3 I E R R -**CONSTRUCTION EQUIPMENT**

LIEBHERR LH30M 146092-1253 - Splitter Box

Sample No: LH0257228

Oil Type: LIEBHERR GEAR BASIC 90 LS

SAMPLE INFORMATION

Sample Number	LH0257228	 	
Sample Date	24 Jul 2023	 	
Machine Hours	950	 	
Oil Hours	0	 	
Oil Changed	Not Changd	 	
Sample Status	NORMAL	 	

OIL CONDITION

Visc @ 40°C

.

cSt 0 150

Silicon	ppm	3					
Sodium	ppm	08					
Potassium	ppm	0 2					
-							

0				
WEA	R METALS			
Iron	ppm	0 29	 	
Copper		0 6	 	
Lead	ppm	-		
	ppm	○ <1	 	
Tin	ppm	0	 	
Aluminum	ppm	○ <1	 	
Chromium	ppm	○ <1	 	
Molybdenum	ppm	0	 	
Nickel	ppm	0	 	
Titanium	ppm	0	 	
Silver	ppm	0	 	
Manganese	ppm	2	 	
Vanadium	ppm	0	 	

ADDITIVES Calcium 832 ppm Magnesium ppm 04 Zinc 353 ppm Phosphorus 1569 ppm Barium ppm ○ <1 Boron 0 24 ppm





9341-2906 QUEBEC INC. - Forestiers JRM Inc 491 ROUTE 381 Ferland-et-Boilleau, QC CA GOV 1H0 Contact: Remi Simard remisimard@hotmail.ca T: (418)817-3634 F:

Diagnosis

Confirm the source of the lubricant being utilized for top-up/fill. 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. Les niveaux d'additifs indiquent l'ajout d'une autre marque ou d'un autre type d'huile. L'état de l'huile est acceptable pour la durée de service.

Depot: Unique No: Signed: **Report Date:**

FOR491FER 5617785 Kevin Marson 28 Jul 2023

CONSTRUCTION EQUIPMENT



GRAPHS

 \odot

