



LIEBHERR L546 068372-1755 - Front Left Wheel Hub

Sample No: LH0284384

Oil Type: LIEBHERR GEAR BASIC 90 LS



INFORMATION SUR L'ÉCHANTILLON

Número d'échant.	LH0284384	LH0260952	LH	LH0237785
Date d'échant.	08 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	4	2	4	15
Sodium	ppm	1	2	3	3
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	23	20	48	112
Cuivre	ppm	<1	0	0	<1
Plomb	ppm	0	0	0	0
Étain	ppm	0	0	0	0
Aluminium	ppm	2	0	0	<1
Chrome	ppm	<1	0	<1	2
Molybdène	ppm	0	0	<1	<1
Nickel	ppm	<1	<1	<1	1
Titane	ppm	0	0	<1	<1
Argent	ppm	0	0	0	0
Manganèse	ppm	0	<1	1	3
Vanadium	ppm	0	0	0	0



ADDITIFS

Calcium	ppm	6	1	8	19
Magnésium	ppm	<1	0	0	1
Zinc	ppm	5	6	14	28
Phosphore	ppm	2363	2459	2340	2315
Baryum	ppm	0	0	0	1
Bore	ppm	10	<1	2	3

Depot: PJB SAI
 Unique No: 5747537
 Signed: Wes Davis
 Report Date: 15 Mar 2024



GRAPHS

