



LIEBHERR L550 068184-1825 - Splitter Box

Sample No: LH

Oil Type: GEAR OIL SAE 80W90



INFORMATION SUR L'ÉCHANTILLON

Numéro d'échant.	LH	LH	LH	---
Date d'échant.	29 Jan 2024	19 Mar 2023	12 Oct 2022	---
Heures de la Machine	6097	2983	1000	---
Heures de l'huile	2000	0	0	---
Huile changée	N/A	N/A	N/A	---
Statut de l'échant.	NORMAL	NORMAL	NORMAL	---

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	173	103	180	---



CONTAMINATION

Eau	%	NEG	NEG	NEG	---
Silicium	ppm	2	3	1	---
Sodium	ppm	<1	2	5	---
Potassium	ppm	<1	<1	1	---



MÉTAUX D'USURE

Fer	ppm	8	27	52	---
Cuivre	ppm	2	1	2	---
Plomb	ppm	0	<1	<1	---
Étain	ppm	0	0	0	---
Aluminium	ppm	<1	1	<1	---
Chrome	ppm	0	<1	<1	---
Molybdène	ppm	0	<1	<1	---
Nickel	ppm	<1	<1	1	---
Titane	ppm	0	0	0	---
Argent	ppm	0	0	0	---
Manganèse	ppm	0	<1	2	---
Vanadium	ppm	0	0	0	---



ADDITIFS

Calcium	ppm	37	6	49	---
Magnésium	ppm	2	2	5	---
Zinc	ppm	61	10	61	---
Phosphore	ppm	2131	1661	2396	---
Baryum	ppm	0	4	21	---
Bore	ppm	2	202	4	---

Diagnostic

Échantillonner de nouveau l'équipement au prochain intervalle de vidange afin d'en surveiller la condition. Le fluide n'était pas spécifié, toutefois, une comparaison avec d'autres fluides indiqua que ce fluide est du (GENERIC) GEAR OIL SAE 80W90. Veuillez confirmer. 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: SC1149STE
Unique No: 5721292
Signed: Wes Davis
Report Date: 30 Jan 2024



GRAPHS

