



LIEBHERR LH40 104206-1215 - Transmission (Auto)

Sample No: LH0290870

Oil Type: LIEBHERR GEAR BASIC 90 LS



Information sur l'échantillon

Numéro d'échant.	LH0290870	---	---	---
Date d'échant.	19 Jun 2024	---	---	---
Heures de la Machine	7671	---	---	---
Heures de l'huile	0	---	---	---
Huile changée	N/A	---	---	---
Statut de l'échant.	NORMAL	---	---	---

LIEBHERR CANADA LTEE
 4250 AUTOROUTE CHOMEDEY 13
 LAVAL, QC
 CA H7R 6E9
 Contact: Stephane Plourde
 Stephane.Plourde@liebherr.com
 T: (450)963-7174
 F: (450)963-9176



État d'huile

Visc 40°C	cSt	62.4	---	---	---
-----------	-----	------	-----	-----	-----



Contamination

Eau	%	NEG	---	---	---
Silicium	ppm	6	---	---	---
Sodium	ppm	3	---	---	---
Potassium	ppm	1	---	---	---



Métaux d'usure

Fer	ppm	31	---	---	---
Cuivre	ppm	9	---	---	---
Plomb	ppm	0	---	---	---
Étain	ppm	<1	---	---	---
Aluminium	ppm	2	---	---	---
Chrome	ppm	<1	---	---	---
Molybdène	ppm	25	---	---	---
Nickel	ppm	<1	---	---	---
Titane	ppm	0	---	---	---
Argent	ppm	0	---	---	---
Manganèse	ppm	6	---	---	---
Vanadium	ppm	0	---	---	---



Additifs

Calcium	ppm	2571	---	---	---
Magnésium	ppm	463	---	---	---
Zinc	ppm	947	---	---	---
Phosphore	ppm	851	---	---	---
Baryum	ppm	<1	---	---	---
Bore	ppm	166	---	---	---

Diagnostic

Confirmez la source du lubrifiant utilisé pour l'appoint/remplissage. 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 le fluide. La viscosité de l'échantillon se situe dans la portée de l'SAE 20; nous vous conseillons de vérifier. Ceci, en plus des niveaux d'additifs, indique que la marque ou le type d'huile ne correspond pas à ce qui a été signalé. L'état de le fluide est acceptable pour la durée de service.

Depot: LIESTL
Unique No: 5800768
Signed: Kevin Marson
Report Date: 20 Jun 2024



Graphs

