

LIEBHERR

CONSTRUCTION EQUIPMENT



[(351037)] LIEBHERR L566 062319-1758 - Transmission (Man)

Sample No: LH

Oil Type: LIEBHERR GEAR MF 80W



INFORMATION SUR L'ÉCHANTILLON

Numéro d'échant.	LH	LH	LH0205195	LH
Date d'échant.	16 Nov 2023	06 Feb 2023	12 Apr 2022	06 Dec 2021
Heures de la Machine	9323	0	0	0
Heures de l'huile	0	0	0	0
Huile changée	N/A	N/A	N/A	N/A
Statut de l'échant.	NORMAL	NORMAL	ABNORMAL	ABNORMAL

Scierie Alexandre Lemay et Fils Inc.
 1492, Boul. Vachon S.
 Ste-Marie, QC
 CA G6E 2S5
 Contact: Service Manager
 info@scierielemay.com
 T: (418)209-4081
 F:



ÉTAT D'HUILE

Visc 40°C	cSt	38.5	34.3	36.5	37.6



CONTAMINATION

Eau	%	NEG	NEG	NEG	NEG
Silicium	ppm	9	7	9	8
Sodium	ppm	1	5	8	11
Potassium	ppm	0	<1	1	2



MÉTAUX D'USURE

Fer	ppm	16	7	4	5
Cuivre	ppm	<1	<1	<1	1
Plomb	ppm	<1	0	<1	<1
Étain	ppm	0	0	<1	0
Aluminium	ppm	2	<1	<1	1
Chrome	ppm	0	0	0	0
Molybdène	ppm	0	0	<1	<1
Nickel	ppm	<1	0	0	0
Titane	ppm	0	<1	0	0
Argent	ppm	<1	0	0	<1
Manganèse	ppm	0	<1	<1	<1
Vanadium	ppm	0	0	0	0



ADDITIFS

Calcium	ppm	3621	3435	3668	3386
Magnésium	ppm	12	12	18	15
Zinc	ppm	1402	1365	1521	1403
Phosphore	ppm	1159	1250	1259	1210
Baryum	ppm	<1	0	0	0
Bore	ppm	105	99	110	101

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 le fluide. La viscosité de l'échantillon se situe dans la portée de l'SAE 70W80; nous vous conseillons de vérifier. L'état de le fluide est acceptable pour la durée de service.

Depot: SC1149STE
 Unique No: 5682660
 Signed: Kevin Marson
 Report Date: 21 Nov 2023



GRAPHS

