



LIEBHERR L556 054860-1332 - Rear Differential

Sample No: LH

Oil Type: LIEBHERR GEAR BASIC 90 LS



Information sur l'échantillon

Numéro d'échant.	LH	LH0224110	LH	LH
Date d'échant.	14 Jun 2024	12 Apr 2024	22 Mar 2024	09 Feb 2024
Heures de la Machine	17500	17000	16500	16000
Heures de l'huile	0	0	0	0
Huile changée	Not Changd	Changed	Not Changd	Changed
Statut de l'échant.	NORMAL	NORMAL	NORMAL	NORMAL

GRUPE LIGNAREX INC.
7700 CHEMIN DE LA BATTURE
LA BAIE, QC
CA G7B 3P6
Contact: Service Manager



État d'huile

Visc 40°C	cSt	185	179	179	179

T:
F:



Contamination

Eau	%	NEG	NEG	NEG	NEG
Silicium	ppm	0	0	0	1
Sodium	ppm	1	<1	<1	<1
Potassium	ppm	<1	<1	0	<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.



Métaux d'usure

Fer	ppm	13	20	17	22
Cuivre	ppm	3	5	4	5
Plomb	ppm	0	0	0	<1
Étain	ppm	0	0	0	0
Aluminium	ppm	<1	0	0	<1
Chrome	ppm	0	0	0	0
Molybdène	ppm	<1	<1	0	1
Nickel	ppm	<1	0	0	<1
Titane	ppm	0	0	0	0
Argent	ppm	0	0	0	0
Manganèse	ppm	<1	<1	<1	0
Vanadium	ppm	0	0	0	0



Additifs

Calcium	ppm	3	6	6	2
Magnésium	ppm	0	<1	<1	<1
Zinc	ppm	5	14	12	5
Phosphore	ppm	2285	2242	2260	2295
Baryum	ppm	<1	<1	<1	0
Bore	ppm	2	<1	<1	<1

Depot: GROLAB
Unique No: 5801336
Signed: Wes Davis
Report Date: 24 Jun 2024



Graphs

