



### LIEBHERR L546 068372-1755 - Rear Left Wheel Hub

Sample No: LH0285842

Oil Type: GEAR OIL SAE 80W90



#### INFORMATION SUR L'ÉCHANTILLON

Número d'échant.	LH0285842	LH0256226	LH	LH0237787
Date d'échant.	09 Mar 2024	05 May 2023	14 Dec 2022	21 Sep 2022
Heures de la Machine	4032	2033	1080	500
Heures de l'huile	0	0	0	0
Huile changée	Changed	Changed	N/A	Changed
Statut de l'échant.	NORMAL	NORMAL	NORMAL	NORMAL

**PJB INDUSTRIES**  
 36 RUE 7E OUEST  
 SAINT-MARTIN, QC  
 CA G0M 1B0  
 Contact: Service Manager



#### ÉTAT D'HUILE

Visc 40°C	cSt	184	180	186	191
-----------	-----	-----	-----	-----	-----

T:  
F:



#### CONTAMINATION

Eau	%	NEG	NEG	NEG	NEG
Silicium	ppm	2	2	4	13
Sodium	ppm	1	2	2	2
Potassium	ppm	1	0	<1	2

#### 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.



#### MÉTAUX D'USURE

Fer	ppm	21	20	38	79
Cuivre	ppm	<1	0	<1	<1
Plomb	ppm	0	0	0	0
Étain	ppm	0	0	0	0
Aluminium	ppm	<1	<1	<1	<1
Chrome	ppm	0	0	<1	1
Molybdène	ppm	0	0	0	<1
Nickel	ppm	<1	<1	<1	<1
Titane	ppm	0	0	0	<1
Argent	ppm	0	0	0	0
Manganèse	ppm	0	<1	<1	2
Vanadium	ppm	0	0	0	<1



#### ADDITIFS

Calcium	ppm	6	1	9	28
Magnésium	ppm	<1	<1	0	<1
Zinc	ppm	6	6	12	26
Phosphore	ppm	2378	2459	2359	2385
Baryum	ppm	0	0	0	<1
Bore	ppm	11	<1	1	3

Depot: PJB SAI  
 Unique No: 5747535  
 Signed: Wes Davis  
 Report Date: 15 Mar 2024



### GRAPHS

