



LIEBHERR LH30M 150670-1253 - Rear Right Wheel Hub

Sample No: LH0271969

Oil Type: SAE 80



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

Número d'échant.	LH0271969	LH0271957	LH0271945	LH0271933
Date d'échant.	07 Mar 2024	22 Dec 2023	13 Oct 2023	01 Sep 2023
Heures de la Machine	2329	1550	825	458
Heures de l'huile	0	0	0	0
Huile changée	N/A	N/A	N/A	N/A
Statut de l'échant.	NORMAL	NORMAL	NORMAL	NORMAL



ÉTAT D'HUILE

Visc 40°C	cSt	93.7	96.0	64.5	64.8



CONTAMINATION

Eau	%	NEG	NEG	NEG	NEG
Silicium	ppm	5	3	6	7
Sodium	ppm	4	4	17	17
Potassium	ppm	1	1	1	<1



MÉTAUX D'USURE

Fer	ppm	44	26	20	17
Cuivre	ppm	6	2	8	5
Plomb	ppm	0	0	<1	0
Étain	ppm	0	0	0	0
Aluminium	ppm	1	<1	<1	1
Chrome	ppm	<1	<1	<1	<1
Molybdène	ppm	0	0	0	<1
Nickel	ppm	<1	<1	<1	<1
Titane	ppm	0	0	0	0
Argent	ppm	0	0	<1	0
Manganèse	ppm	1	<1	2	2
Vanadium	ppm	0	0	0	0



ADDITIFS

Calcium	ppm	692	726	3536	3458
Magnésium	ppm	2	3	10	10
Zinc	ppm	393	362	1422	1401
Phosphore	ppm	930	913	1158	1204
Baryum	ppm	<1	<1	1	<1
Bore	ppm	90	94	102	100

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 l'huile. Les niveaux d'additifs indiquent l'ajout d'une autre marque ou d'un autre type d'huile. La viscosité de l'échantillon se situe dans la portée de l'SAE 75W90; nous vous conseillons de vérifier. L'état de l'huile est acceptable pour la durée de service.

Depot: TRALAD
 Unique No: 5747923
 Signed: Kevin Marson
 Report Date: 19 Mar 2024



GRAPHS

