



### LIEBHERR R966 046262-1535 - Splitter Box

Sample No: LH0279489

Oil Type: PETRO CANADA TRAXON 75W90 SYNTHETIC



#### INFORMATION SUR L'ÉCHANTILLON

Numéro d'échant.	LH0279489	LH0261080	LH0235280	---
Date d'échant.	27 Nov 2023	29 Jun 2023	20 Jan 2023	---
Heures de la Machine	3932	3444	3094	---
Heures de l'huile	0	0	0	---
Huile changée	Changed	Changed	Changed	---
Statut de l'échant.	NORMAL	NORMAL	ABNORMAL	---

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



#### ÉTAT D'HUILE

Visc 40°C	cSt	● 99.8	● 105	● 70.2	---
-----------	-----	--------	-------	--------	-----



#### CONTAMINATION

Eau	%	NEG	NEG	NEG	---
Silicium	ppm	● 9	● 9	● 3	---
Sodium	ppm	● 21	● 22	● 2	---
Potassium	ppm	● 11	● 10	● 0	---



#### MÉTAUX D'USURE

PQ		---	● 0	---	---
Fer	ppm	● 93	94	● 15	---
Cuivre	ppm	● 2	● 1	● 2	---
Plomb	ppm	● <1	● 0	● <1	---
Étain	ppm	● 0	● 0	● 0	---
Aluminium	ppm	● 5	● 5	● <1	---
Chrome	ppm	● <1	● <1	● <1	---
Molybdène	ppm	● 0	● <1	● <1	---
Nickel	ppm	● <1	● <1	● <1	---
Titane	ppm	<1	2	<1	---
Argent	ppm	<1	0	0	---
Manganèse	ppm	● 2	● 2	● <1	---
Vanadium	ppm	0	0	0	---



#### ADDITIFS

Calcium	ppm	● 151	● 58	● 1060	---
Magnésium	ppm	● 7	● 2	● 7	---
Zinc	ppm	● 118	● 70	● 522	---
Phosphore	ppm	● 1429	● 1531	● 1376	---
Baryum	ppm	● 2	● 2	● <1	---
Bore	ppm	● 194	● 205	● 5	---

#### 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: 5685742  
Signed: Wes Davis  
Report Date: 05 Dec 2023



### GRAPHS

