



LIEBHERR LH80M 110922-1218 - Splitter Box

Sample No: LH0177718

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.	LH0177718	LH0256297	LH	LH0242921
Date d'échant.	06 Sep 2023	27 Jul 2023	28 Apr 2023	31 Dec 2022
Heures de la Machine	17873	17285	15958	15015
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	92.3	82.3	72.1	90.6
-----------	-----	------	------	------	------



CONTAMINATION

Silicium	ppm	3	5	3	2
Sodium	ppm	1	1	<1	1
Potassium	ppm	2	3	2	<1



MÉTAUX D'USURE

Fer	ppm	14	31	11	10
Cuivre	ppm	<1	<1	1	<1
Plomb	ppm	<1	1	<1	<1
Étain	ppm	0	0	0	0
Aluminium	ppm	<1	1	<1	<1
Chrome	ppm	<1	<1	<1	0
Molybdène	ppm	<1	<1	<1	<1
Nickel	ppm	0	0	<1	0
Titane	ppm	0	<1	<1	<1
Argent	ppm	0	<1	0	0
Manganèse	ppm	<1	<1	<1	<1
Vanadium	ppm	0	0	0	0



ADDITIFS

Calcium	ppm	290	463	1059	365
Magnésium	ppm	4	7	10	5
Zinc	ppm	150	264	462	187
Phosphore	ppm	1374	1281	1328	1404
Baryum	ppm	0	0	0	0
Bore	ppm	223	176	168	247

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: 5642084
Signed: Wes Davis
Report Date: 07 Sep 2023



GRAPHS

