

# LIEBHERR

## CONSTRUCTION EQUIPMENT



### [(350505)] LIEBHERR L566 063481-1758 - Front Right Wheel

Sample No: LH0202347

Oil Type: LIEBHERR GEAR BASIC 90 LS



#### INFORMATION SUR L'ÉCHANTILLON

Numéro d'échant.	LH0202347	LH0202308	---	---
Date d'échant.	09 Jan 2024	06 Jan 2022	---	---
Heures de la Machine	3646	1097	---	---
Heures de l'huile	0	0	---	---
Huile changée	N/A	Changed	---	---
Statut de l'échant.	SEVERE	NORMAL	---	---

PAVAGES MASKA INC.

3450 BOULEVARD CHOQUETTE  
SAINT-HYACINTHE, QC  
CA J2S 8V9

Contact: Guillaume St-Onge  
gstonge@pavagemaska.qc.ca  
T:  
F:



#### ÉTAT D'HUILE

Visc 40°C	cSt	80.5	196	---	---
-----------	-----	------	-----	-----	-----



#### CONTAMINATION

Eau	%	NEG	NEG	---	---
Silicium	ppm	7	28	---	---
Sodium	ppm	3	8	---	---
Potassium	ppm	<1	<1	---	---



#### MÉTAUX D'USURE

PQ		---	772	---	---
Fer	ppm	141	616	---	---
Cuivre	ppm	40	221	---	---
Plomb	ppm	1	8	---	---
Étain	ppm	3	16	---	---
Aluminium	ppm	<1	3	---	---
Chrome	ppm	<1	4	---	---
Molybdène	ppm	0	<1	---	---
Nickel	ppm	1	7	---	---
Titane	ppm	0	0	---	---
Argent	ppm	0	<1	---	---
Manganèse	ppm	6	49	---	---
Vanadium	ppm	0	0	---	---



#### ADDITIFS

Calcium	ppm	4	11	---	---
Magnésium	ppm	<1	4	---	---
Zinc	ppm	16	62	---	---
Phosphore	ppm	3262	2246	---	---
Baryum	ppm	<1	0	---	---
Bore	ppm	69	3	---	---

#### Diagnostic

Nous vous recommandons de vidanger l'huile de ce composant si vous ne l'avez pas déjà fait. Confirm the source of the lubricant being utilized for top-up/fill. Nous vous recommandons d'échantillonner de nouveau dès que possible afin de contrôler la situation. Le taux d'antimoine est important. Il n'y a aucun indice de contamination dans l'huile. Les niveaux d'additifs indiquent l'ajout d'une autre marque ou d'un autre type d'huile. La viscosité de l'échantillon se situe dans la portée de l'SAE 80; nous vous conseillons de vérifier. l'huile n'est plus en état de service en raison d'une usure anormale et/ou sévère.

Depot: PAVSAI  
Unique No: 5709054  
Signed: Kevin Marson  
Report Date: 11 Jan 2024



### GRAPHS

