

# LIEBHERR

## CONSTRUCTION EQUIPMENT



### [(370851)] LIEBHERR LH50M 136353-1216 - Splitter Box

Sample No: LH0282534

Oil Type: IRVING HDH SAE 75W90



#### INFORMATION SUR L'ÉCHANTILLON

Numéro d'échant.	LH0282534	LH0228133	LH0228145	---
Date d'échant.	04 Feb 2024	18 May 2023	20 Nov 2022	---
Heures de la Machine	7460	4491	2575	---
Heures de l'huile	0	0	0	---
Huile changée	Changed	Changed	Changed	---
Statut de l'échant.	ABNORMAL	NORMAL	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	83.0	84.5	97.0	---



#### CONTAMINATION

Eau	%	NEG	NEG	NEG	---
Silicium	ppm	2	4	4	---
Sodium	ppm	<1	1	2	---
Potassium	ppm	<1	2	<1	---



#### MÉTAUX D'USURE

PQ		21	---	---	---
Fer	ppm	92	10	16	---
Cuivre	ppm	45	<1	<1	---
Plomb	ppm	1	0	0	---
Étain	ppm	1	0	0	---
Aluminium	ppm	<1	1	1	---
Chrome	ppm	<1	0	0	---
Molybdène	ppm	0	0	0	---
Nickel	ppm	<1	<1	0	---
Titane	ppm	0	0	0	---
Argent	ppm	0	0	0	---
Manganèse	ppm	<1	<1	<1	---
Vanadium	ppm	0	0	0	---



#### ADDITIFS

Calcium	ppm	44	224	12	---
Magnésium	ppm	5	1	2	---
Zinc	ppm	31	103	17	---
Phosphore	ppm	747	1128	1179	---
Baryum	ppm	0	0	0	---
Bore	ppm	83	139	132	---

#### Diagnostic

Nous avons pris note que la vidange d'huile a été effectuée au moment de l'échantillonnage. Nous vous recommandons d'échantillonner de nouveau dès que possible afin de contrôler la situation. Usure de palier et (ou) de douille. Le bas indice ferreux (PQ) indique que l'usure ferreuse est due à de la corrosion. Il n'y a aucun indice de contamination dans l'huile. L'huile n'est plus en état de service en raison d'une usure anormale et/ou sévère.

Depot: BECLAT

Unique No: 5722584

Signed: Bill Quesnel

Report Date: 05 Feb 2024



### GRAPHS

