

# LIEBHERR

## CONSTRUCTION EQUIPMENT



### [(366419)] LIEBHERR PR756 017707-1312 - Left Final Drive

Sample No: LH0143563

Oil Type: GEAR OIL SAE 80



#### INFORMATION SUR L'ÉCHANTILLON

Numéro d'échant.	LH0143563	LH0223202	LH0223196	LH0223190
Date d'échant.	03 May 2023	24 Jan 2023	19 Oct 2022	13 Jul 2022
Heures de la Machine	5156	4021	2971	2100
Heures de l'huile	0	0	0	0
Huile changée	Changed	Not Changd	Changed	Changed
Statut de l'échant.	NORMAL	SEVERE	SEVERE	SEVERE

#### DOMTAR WINDSOR

609 RANG 12, C.P. 1010

WINDSOR, QC

CA J1S 2L5

Contact: Garage (Fred)

garage.cours.bois.windsor@domtar.com

T:

F:



#### ÉTAT D'HUILE

Visc 40°C	cSt	104	78.7	87.9	84.4
-----------	-----	-----	------	------	------



#### CONTAMINATION

Silicium	ppm	0	2	1	6
Sodium	ppm	<1	2	1	4
Potassium	ppm	<1	0	<1	2



#### MÉTAUX D'USURE

Fer	ppm	10	165	114	272
Cuivre	ppm	198	1722	1023	1608
Plomb	ppm	5	39	22	47
Étain	ppm	<1	18	13	36
Aluminium	ppm	0	<1	<1	1
Chrome	ppm	0	2	1	3
Molybdène	ppm	0	0	0	0
Nickel	ppm	0	0	0	0
Titane	ppm	0	<1	0	<1
Argent	ppm	0	0	0	0
Manganèse	ppm	0	2	1	3
Vanadium	ppm	0	0	0	0



#### ADDITIFS

Calcium	ppm	2	67	50	226
Magnésium	ppm	<1	2	2	2
Zinc	ppm	8	115	83	230
Phosphore	ppm	1159	1246	1313	1034
Baryum	ppm	0	<1	<1	8
Bore	ppm	201	178	207	105

#### 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. 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: DOM609WIN

Unique No: 5581645

Signed: Kevin Marson

Report Date: 30 May 2023



### GRAPHS

