

# LIEBHERR

## CONSTRUCTION EQUIPMENT



### [(345488)] LIEBHERR LH30M 129336-1253 - Splitter Box

Sample No: LH0290616

Oil Type: LIEBHERR GEAR BASIC 90 LS



#### Information sur l'échantillon

Numéro d'échant.	LH0290616	LH0284254	LH0279333	LH
Date d'échant.	15 Jun 2024	11 Mar 2024	15 Dec 2023	05 Jun 2023
Heures de la Machine	6766	6131	5572	4596
Heures de l'huile	0	0	0	0
Huile changée	Changed	Changed	Changed	Changed
Statut de l'échant.	NORMAL	NORMAL	NORMAL	NORMAL

VEXCO INC.

2441, ROUTE 165 SUD  
ST-FERDINAND, QC  
CA G0N 1N0

Contact: Donald Bisson  
info@vexco.com

T: (418)428-3704

F: (418)428-9686



#### État d'huile

Visc 40°C	cSt	179	179	181	173



#### Contamination

Eau	%	NEG	NEG	NEG	NEG
Silicium	ppm	1	2	4	2
Sodium	ppm	1	1	2	2
Potassium	ppm	<1	<1	2	<1



#### Métaux d'usure

Fer	ppm	11	11	14	7
Cuivre	ppm	1	1	1	1
Plomb	ppm	0	0	0	0
Étain	ppm	0	0	0	0
Aluminium	ppm	<1	<1	1	<1
Chrome	ppm	0	0	0	0
Molybdène	ppm	0	0	0	0
Nickel	ppm	<1	<1	0	0
Titane	ppm	0	0	0	<1
Argent	ppm	0	<1	0	0
Manganèse	ppm	<1	0	<1	<1
Vanadium	ppm	0	0	0	0



#### Additifs

Calcium	ppm	14	12	11	7
Magnésium	ppm	<1	1	<1	1
Zinc	ppm	41	30	39	21
Phosphore	ppm	2145	2363	2140	2396
Baryum	ppm	0	0	0	0
Bore	ppm	2	<1	2	2

#### 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: VEXSTF

Unique No: 5800810

Signed: Wes Davis

Report Date: 20 Jun 2024



### Graphs

