



LIEBHERR L586 065317-1761- Front Differential

Sample No: LH0292419

Oil Type: {unknown}



Information sur l'échantillon

Numéro d'échant.	LH0292419	---	---	---
Date d'échant.	21 Jun 2024	---	---	---
Heures de la Machine	6210	---	---	---
Heures de l'huile	0	---	---	---
Huile changée	Changed	---	---	---
Statut de l'échant.	ABNORMAL	---	---	---

UNIROC
5605 ROUTE ARTHUR SAUVE
MIRABEL, QC
CA J7N 2Z9
Contact: Service Manager



État d'huile

Visc 40°C	cSt	● 93.1	---	---	---
-----------	-----	--------	-----	-----	-----

T:
F:



Contamination

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

Diagnostic

Nous vous recommandons de vérifier la présence de particules métalliques visibles dans l'huile. Nous avons pris note que la vidange d'huile a été effectuée au moment de l'échantillonnage. Nous vous recommandons d'échantillonner de nouveau dès que possible afin de contrôler la situation. Le fluide n'était pas spécifié, toutefois, une comparaison avec d'autres fluides indique que ce fluide est du SAE 75W90 Gear Oil. Veuillez confirmer la viscosité de l'huile et veuillez préciser la marque de votre prochain échantillon. Présence d'une concentration moyenne de métal visible. Usure des engrenages. Il n'y a aucun indice de contamination dans l'huile. L'huile n'est plus en état de service en raison d'une usure anormale et/ou sévère.



Métaux d'usure

Fer	ppm	● 120	---	---	---
Cuivre	ppm	● 40	---	---	---
Plomb	ppm	● <1	---	---	---
Étain	ppm	● 1	---	---	---
Aluminium	ppm	● 1	---	---	---
Chrome	ppm	● <1	---	---	---
Molybdène	ppm	0	---	---	---
Nickel	ppm	● <1	---	---	---
Titane	ppm	● 0	---	---	---
Argent	ppm	0	---	---	---
Manganèse	ppm	3	---	---	---
Vanadium	ppm	0	---	---	---



Additifs

Calcium	ppm	19	---	---	---
Magnésium	ppm	1	---	---	---
Zinc	ppm	39	---	---	---
Phosphore	ppm	2353	---	---	---
Baryum	ppm	<1	---	---	---
Bore	ppm	241	---	---	---

Depot: UNI560MIR
Unique No: 5802841
Signed: Kevin Marson
Report Date: 05 Jul 2024



Graphs

