

LIEBHERR

CONSTRUCTION EQUIPMENT



LIEBHERR R934 055073-1550 - Left Final Drive

Sample No: LH0240262

Oil Type: GEAR OIL SAE 80W90



Information sur l'échantillon

Numéro d'échant.	LH0240262	LH0240255	LH0240248	---
Date d'échant.	03 Jul 2024	11 Oct 2023	20 Feb 2023	---
Heures de la Machine	2936	2000	1000	---
Heures de l'huile	0	0	0	---
Huile changée	N/A	N/A	N/A	---
Statut de l'échant.	NORMAL	NORMAL	NORMAL	---

TRANSPORT FOUCAULT INC

614 route du Canton
Brownsburg-Chatham, QC
CA J8G 1P8
Contact: Patrick Foucault



État d'huile

Visc 40°C	cSt	138	141	194	---
-----------	-----	-----	-----	-----	-----

T: (450)820-2447
F:



Contamination

Eau	%	NEG	NEG	NEG	---
Silicium	ppm	185	99	29	---
Sodium	ppm	12	8	9	---
Potassium	ppm	22	12	6	---

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	365	188	192	---
Cuivre	ppm	<1	<1	<1	---
Plomb	ppm	0	<1	0	---
Étain	ppm	0	0	0	---
Aluminium	ppm	55	33	9	---
Chrome	ppm	5	2	3	---
Molybdène	ppm	0	0	0	---
Nickel	ppm	2	1	<1	---
Titane	ppm	3	<1	<1	---
Argent	ppm	0	<1	0	---
Manganèse	ppm	4	2	2	---
Vanadium	ppm	0	0	0	---



Additifs

Calcium	ppm	79	36	18	---
Magnésium	ppm	16	8	2	---
Zinc	ppm	14	13	19	---
Phosphore	ppm	644	671	1268	---
Baryum	ppm	4	4	11	---
Bore	ppm	8	9	4	---

Depot: EMBRO
Unique No: 5812304
Signed: Wes Davis
Report Date: 09 Jul 2024



Graphs

