

Source de l'éch.: HYDRAULIQUE
 Capacité du carter (k): ?
 Lubrifiant (k): FUCHS CASSIDA FLUID HF ISO 46
 N° code labo.: 105996-kn.4
 N° d'échantillon: 23.10.23 0005
 N° d'étiquette:
 Date éch. (k): 23.10.2023
 Echantillonnage: par client

Client (k): NV/SA FUCHS LUBRICANTS BENELUX
 Mevr.SOFIE VAN DIE
 Adresse (k): HEIDEVELD 54
 B- 1654 HUIZINGEN
 Votre client (k): JOHANNES
 Votre ref. (k):

Diagnostic



Huile



Pollution



Usure



La teneur en zinc est élevée. Niveau de traces des métaux d'usure jugé normal pour l'organe concerné. Les autres paramètres ont des valeurs normales.

Attention

Résultats: Méthode* Unité Ech. Actuel 23.10.23 0005

Résultats:	Méthode*	Unité	Ech. Actuel	23.10.23 0005
Date d'analyse			23/10/2023	
Date de réception			23/10/2023	
Date d'échantillon (k)			?	
H/Km huile (k)			?	
H/Km total (k)			?	
Ajout (k)			?	

Etat huile:

Viscosité à 40°C	ASTM D7279	cSt	45.4	
Viscosité à 100°C	ASTM D7279	cSt	8.0	
Indice de viscosité	ASTM D2270		150	
Dilution du carburant	ASTM D7593	%		
AN	ASTM D8045	mg KOH/g	0.32	
BN	ASTM D2896B	mg KOH/g		
Oxydation	ASTM E2412 (A)	Abs/0.1mm	3.8	
Nitration	ASTM E2412	Abs/0.1mm	2.4	
PMCC	ASTM D93	°C		
COC	ASTM D92B	°C		
Couleur	ASTM D1500			

Additifs:

Ba: Barium	ASTM D5185	ppm	1	
Ca: Calcium	ASTM D5185 (A)	ppm	137	
Mg: Magnésium	ASTM D5185 (A)	ppm	< 5	
P: Phosphore	ASTM D5185 (A)	ppm	357	
S: Soufre	ASTM D5185	%	0.05	
Zn: Zinc	ASTM D5185 (A)	ppm	50	

Pollution:

Si: Silice	ASTM D5185 (A)	ppm	< 10	
B: Bore	ASTM D5185	ppm	< 1	
Na: Sodium	ASTM D5185 (A)	ppm	< 5	
Eau	WI-0002	%		
Eau (KF)	ASTM D6304C	ppm	87	
Teneur en suies	ASTM E2412 (A)	%		
Antigel	ASTM D2982A			
CP ISO	ASTM D7647 (A)			
CP Classe de propreté	ASTM D7647 (A)			
Insolubles	ASTM D4898	mg/l		

Métaux d'usure:

Al: Aluminium	ASTM D5185 (A)	ppm	< 5	
Cr: Chrome	ASTM D5185 (A)	ppm	< 5	
Cu: Cuivre	ASTM D5185 (A)	ppm	12	
Fe: Fer	ASTM D5185 (A)	ppm	8	
Mo: Molybdène	ASTM D5185 (A)	ppm	< 5	
Pb: Plomb	ASTM D5185 (A)	ppm	< 5	
Sn: Etain	ASTM D5185	ppm	< 1	
Indice PQ	WI-0021			

Ces conclusions sont basées sur des informations et sur des mesures d'échantillons dont la représentativité et la validité ne peuvent pas être garanties. Les opinions et l'interprétation sont en dehors de la portée de l'accréditation. L'incertitude de mesure est disponible sur demande. Les échantillons seront détruits 2 mois après réception. Le rapport ne peut être reproduit que dans son intégralité. Distribution sous la responsabilité du client. *Les méthodes sont dérivées de la méthode spécifiée. (A)Accréditation. (U)Emis. (k) Fourni par le client.

Batch: 2329702 - p.1 / 1

Diagnostic: ANW

Date d'émission: 24/10/2023

B-27 FUCHS LUBRICANTS BENELUX.