

LIEBHERR

CONSTRUCTION EQUIPMENT



[(364161)] LIEBHERR L538 062535-1754 - Front Differential

Sample No: LH

Oil Type: LIEBHERR GEAR BASIC 90 LS



Information sur l'échantillon

Numéro d'échant.	LH	LH0256167	---	---
Date d'échant.	12 Apr 2024	02 May 2023	---	---
Heures de la Machine	2949	2500	---	---
Heures de l'huile	0	0	---	---
Huile changée	N/A	N/A	---	---
Statut de l'échant.	NORMAL	NORMAL	---	---

Location Deric

500 Rue Ressac, Batiment B
Quebec, QC
CA G1J 5L7
Contact: Anthony Lavallee
anthony.lavallee@groupeperic.ca
T:
F:



État d'huile

Visc 40°C	cSt	● 191	● 180	---	---
-----------	-----	-------	-------	-----	-----



Contamination

Eau	%	NEG	NEG	---	---
Silicium	ppm	● 0	● 2	---	---
Sodium	ppm	● 2	● 2	---	---
Potassium	ppm	● 0	● <1	---	---



Métaux d'usure

Fer	ppm	● 13	● 28	---	---
Cuivre	ppm	● <1	● 0	---	---
Plomb	ppm	● 0	● <1	---	---
Étain	ppm	● 0	● 0	---	---
Aluminium	ppm	● 0	● <1	---	---
Chrome	ppm	● 0	● <1	---	---
Molybdène	ppm	● 0	● 0	---	---
Nickel	ppm	● 0	● <1	---	---
Titane	ppm	0	0	---	---
Argent	ppm	0	0	---	---
Manganèse	ppm	● 1	● 2	---	---
Vanadium	ppm	0	0	---	---



Additifs

Calcium	ppm	● 1	● 1	---	---
Magnésium	ppm	● <1	● <1	---	---
Zinc	ppm	● 3	● 3	---	---
Phosphore	ppm	● 2106	● 2457	---	---
Baryum	ppm	● 0	● 0	---	---
Bore	ppm	● <1	● <1	---	---

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: LOC500QUE
Unique No: 5786401
Signed: Wes Davis
Report Date: 23 May 2024



Graphs

