104	---	---

#### 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.

**Depot:** TRALAD  
**Unique No:** 5659780  
**Signed:** Wes Davis  
**Report Date:** 20 Oct 2023



### GRAPHS

