



LIEBHERR LH50M 145280-1216 - Rear Differential

Sample No: LH0224089

Oil Type: LIEBHERR GEAR BASIC 90 LS



Gestion Transfor - Transport La Dore
 5750 Rue des Peupliers
 La Dore, QC
 CA G8J 1G4
 Contact: Eric Fortin
 efortin.transfor@hotmail.com
 T: (418)258-1182
 F: (418)256-3973



Information sur l'échantillon

Numéro d'échant.	LH0224089	---	---	---
Date d'échant.	13 May 2024	---	---	---
Heures de la Machine	3310	---	---	---
Heures de l'huile	0	---	---	---
Huile changée	N/A	---	---	---
Statut de l'échant.	ABNORMAL	---	---	---



État d'huile

Visc 40°C	cSt	127	---	---	---
-----------	-----	-----	-----	-----	-----



Contamination

Eau	%	NEG	---	---	---
Silicium	ppm	15	---	---	---
Sodium	ppm	7	---	---	---
Potassium	ppm	2	---	---	---



Métaux d'usure

PQ		151	---	---	---
Fer	ppm	168	---	---	---
Cuivre	ppm	62	---	---	---
Plomb	ppm	1	---	---	---
Étain	ppm	0	---	---	---
Aluminium	ppm	3	---	---	---
Chrome	ppm	<1	---	---	---
Molybdène	ppm	0	---	---	---
Nickel	ppm	<1	---	---	---
Titane	ppm	0	---	---	---
Argent	ppm	0	---	---	---
Manganèse	ppm	4	---	---	---
Vanadium	ppm	0	---	---	---



Additifs

Calcium	ppm	42	---	---	---
Magnésium	ppm	4	---	---	---
Zinc	ppm	62	---	---	---
Phosphore	ppm	1608	---	---	---
Baryum	ppm	2	---	---	---
Bore	ppm	80	---	---	---

Diagnostic

Nous vous recommandons de vidanger l'huile de ce composant si vous ne l'avez pas déjà fait. Nous vous recommandons d'échantillonner de nouveau dès que possible afin de contrôler la situation. Usure des engrenages. Le bas indice ferreux (PQ) indique que l'usure ferreuse est due à de la corrosion. Il n'y a aucun indice de contamination dans l'huile. La viscosité de l'échantillon se situe dans la portée de l'SAE 90; nous vous conseillons de vérifier. l'huile n'est plus en état de service en raison d'une usure anormale et/ou sévère.

Depot: TRALAD
Unique No: 5785312
Signed: Kevin Marson
Report Date: 17 May 2024



Graphs

