

LIEBHERR

CONSTRUCTION EQUIPMENT



[(366415)] LIEBHERR LH30 135575-1253 - Rear Differential

Sample No: LH0223358
Oil Type: NOT GIVEN



Gagne Transport 2005 Inc
1297 route Victor Delamarre
Lac Bouchette, QC
CA G0W 1V0
Contact: Service Manager

T:
F:



INFORMATION SUR L'ÉCHANTILLON

Numéro d'échant.	LH0223358	LH0223370	LH0223346	LH0223334
Date d'échant.	12 Jul 2022	12 Jul 2022	13 Apr 2022	11 Feb 2022
Heures de la Machine	0	0	2000	1000
Heures de l'huile	0	0	0	0
Huile changée	N/A	N/A	N/A	N/A
Statut de l'échant.	NORMAL	SEVERE	NORMAL	NORMAL



ÉTAT D'HUILE

Visc 40°C	cSt	62.0	62.6	63.6	63.7
		●	●	●	●



CONTAMINATION

Élément	ppm	5	10	5	5
Silicium	ppm	● 5	● 10	● 5	● 5
Sodium	ppm	● 15	● 14	● 15	● 15
Potassium	ppm	● 2	● 3	● 2	● 2



MÉTAUX D'USURE

Élément	ppm	28	43	30	20
Fer	ppm	● 28	● 43	● 30	● 20
Cuivre	ppm	● 15	● 10	● 12	● 9
Plomb	ppm	● 2	● <1	● <1	● <1
Étain	ppm	● 0	● <1	● <1	● 0
Aluminium	ppm	● <1	● 1	● <1	● 1
Chrome	ppm	● <1	● 1	● <1	● <1
Molybdène	ppm	0	● 0	● 0	● 0
Nickel	ppm	● 1	● 10	● 1	● <1
Titane	ppm	<1	<1	0	0
Argent	ppm	<1	1	0	0
Manganèse	ppm	2	7	3	3
Vanadium	ppm	0	0	0	0



ADDITIFS

Élément	ppm	3691	3772	3501	3603
Calcium	ppm	3691	● 3772	● 3501	● 3603
Magnésium	ppm	8	● 10	● 9	● 10
Zinc	ppm	1442	● 1448	● 1447	● 1483
Phosphore	ppm	1200	● 1199	● 1220	● 1223
Baryum	ppm	<1	● 1	● <1	● <1
Bore	ppm	99	● 103	● 104	● 109

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 SAE 80 Tractor TDH Fluid. Veuillez confirmer la viscosité de l'huile et veuillez préciser la marque de votre prochain échantillon. 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: GAGLAC
Unique No: 5424445
Signed: Kevin Marson
Report Date: 13 Jul 2022



GRAPHS

