



LIEBHERR LH60M 112212-1217 - Front Right Wheel Hub

Sample No: LH0269835

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.	LH0269835	LH0238756	LH0235264	LH0225193
Date d'échant.	26 Aug 2023	19 Apr 2023	13 Jan 2023	28 Aug 2022
Heures de la Machine	10300	9262	8735	7991
Heures de l'huile	0	0	0	0
Huile changée	Changed	Changed	Changed	Changed
Statut de l'échant.	NORMAL	NORMAL	NORMAL	NORMAL



ÉTAT D'HUILE

Visc 40°C	cSt	99.5	103	101	108
-----------	-----	------	-----	-----	-----



CONTAMINATION

Silicium	ppm	6	10	7	3
Sodium	ppm	<1	1	<1	<1
Potassium	ppm	<1	<1	0	<1



MÉTAUX D'USURE

Fer	ppm	34	33	36	7
Cuivre	ppm	11	4	9	6
Plomb	ppm	<1	0	<1	0
Étain	ppm	0	0	0	0
Aluminium	ppm	2	2	2	<1
Chrome	ppm	<1	0	0	0
Molybdène	ppm	0	0	0	0
Nickel	ppm	<1	<1	<1	0
Titane	ppm	<1	<1	<1	0
Argent	ppm	0	0	0	0
Manganèse	ppm	<1	<1	<1	<1
Vanadium	ppm	0	0	0	0



ADDITIFS

Calcium	ppm	7	16	21	28
Magnésium	ppm	2	2	2	<1
Zinc	ppm	16	13	20	14
Phosphore	ppm	1433	1509	1490	1377
Baryum	ppm	0	<1	0	0
Bore	ppm	278	282	285	270

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: 5633153
Signed: Wes Davis
Report Date: 01 Sep 2023



GRAPHS

