

LIEBHERR

CONSTRUCTION EQUIPMENT



LIEBHERR LH30M 100033-1253 - Rear Left Wheel Hub

Sample No: LH0285886

Oil Type: GEAR OIL SAE 75W90



LES INDUSTRIES MAIBEC INC.

24 RANG 6

ST-PAMPHILLE, QC

CA G0R 3X0

Contact: Richard Boutin

richard.boutin@maibec.com

T:

F:

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.



INFORMATION SUR L'ÉCHANTILLON

Número d'échant.	LH0285886	LH	LH0226997	LH0227001
Date d'échant.	27 Feb 2024	03 May 2023	12 May 2022	12 May 2022
Heures de la Machine	12543	0	0	0
Heures de l'huile	0	0	0	0
Huile changée	Not Changed	N/A	N/A	N/A
Statut de l'échant.	NORMAL	NORMAL	ABNORMAL	NORMAL



ÉTAT D'HUILE

Visc 40°C	cSt	152	108	140	179
-----------	-----	-----	-----	-----	-----



CONTAMINATION

Eau	%	NEG	NEG	NEG	NEG
Silicium	ppm	3	1	31	6
Sodium	ppm	2	2	7	3
Potassium	ppm	3	0	1	<1



MÉTAUX D'USURE

PQ		---	---	244	---
Fer	ppm	32	17	465	41
Cuivre	ppm	<1	<1	8	<1
Plomb	ppm	0	0	<1	0
Étain	ppm	0	0	<1	<1
Aluminium	ppm	<1	<1	4	<1
Chrome	ppm	0	0	2	<1
Molybdène	ppm	1	0	0	0
Nickel	ppm	<1	0	<1	<1
Titane	ppm	0	0	<1	0
Argent	ppm	0	0	0	0
Manganèse	ppm	0	<1	3	<1
Vanadium	ppm	0	0	0	0



ADDITIFS

Calcium	ppm	43	7	151	10
Magnésium	ppm	25	<1	5	<1
Zinc	ppm	42	7	45	5
Phosphore	ppm	2060	2517	2172	2453
Baryum	ppm	0	0	4	<1
Bore	ppm	86	239	107	25

Depot: LESSTP

Unique No: 5737771

Signed: Wes Davis

Report Date: 07 Mar 2024



GRAPHS

