

LIEBHERR

CONSTRUCTION EQUIPMENT



LIEBHERR L566 053535-1484 - Rear Differential

Sample No: LH0261061

Oil Type: GEAR OIL SAE 80W90



INFORMATION SUR L'ÉCHANTILLON

Numéro d'échant.	LH0261061	LH0152887	---	---
Date d'échant.	24 Jul 2023	13 Nov 2020	---	---
Heures de la Machine	15943	4779	---	---
Heures de l'huile	0	0	---	---
Huile changée	Changed	Changed	---	---
Statut de l'échant.	NORMAL	ABNORMAL	---	---

Les Entreprises Forestieres V. Labranche Inc.
101 Rue De La Carriere
TEMISCAMIGUE, QC
CA J0Z 3R0
Contact: Richard Dodier
rdodier@entreprises-labranche.com
T: (705)840-0762
F:



ÉTAT D'HUILE

Visc 40°C	cSt	101	● 191	---	---
-----------	-----	-----	-------	-----	-----



CONTAMINATION

Silicium	ppm	● <1	● 20	---	---
Sodium	ppm	● <1	● 6	---	---
Potassium	ppm	● <1	● <1	---	---



MÉTAUX D'USURE

Fer	ppm	● 26	● 223	---	---
Cuivre	ppm	● 4	● 102	---	---
Plomb	ppm	● 0	● 3	---	---
Étain	ppm	● 0	● 3	---	---
Aluminium	ppm	● <1	● 1	---	---
Chrome	ppm	● <1	● 2	---	---
Molybdène	ppm	● 2	● 12	---	---
Nickel	ppm	● <1	● <1	---	---
Titane	ppm	0	0	---	---
Argent	ppm	0	<1	---	---
Manganèse	ppm	● <1	31	---	---
Vanadium	ppm	0	<1	---	---



ADDITIFS

Calcium	ppm	● 14	● 10	---	---
Magnésium	ppm	● 10	● 4	---	---
Zinc	ppm	● 23	● 40	---	---
Phosphore	ppm	● 965	● 2187	---	---
Baryum	ppm	● <1	● 2	---	---
Bore	ppm	● 120	● 3	---	---

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. La viscosité de l'échantillon se situe dans la portée de l'SAE 75W90; nous vous conseillons de vérifier. L'état de l'huile est acceptable pour la durée de service.

Depot: LABTEM
Unique No: 5618108
Signed: Kevin Marson
Report Date: 28 Jul 2023



GRAPHS

