



RAPPORT D'ANALYSE D'HUILE

Sample Rating Trend

ADDITIFS

Secteur

Groupe EGC Inc [15022022F]

Identité de la machine

LINKBELT LB145X4 204-23 (S/N LBX145Q7NNHEX2451)

Composant

Huile (inutilisée) neuve Référence

Fluid

PANOLIN HLP SYNTH 46 (158 LTR)



DIAGNOSTIC

● Recommendation

Il s'agit du relevé de base de l'échantillon soumis.

● État Du Fluide

Les niveaux d'additifs indiquent l'ajout d'une autre marque ou d'un autre type d'huile.

INFORMATION SUR L'ÉCHANTILLON		methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Numéro d'échant.	Client Info			WC	---	---
Date d'échant.	Client Info			14 Mar 2024	---	---
Âge d la Machine	hrs	Client Info		755	---	---
Âge de l'huile	hrs	Client Info		0	---	---
Huile changée	Client Info			N/A	---	---
Statut de l'échant.				ATTENTION	---	---

CONTAMINATION		methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
L'eau	WC Method		>0.05	NEG	---	---

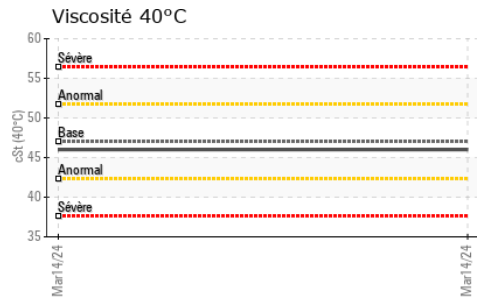
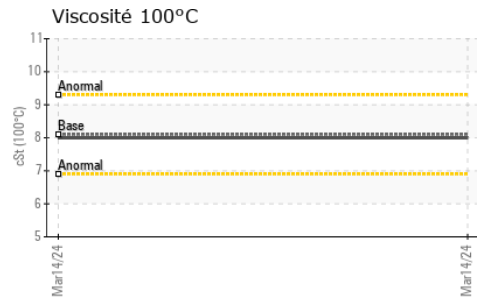
MÉTAUX D'USURE		methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Fer	ppm	ASTM D5185(m)		<1	---	---
Chrome	ppm	ASTM D5185(m)		0	---	---
Nickel	ppm	ASTM D5185(m)		<1	---	---
Titane	ppm	ASTM D5185(m)		0	---	---
Argent	ppm	ASTM D5185(m)		0	---	---
Aluminium	ppm	ASTM D5185(m)		<1	---	---
Plomb	ppm	ASTM D5185(m)		0	---	---
Cuivre	ppm	ASTM D5185(m)		2	---	---
Étain	ppm	ASTM D5185(m)		0	---	---
Antimoine	ppm	ASTM D5185(m)		0	---	---
Vanadium	ppm	ASTM D5185(m)		0	---	---
Béryllium	ppm	ASTM D5185(m)		0	---	---
Cadmium	ppm	ASTM D5185(m)		0	---	---

ADDITIFS		methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Bore	ppm	ASTM D5185(m)	0	<1	---	---
Baryum	ppm	ASTM D5185(m)	0	<1	---	---
Molybdène	ppm	ASTM D5185(m)	0	<1	---	---
Manganèse	ppm	ASTM D5185(m)	0	0	---	---
Magnésium	ppm	ASTM D5185(m)	0	12	---	---
Calcium	ppm	ASTM D5185(m)	0	30	---	---
Phosphore	ppm	ASTM D5185(m)	1700	535	---	---
Zinc	ppm	ASTM D5185(m)	0	235	---	---
Soufre	ppm	ASTM D5185(m)	1350	5410	---	---
Lithium	ppm	ASTM D5185(m)		<1	---	---

CONTAMINANTS		methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Silicium	ppm	ASTM D5185(m)		<1	---	---
Sodium	ppm	ASTM D5185(m)		<1	---	---
Potassium	ppm	ASTM D5185(m)	>20	3	---	---

INFRA-RED		methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
% de suie	%	ASTM D7844*		0	---	---
Nitration	Abs/cm	ASTM D7624*		2.8	---	---
Sulfatation	Abs./1mm	ASTM D7415*		64.5	---	---

FLUID DEGRADATION		methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Oxydation	Abs./1mm	ASTM D7414*		69.4	---	---



VISUEL	methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Métal blanc	scalar	Visual*	NONE	NONE	---
Bronze	scalar	Visual*	NONE	NONE	---
Précipié	scalar	Visual*	NONE	NONE	---
Limon	scalar	Visual*	NONE	NONE	---
Débris	scalar	Visual*	NONE	NONE	---
Saleté	scalar	Visual*	NONE	NONE	---
Apparence	scalar	Visual*	NORML	NORML	---
Odeur	scalar	Visual*	NORML	NORML	---

PROPRIÉTÉS DU FLUID	methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Visc 40°C	cSt	ASTM D7279(m)	47.0	46.0	---
Visc 100°C	cSt	ASTM D7279(m)	8.1	8.0	---
Indice de viscosité (VI)	Scale	ASTM D2270*	146	146	---

IMAGES DE L'ÉCHANTILLON	methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
-------------------------	---------	-------------	--------	--------	--------

Coluer				no image	no image
Fond				no image	no image

GRAPHIQUES



Laboratoire : WearCheck - C8-1175 Appleby Line, Burlington, ON L7L 5H9
N° d'échantillon : WC
N° de laboratoire : 02622504
Reçu : 15 Mar 2024
Tested : 15 Mar 2024
Numéro unique : 5747623
Diagnostic : 18 Mar 2024 - Kevin Marson
Analyse : TEST (Additional Tests: ICP-NewOil)

Pour discuter cette rapport, contacter le service à la clientèle au 1-800-268-2131.

Test denoted (*) outside scope of accreditation, (m) method modified, (e) tested at external lab.

La validez de los resultados y la interpretación se basan en la muestra y la información proporcionada.

Envirolin Canada
 520 rue Adanac
 Quebec, QC
 CA G1C 7B7

Contact: Patrick Levesque
patrick.levesque@envirolin.com

T: (418)623-1216

F: (418)660-8889