

LIEBHERR

CONSTRUCTION EQUIPMENT



LIEBHERR L580 051594-1464 - Splitter Box

Sample No: LH0279177

Oil Type: LIEBHERR GEAR BASIC 90 LS



INFORMATION SUR L'ÉCHANTILLON

Número d'échant.	LH0279177	LH0260970	LH0256343	LH0242242
Date d'échant.	26 Feb 2024	18 Dec 2023	23 May 2023	15 Mar 2023
Heures de la Machine	26040	24936	22038	20934
Heures de l'huile	0	0	0	0
Huile changée	N/A	N/A	N/A	N/A
Statut de l'échant.	NORMAL	NORMAL	NORMAL	NORMAL

Resolute Forest Products

1, chemin de la Scierie, Case postale 2250
Baie-Comeau, QC
CA G5C 2S8
Contact: Paul Breton
paul.breton@liebherr.com
T:
F: (418)960-2788



ÉTAT D'HUILE

Visc 40°C	cSt	181	172	176	171



CONTAMINATION

Eau	%	NEG	NEG	NEG	NEG
Silicium	ppm	0	<1	1	<1
Sodium	ppm	<1	<1	<1	<1
Potassium	ppm	<1	<1	0	0



MÉTAUX D'USURE

Fer	ppm	18	17	11	9
Cuivre	ppm	2	1	<1	2
Plomb	ppm	0	0	0	<1
Étain	ppm	0	0	0	0
Aluminium	ppm	0	<1	<1	<1
Chrome	ppm	0	0	0	0
Molybdène	ppm	0	0	<1	<1
Nickel	ppm	<1	<1	<1	<1
Titane	ppm	0	0	0	0
Argent	ppm	0	0	0	0
Manganèse	ppm	0	0	<1	<1
Vanadium	ppm	0	0	0	0



ADDITIFS

Calcium	ppm	9	16	6	13
Magnésium	ppm	2	2	<1	11
Zinc	ppm	43	47	169	156
Phosphore	ppm	2243	2258	2517	2332
Baryum	ppm	0	0	0	0
Bore	ppm	0	<1	2	2

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: RESBAI
Unique No: 5748591
Signed: Wes Davis
Report Date: 20 Mar 2024



GRAPHS

