



LIEBHERR PR716LGP 024196-1823 - Left Final Drive

Sample No: LH

Oil Type: GEAR OIL SAE 80W140



INFORMATION SUR L'ÉCHANTILLON

Número d'échant.	LH	---	---	---
Date d'échant.	28 Mar 2024	---	---	---
Heures de la Machine	2011	---	---	---
Heures de l'huile	0	---	---	---
Huile changée	N/A	---	---	---
Statut de l'échant.	NORMAL	---	---	---

EXCAVATION LOISELLE INC.
 280 BOUL. PIE-XII
 SALABERRY-DE-VALLEYFIELD, QC
 CA J6S 6P7
 Contact: Marc Claessens



ÉTAT D'HUILE

Visc 40°C	cSt	● 289	---	---	---
-----------	-----	-------	-----	-----	-----

T: (450)373-4274
 F: (450)373-5631



CONTAMINATION

Eau	%	NEG	---	---	---
Silicium	ppm	● 20	---	---	---
Sodium	ppm	● 3	---	---	---
Potassium	ppm	● 2	---	---	---

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 indique que ce fluide est du (GENERIC) GEAR OIL SAE 80W140. 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.



MÉTAUX D'USURE

Fer	ppm	● 133	---	---	---
Cuivre	ppm	● 93	---	---	---
Plomb	ppm	● 2	---	---	---
Étain	ppm	● 4	---	---	---
Aluminium	ppm	● 2	---	---	---
Chrome	ppm	● 1	---	---	---
Molybdène	ppm	● 0	---	---	---
Nickel	ppm	● <1	---	---	---
Titane	ppm	● 0	---	---	---
Argent	ppm	● 0	---	---	---
Manganèse	ppm	● 1	---	---	---
Vanadium	ppm	● 0	---	---	---



ADDITIFS

Calcium	ppm	● 35	---	---	---
Magnésium	ppm	● 3	---	---	---
Zinc	ppm	● 39	---	---	---
Phosphore	ppm	● 1117	---	---	---
Baryum	ppm	● 32	---	---	---
Bore	ppm	● 50	---	---	---

Depot: EXCSTT
 Unique No: 5750897
 Signed: Kevin Marson
 Report Date: 02 Apr 2024



GRAPHS

