



LIEBHERR L566 062319-1758 - Rear Differential

Sample No: LH

Oil Type: LIEBHERR GEAR BASIC 90 LS



Information sur l'échantillon

Numéro d'échant.	LH	LH0225342	---	---
Date d'échant.	01 May 2024	29 Apr 2022	---	---
Heures de la Machine	10567	0	---	---
Heures de l'huile	0	0	---	---
Huile changée	Changed	Changed	---	---
Statut de l'échant.	NORMAL	NORMAL	---	---

LIEBHERR CANADA LTEE
 4250 AUTOROUTE CHOMEDEY 13
 LAVAL, QC
 CA H7R 6E9
 Contact: Stephane Plourde
 Stephane.Plourde@liebherr.com
 T: (450)963-7174
 F: (450)963-9176



État d'huile

Visc 40°C	cSt	181	181	---	---
-----------	-----	-----	-----	-----	-----



Contamination

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



Métaux d'usure

Fer	ppm	15	30	---	---
Cuivre	ppm	5	12	---	---
Plomb	ppm	0	<1	---	---
Étain	ppm	0	<1	---	---
Aluminium	ppm	0	<1	---	---
Chrome	ppm	0	<1	---	---
Molybdène	ppm	0	<1	---	---
Nickel	ppm	<1	<1	---	---
Titane	ppm	0	0	---	---
Argent	ppm	0	0	---	---
Manganèse	ppm	<1	2	---	---
Vanadium	ppm	0	0	---	---



Additifs

Calcium	ppm	5	8	---	---
Magnésium	ppm	<1	0	---	---
Zinc	ppm	5	7	---	---
Phosphore	ppm	2323	2568	---	---
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: LIESTL
 Unique No: 5776551
 Signed: Wes Davis
 Report Date: 14 May 2024

Submitted By: Eric Beaulieu



Graphs

