

LIEBHERR

CONSTRUCTION EQUIPMENT



[(345480)] 121038-1216 - Splitter Box

Sample No: LH0279124

Oil Type: GEAR OIL SAE 75W90



INFORMATION SUR L'ÉCHANTILLON

Numéro d'échant.	LH0279124	---	---	---
Date d'échant.	02 Feb 2024	---	---	---
Heures de la Machine	4553	---	---	---
Heures de l'huile	0	---	---	---
Huile changée	Changed	---	---	---
Statut de l'échant.	NORMAL	---	---	---

American Iron and Metal

3459 rue de Vulcain

Levis, QC

CA G6W 0K8

Contact: Service Manager



ÉTAT D'HUILE

Visc 40°C	cSt	● 100	---	---	---
-----------	-----	-------	-----	-----	-----

T:

F:



CONTAMINATION

Eau	%	NEG	---	---	---
Silicium	ppm	● 4	---	---	---
Sodium	ppm	● <1	---	---	---
Potassium	ppm	● 1	---	---	---

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 75W90. 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	● 16	---	---	---
Cuivre	ppm	● <1	---	---	---
Plomb	ppm	● 0	---	---	---
Étain	ppm	● 0	---	---	---
Aluminium	ppm	● 2	---	---	---
Chrome	ppm	● 0	---	---	---
Molybdène	ppm	● 0	---	---	---
Nickel	ppm	● <1	---	---	---
Titane	ppm	● 0	---	---	---
Argent	ppm	● 0	---	---	---
Manganèse	ppm	● 0	---	---	---
Vanadium	ppm	● 0	---	---	---



ADDITIFS

Calcium	ppm	● 212	---	---	---
Magnésium	ppm	● 2	---	---	---
Zinc	ppm	● 86	---	---	---
Phosphore	ppm	● 1017	---	---	---
Baryum	ppm	● 0	---	---	---
Bore	ppm	● 134	---	---	---

Depot: AIMLEV

Unique No: 5724516

Signed: Wes Davis

Report Date: 14 Feb 2024



GRAPHS

