

# LIEBHERR

## CONSTRUCTION EQUIPMENT



### LIEBHERR LH50M 152153-1216 - Splitter Box

Sample No: LH0285351

Oil Type: GEAR OIL SAE 80W90



#### Information sur l'échantillon

Numéro d'échant.	LH0285351	LH0285339	---	---
Date d'échant.	11 Jun 2024	29 Mar 2024	---	---
Heures de la Machine	2000	1051	---	---
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	102	● 126	---	---
-----------	-----	-----	-------	-----	-----



#### Contamination

Eau	%	NEG	NEG	---	---
Silicium	ppm	● 24	● 0	---	---
Sodium	ppm	● <1	● 1	---	---
Potassium	ppm	● 0	● <1	---	---



#### Métaux d'usure

Fer	ppm	● 7	● 10	---	---
Cuivre	ppm	● <1	● <1	---	---
Plomb	ppm	● 0	● 0	---	---
Étain	ppm	● 0	● 0	---	---
Aluminium	ppm	● 0	● <1	---	---
Chrome	ppm	● 0	● 0	---	---
Molybdène	ppm	● 0	● 0	---	---
Nickel	ppm	● 0	● 0	---	---
Titane	ppm	0	0	---	---
Argent	ppm	0	0	---	---
Manganèse	ppm	● 0	● <1	---	---
Vanadium	ppm	0	0	---	---



#### Additifs

Calcium	ppm	● <1	● 8	---	---
Magnésium	ppm	● <1	● 1	---	---
Zinc	ppm	● 4	● 9	---	---
Phosphore	ppm	● 1352	● 1419	---	---
Baryum	ppm	● 0	● 0	---	---
Bore	ppm	● 278	● 175	---	---

**CHANTIER CHIBOUGAMAU**  
521, CHEMIN MERRILL, C.P. 216  
CHIBOUGAMAU, QC  
CA G8P 2K7  
Contact: ALAIN BEAUDRY  
alainbeaudry@chibou.com  
T: (418)748-6481  
F: (418)748-3485

#### 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: CHACHI  
Unique No: 5799028  
Signed: Wes Davis  
Report Date: 12 Jun 2024



### Graphs

