

LIEBHERR

CONSTRUCTION EQUIPMENT



LIEBHERR LH50 NOUNITLH0282537 - Front Right Final Drive

Sample No: LH0282537

Oil Type: GEAR OIL SAE 80



INFORMATION SUR L'ÉCHANTILLON

Numéro d'échant.	LH0282537	---	---	---
Date d'échant.	04 Feb 2024	---	---	---
Heures de la Machine	7460	---	---	---
Heures de l'huile	0	---	---	---
Huile changée	Changed	---	---	---
Statut de l'échant.	NORMAL	---	---	---

BeCar Inc.

1053 boul Ducharme

La Tuque, QC

CA G9X 3C3

Contact: Shain Filion

shain.filion@remabec.com

T: (819)523-5664

F:



ÉTAT D'HUILE

Visc 40°C	cSt	● 64.2	---	---	---
-----------	-----	--------	-----	-----	-----



CONTAMINATION

Eau	%	NEG	---	---	---
Silicium	ppm	● 7	---	---	---
Sodium	ppm	● <1	---	---	---
Potassium	ppm	● 1	---	---	---



MÉTAUX D'USURE

Fer	ppm	● 98	---	---	---
Cuivre	ppm	● 39	---	---	---
Plomb	ppm	● 1	---	---	---
Étain	ppm	● 0	---	---	---
Aluminium	ppm	● 2	---	---	---
Chrome	ppm	● <1	---	---	---
Molybdène	ppm	● 0	---	---	---
Nickel	ppm	● <1	---	---	---
Titane	ppm	● 0	---	---	---
Argent	ppm	● 0	---	---	---
Manganèse	ppm	● 2	---	---	---
Vanadium	ppm	● 0	---	---	---



ADDITIFS

Calcium	ppm	● 55	---	---	---
Magnésium	ppm	● <1	---	---	---
Zinc	ppm	● 43	---	---	---
Phosphore	ppm	● 554	---	---	---
Baryum	ppm	● 0	---	---	---
Bore	ppm	● 41	---	---	---

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) GEAR OIL 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: BECLAT

Unique No: 5722581

Signed: Wes Davis

Report Date: 05 Feb 2024



GRAPHS

