



LIEBHERR L566 040973-1168 - Rear Differential

Sample No: LH

Oil Type: GEAR OIL SAE 75W90



Information sur l'échantillon

Numéro d'échant.	LH	LH	LH0186701	LH
Date d'échant.	23 Jan 2024	21 Jan 2022	09 Feb 2021	17 Jun 2020
Heures de la Machine	7467	0	0	0
Heures de l'huile	0	0	0	0
Huile changée	Not Changed	Changed	Changed	Changed
Statut de l'échant.	NORMAL	NORMAL	NORMAL	NORMAL

Sablère Rougemont

2265 ave Industrielle

Marieville, QC

CA J3M 1J5

Contact: Luc Mailloux



État d'huile

Visc 40°C	cSt	92.7	96.6	93.8	101
-----------	-----	------	------	------	-----

T: (450)460-3964

F:



Contamination

Eau	%	NEG	NEG	NEG	NEG
Silicium	ppm	2	2	2	4
Sodium	ppm	<1	<1	<1	4
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	126	62	42	82
Cuivre	ppm	5	1	<1	2
Plomb	ppm	0	0	0	0
Étain	ppm	0	<1	0	0
Aluminium	ppm	1	<1	<1	<1
Chrome	ppm	<1	<1	<1	<1
Molybdène	ppm	8	9	7	20
Nickel	ppm	<1	0	0	<1
Titane	ppm	0	0	0	0
Argent	ppm	0	0	0	<1
Manganèse	ppm	<1	<1	<1	1
Vanadium	ppm	0	0	0	0



Additifs

Calcium	ppm	17	8	8	61
Magnésium	ppm	2	2	1	3
Zinc	ppm	10	7	7	40
Phosphore	ppm	1897	2130	2440	2073
Baryum	ppm	0	0	0	<1
Bore	ppm	302	303	307	276

Depot: SAB226MAR

Unique No: 5720324

Signed: Wes Davis

Report Date: 25 Jan 2024



Graphs

