

LIEBHERR

CONSTRUCTION EQUIPMENT



LIEBHERR LH60M 119736-1217 - Front Right Wheel Hub

Sample No: LH0269980

Oil Type: PETRO CANADA TRAXON SYNTHETIC 75W90



ARCELORMITTAL LONG PRODUITS CANADA
3185 ROUTE MARIE-VICTORIN
CONTRECOEUR, QC
CA J0L 1C0
Contact: Danny Drouin
danny.drouin@arcelormittal.com
T:
F:



INFORMATION SUR L'ÉCHANTILLON

Numéro d'échant.	LH0269980	LH0243110	LH0260885	LH0235248
Date d'échant.	30 Sep 2023	16 May 2023	27 Apr 2023	27 Apr 2023
Heures de la Machine	8471	7832	7710	7710
Heures de l'huile	0	0	0	0
Huile changée	N/A	Not Changd	Not Changd	Not Changd
Statut de l'échant.	NORMAL	NORMAL	NORMAL	NORMAL



ÉTAT D'HUILE

Visc 40°C	cSt	103	104	102	101
-----------	-----	-----	-----	-----	-----



CONTAMINATION

Silicium	ppm	8	4	4	12
Sodium	ppm	1	<1	<1	1
Potassium	ppm	0	<1	<1	<1



MÉTAUX D'USURE

Fer	ppm	39	18	39	63
Cuivre	ppm	19	6	16	5
Plomb	ppm	<1	<1	<1	<1
Étain	ppm	0	0	0	0
Aluminium	ppm	2	<1	1	4
Chrome	ppm	0	0	0	<1
Molybdène	ppm	0	0	0	0
Nickel	ppm	<1	<1	<1	0
Titane	ppm	0	<1	1	<1
Argent	ppm	<1	0	0	0
Manganèse	ppm	<1	<1	1	1
Vanadium	ppm	0	0	0	0



ADDITIFS

Calcium	ppm	15	6	11	28
Magnésium	ppm	4	2	<1	3
Zinc	ppm	22	11	21	15
Phosphore	ppm	1383	1515	1489	1486
Baryum	ppm	<1	0	0	<1
Bore	ppm	271	275	284	283

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: MITCON
Unique No: 5656302
Signed: Wes Davis
Report Date: 05 Oct 2023



GRAPHS

