

LIEBHERR

CONSTRUCTION EQUIPMENT



LIEBHERR L556 052852-1332 - Splitter Box

Sample No: LH0269949

Oil Type: LIEBHERR GEAR BASIC 90 LS



INFORMATION SUR L'ÉCHANTILLON

Numéro d'échant.		LH0269949	LH0256335	LH0242203	LH0242258
Date d'échant.		01 Oct 2023	16 May 2023	01 Mar 2023	30 Nov 2022
Heures de la Machine		20000	17943	17030	16000
Heures de l'huile		0	0	0	0
Huile changée		Changed	N/A	Changed	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	157	156	164	166
-----------	-----	-----	-----	-----	-----



CONTAMINATION

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



MÉTAUX D'USURE

Fer	ppm	18	4	5	4
Cuivre	ppm	2	<1	<1	1
Plomb	ppm	<1	0	0	<1
Étain	ppm	0	0	0	0
Aluminium	ppm	<1	<1	<1	0
Chrome	ppm	<1	<1	<1	<1
Molybdène	ppm	<1	<1	0	<1
Nickel	ppm	<1	<1	<1	<1
Titane	ppm	0	0	0	0
Argent	ppm	<1	0	0	0
Manganèse	ppm	0	0	0	0
Vanadium	ppm	0	0	0	0



ADDITIFS

Calcium	ppm	24	22	13	19
Magnésium	ppm	9	<1	<1	3
Zinc	ppm	259	197	161	254
Phosphore	ppm	2202	2393	2275	2171
Baryum	ppm	<1	0	0	0
Bore	ppm	1	1	<1	1

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: 5672181
Signed: Wes Davis
Report Date: 08 Nov 2023



GRAPHS

