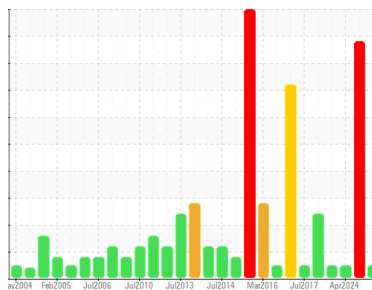




RAPPORT D'ANALYSE D'HUILE

Sample Rating Trend



NORMALE



Secteur

4603 - NETTOYEUR DE CREUSETS

Identité de la machine

46280101R2 - UNITÉ AUXILIERE - NETTOYEUR DE CREUSET

Composant

Système hydraulique

Fluid

QUAKER CHEMICAL QUINTOLUBRIC 888-46 (450 LTR)

DIAGNOSTIC

Recommandation

Échantillonner de nouveau l'équipement au prochain intervalle de vidange afin d'en surveiller la condition. Veuillez communiquer avec un représentant WearCheck au sujet de l'achat d'une trousse d'échantillonnage appropriée à vos besoins. Notez: nous recommandons d'acheter les trousse IND 2 pour cet équipement, ce testkit inclut le Compte de Particule pour déterminer la propreté ISO du liquide. Ce test inclut le AN (indice d'acidité) pour évaluer si l'huile peut encore servir.

Usure

Les taux d'usure de tous les composants sont normaux.

Contamination

Il n'y a aucune indication de contamination dans le composant (non confirmée).

État Du Fluide

L'état de l'huile est acceptable pour la durée de service (non confirmée).

INFORMATION SUR L'ÉCHANTILLON		methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Numéro d'échant.	Client Info			WC0910696	WC0934447	WC0910674
Date d'échant.	Client Info			28 Jun 2024	13 May 2024	02 Apr 2024
Âge d la Machine	hrs	Client Info		0	0	0
Âge de l'huile	hrs	Client Info		0	0	0
Huile changée	Client Info			N/A	N/A	N/A
Statut de l'échant.				NORMAL	SEVERE	NORMAL

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

MÉTAUX D'USURE		methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Fer	ppm	ASTM D5185(m)	>20	12	11	11
Chrome	ppm	ASTM D5185(m)	>20	6	5	5
Nickel	ppm	ASTM D5185(m)	>20	<1	0	<1
Titane	ppm	ASTM D5185(m)		0	0	0
Argent	ppm	ASTM D5185(m)		0	0	0
Aluminium	ppm	ASTM D5185(m)	>20	1	<1	<1
Plomb	ppm	ASTM D5185(m)	>20	2	1	1
Cuivre	ppm	ASTM D5185(m)	>20	<1	<1	<1
Étain	ppm	ASTM D5185(m)	>20	230	223	231
Antimoine	ppm	ASTM D5185(m)		0	0	0
Vanadium	ppm	ASTM D5185(m)		0	0	0
Béryllium	ppm	ASTM D5185(m)		0	0	0
Cadmium	ppm	ASTM D5185(m)		1	<1	1

ADDITIFS		methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Bore	ppm	ASTM D5185(m)		2	1	<1
Baryum	ppm	ASTM D5185(m)		0	0	0
Molybdène	ppm	ASTM D5185(m)		0	0	0
Manganèse	ppm	ASTM D5185(m)		<1	0	0
Magnésium	ppm	ASTM D5185(m)		<1	0	1
Calcium	ppm	ASTM D5185(m)		2	<1	1
Phosphore	ppm	ASTM D5185(m)		109	102	105
Zinc	ppm	ASTM D5185(m)		30	29	30
Soufre	ppm	ASTM D5185(m)		804	464	486
Lithium	ppm	ASTM D5185(m)		<1	<1	<1

CONTAMINANTS		methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Silicium	ppm	ASTM D5185(m)	>15	3	2	2
Sodium	ppm	ASTM D5185(m)		4	4	3
Potassium	ppm	ASTM D5185(m)	>20	<1	<1	1

INFRA-RED		methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
% de suie	%	ASTM D7844*		0	---	0
Nitration	Abs/cm	ASTM D7624*		4.9	---	4.6
Sulfatation	Abs/.1mm	ASTM D7415*		156.2	---	159.1

FLUID DEGRADATION		methode	limite/base	actuel	passé1	passé2
Oxydation	Abs/.1mm	ASTM D7414*		168.4	---	171.2

