

# LIEBHERR

## CONSTRUCTION EQUIPMENT



### LIEBHERR L556 076343-1826 - Splitter Box

Sample No: LH0282212

Oil Type: GEAR OIL SAE 80W90



#### Information sur l'échantillon

Numéro d'échant.	LH0282212	---	---	---
Date d'échant.	17 Apr 2024	---	---	---
Heures de la Machine	1073	---	---	---
Heures de l'huile	0	---	---	---
Huile changée	N/A	---	---	---
Statut de l'échant.	NORMAL	---	---	---

**CBR LASER INC.**  
275 JEREMIE-PACAUD  
PRINCEVILLE, QC  
CA G6L 0A1  
Contact: Service Manager



#### État d'huile

Visc 40°C	cSt	● 159	---	---	---
-----------	-----	-------	-----	-----	-----

T:  
F:



#### Contamination

Eau	%	NEG	---	---	---
Silicium	ppm	● 2	---	---	---
Sodium	ppm	● 2	---	---	---
Potassium	ppm	● 2	---	---	---

#### 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 80W90. 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.



#### Métaux d'usure

Fer	ppm	● 78	---	---	---
Cuivre	ppm	● 1	---	---	---
Plomb	ppm	● 0	---	---	---
Étain	ppm	● 0	---	---	---
Aluminium	ppm	● 1	---	---	---
Chrome	ppm	● <1	---	---	---
Molybdène	ppm	● 0	---	---	---
Nickel	ppm	● 5	---	---	---
Titane	ppm	0	---	---	---
Argent	ppm	0	---	---	---
Manganèse	ppm	● 5	---	---	---
Vanadium	ppm	0	---	---	---



#### Additifs

Calcium	ppm	● 21	---	---	---
Magnésium	ppm	● 6	---	---	---
Zinc	ppm	● 49	---	---	---
Phosphore	ppm	● 2023	---	---	---
Baryum	ppm	● 13	---	---	---
Bore	ppm	● 55	---	---	---

**Depot:** CBRPRI  
**Unique No:** 5772182  
**Signed:** Wes Davis  
**Report Date:** 23 Apr 2024



### Graphs

