



LIEBHERR LH60M 151292-1217 - Rear Differential

Sample No: LH0276745

Oil Type: GEAR OIL SAE 90



DOMTAR WINDSOR

609 RANG 12, C.P. 1010

WINDSOR, QC

CA J1S 2L5

Contact: Brian Frechette

Brian.Frechette@domtar.com

T:

F:



Information sur l'échantillon

Numéro d'échant.	LH0276745	LH0276734	---	---
Date d'échant.	19 Mar 2024	15 Nov 2023	---	---
Heures de la Machine	2939	1066	---	---
Heures de l'huile	0	0	---	---
Huile changée	Changed	Not Changd	---	---
Statut de l'échant.	NORMAL	NORMAL	---	---



État d'huile

Visc 40°C	cSt	● 105	● 108	---	---
-----------	-----	-------	-------	-----	-----



Contamination

Eau	%	NEG	NEG	---	---
Silicium	ppm	● 2	● 1	---	---
Sodium	ppm	● 1	● 2	---	---
Potassium	ppm	● <1	● 0	---	---



Métaux d'usure

Fer	ppm	● 16	● 13	---	---
Cuivre	ppm	● 30	● 15	---	---
Plomb	ppm	● <1	● 2	---	---
Étain	ppm	● 0	● 0	---	---
Aluminium	ppm	● <1	● <1	---	---
Chrome	ppm	● 0	● 0	---	---
Molybdène	ppm	● 0	● 0	---	---
Nickel	ppm	● <1	● <1	---	---
Titane	ppm	0	0	---	---
Argent	ppm	0	<1	---	---
Manganèse	ppm	● <1	● 0	---	---
Vanadium	ppm	0	0	---	---



Additifs

Calcium	ppm	● 8	● 4	---	---
Magnésium	ppm	● <1	● <1	---	---
Zinc	ppm	● 23	● 13	---	---
Phosphore	ppm	● 1105	● 1165	---	---
Baryum	ppm	● <1	● <1	---	---
Bore	ppm	● 243	● 235	---	---

Diagnostic

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 l'huile. L'état de l'huile est acceptable pour la durée de service.

Depot: DOM609WIN

Unique No: 5799930

Signed: Wes Davis

Report Date: 18 Jun 2024



Graphs

