

# LIEBHERR

## CONSTRUCTION EQUIPMENT



### LIEBHERR LH30M 150670-1253 - Front Differential

Sample No: LH0271923

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



#### ÉTAT D'HUILE

Visc 40°C	cSt	● 72.4	---	---	---
-----------	-----	--------	-----	-----	-----



#### CONTAMINATION

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



#### MÉTAUX D'USURE

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



#### ADDITIFS

Calcium	ppm	● 3583	---	---	---
Magnésium	ppm	● 11	---	---	---
Zinc	ppm	● 1433	---	---	---
Phosphore	ppm	● 1213	---	---	---
Baryum	ppm	● 1	---	---	---
Bore	ppm	● 104	---	---	---

#### Diagnostic

Échantillonner de nouveau l'équipement au prochain intervalle de vidange afin d'en surveiller la condition. Le fluide n'était pas spécifié, toutefois, une comparaison avec d'autres fluides indique que ce fluide est du (GENERIC) SAE 80. Veuillez confirmer. 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:** 5642608  
**Signed:** Wes Davis  
**Report Date:** 12 Sep 2023



### GRAPHS

