

LIEBHERR

CONSTRUCTION EQUIPMENT



LIEBHERR LH30M 100033-1253 - Front Right Wheel Hub

Sample No: LH0285890

Oil Type: GEAR OIL SAE 75W90



INFORMATION SUR L'ÉCHANTILLON

Número d'échant.	LH0285890	LH	LH0226994	LH0186564
Date d'échant.	27 Feb 2024	03 May 2023	12 May 2022	21 Apr 2021
Heures de la Machine	12543	0	0	7128
Heures de l'huile	0	0	0	0
Huile changée	N/A	N/A	N/A	Changed
Statut de l'échant.	NORMAL	NORMAL	NORMAL	NORMAL

LES INDUSTRIES MAIBEC INC.

24 RANG 6

ST-PAMPHILLE, QC

CA G0R 3X0

Contact: Richard Boutin

richard.boutin@maibec.com

T:

F:



ÉTAT D'HUILE

Visc 40°C	cSt	120	116	152	89.9
		●	●	●	●



CONTAMINATION

Eau	%	NEG	NEG	NEG	NEG
Silicium	ppm	● 2	● 4	● 8	● 4
Sodium	ppm	● 2	● 6	● 5	● 4
Potassium	ppm	● <1	● 0	● <1	● <1



MÉTAUX D'USURE

Fer	ppm	● 37	● 63	● 110	● 35
Cuivre	ppm	● 2	● 3	● 4	● 8
Plomb	ppm	● 0	● 0	● 0	● <1
Étain	ppm	0	<1	<1	<1
Aluminium	ppm	● <1	● <1	● 1	● <1
Chrome	ppm	● 0	● <1	● <1	● <1
Molybdène	ppm	● 0	● 0	● 0	● <1
Nickel	ppm	● <1	● <1	● <1	● <1
Titane	ppm	0	0	0	0
Argent	ppm	0	0	0	<1
Manganèse	ppm	● 0	● 1	● 1	● <1
Vanadium	ppm	0	0	0	0



ADDITIFS

Calcium	ppm	● 18	● 39	● 76	● 79
Magnésium	ppm	● 3	● 2	● 3	● 5
Zinc	ppm	● 8	● 16	● 17	● 34
Phosphore	ppm	● 1695	● 2395	● 2187	● 1244
Baryum	ppm	● <1	● <1	● 4	● 2
Bore	ppm	● 188	● 172	● 68	● 304

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.

Depot: LESSTP

Unique No: 5737756

Signed: Wes Davis

Report Date: 07 Mar 2024



GRAPHS

