

# LIEBHERR

## CONSTRUCTION EQUIPMENT



### [(340290)] LIEBHERR L586 059132-1334 - Splitter Box

Sample No: LH0246637

Oil Type: LIEBHERR GEAR BASIC 90 LS



#### Information sur l'échantillon

Numéro d'échant.	LH0246637	LH	LH	LH
Date d'échant.	18 Apr 2024	08 Feb 2024	10 Jan 2024	06 Nov 2023
Heures de la Machine	20000	19000	0	17000
Heures de l'huile	0	0	0	0
Huile changée	Changed	Changed	N/A	Changed
Statut de l'échant.	NORMAL	NORMAL	NORMAL	NORMAL

**NEXOLIA, CHAPAIS ENERGIE SEC**  
 140 RUE DE LA CONGENERATION  
 CHAPAIS, QC  
 CA G0W 1H0  
 Contact: Carl Adams



#### État d'huile

Visc 40°C	cSt	180	189	133	179

T: (418)745-2521  
 F: (418)745-3680



#### Contamination

Eau	%	NEG	NEG	NEG	NEG
Silicium	ppm	3	2	3	1
Sodium	ppm	2	<1	<1	<1
Potassium	ppm	2	2	<1	0

#### 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	21	15	17	30
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	<1
Molybdène	ppm	0	<1	0	<1
Nickel	ppm	0	<1	<1	<1
Titane	ppm	0	0	0	0
Argent	ppm	0	0	0	<1
Manganèse	ppm	<1	0	0	0
Vanadium	ppm	0	0	0	0



#### Additifs

Calcium	ppm	18	18	652	9
Magnésium	ppm	19	23	3	9
Zinc	ppm	125	156	374	300
Phosphore	ppm	2324	2239	2157	2320
Baryum	ppm	0	0	0	<1
Bore	ppm	4	3	19	7

Depot: CHA140CHA  
 Unique No: 5774741  
 Signed: Wes Davis  
 Report Date: 06 May 2024



### Graphs

