

RAPPORT D'ANALYSE COMPRESSEUR A VIS

Repère: FLUIDE NH3

Danger

Attention

Normal

Oil Analysis
& DiagnosticIdentification matériel **HP1 -**Type de matériel **GRUPE FRIGORIFIQUE STAL S73 E - 26A**

Marque et type de l'organe -

Site du matériel

Marque et Type Fluide **Huile TOTAL LUNARIA SH grade 46**Capacité fluide **350**

SYNTHESE DE COMPORTEMENT

Normal 1 2 3 4 5 Danger

Informations prélèvement

N° Affaire:	Synthèse Organe	4	1	1	1
N° Commande:	Synthèse Fluide	1	1	1	1
N° Labo	1408121236	1411141278	1502231540	1505261483	
Code séquence	3127	3127	3127	3127	
Compteur châssis (h)	158568	NC	160470	160999	
Compteur organe (h)	NC	NC	37942	38472	
Compteur huile (h)	6866 P	NC	20 V	529 P	
Date prélèvement					
Date réception laboratoire					
N° O.I.					
Appoint	0	0	0	0	

Résultats analytiques

Nom test	Unité	Norme	Résultats d'analyses			
Analyses physico-chimiques						
Dégazage		MO IESPM	-	-	-	-
Teneur en eau	mg/kg	ISO 12937	<10	<10	<30	43
AN	mgKOH/g	ASTM D 664	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
Viscosité à 40°C	mm²/s	ISO 3104	46,9	46,9	46	47,2
Analyses spectrométriques						
P - Phosphore	mg/kg	NFT 60-106	3	1	1	1
Zn - Zinc	mg/kg	NFT 60-106	0	0	0	0
Ca - Calcium	mg/kg	NFT 60-106	3	0	0	0
Mg - Magnésium	mg/kg	NFT 60-106	0	0	0	0
Ni - Nickel	mg/kg	NFT 60-106	0	0	0	0
Al - Aluminium	mg/kg	NFT 60-106	0	0	0	0
Fe - Fer	mg/kg	NFT 60-106	0	0	0	0
Cr - Chrome	mg/kg	NFT 60-106	0	0	0	0
Mo - Molybdène	mg/kg	NFT 60-106	0	0	0	0
Cu - Cuivre	mg/kg	NFT 60-106	1	0	1	1
Pb - Plomb	mg/kg	NFT 60-106	0	0	0	0
Sn - Etain	mg/kg	NFT 60-106	0	0	0	0
Si - Silicium	mg/kg	NFT 60-106	1	1	2	1
Na - Sodium	mg/kg	NFT 60-106	4	1	1	1
B - Bore	mg/kg	NFT 60-106	1	0	0	0
K - Potassium	mg/kg	NFT 60-106	0	5	0	3
Ba - Baryum	mg/kg	NFT 60-106	0	0	0	0
Sb - Antimoine	mg/kg	NFT 60-106	1	0	2	0
V - Vanadium	mg/kg	NFT 60-106	0	0	0	0
S - Soufre	mg/kg	NFT 60-106	108	80	49	78
Bi - Bismuth	mg/kg	NFT 60-106	1	1	2	2
Ag - Argent	mg/kg	NFT 60-106	0	0	0	0
Mn - Manganèse	mg/kg	NFT 60-106	0	0	0	0
Ti - Titane	mg/kg	NFT 60-106	0	0	0	0
Cd - Cadmium	mg/kg	NFT 60-106	0	0	0	0
Li - Lithium	mg/kg	NFT 60-106	0	0	0	0
Usure						
Ferrométrie L		MO IESPM	28,0	1,8	0,7	1,3
Ferrométrie S		MO IESPM	6,5	3,0	0,6	0,4
Dilution ferrométrique		MO IESPM	1	1	1	1
C.P.U.		MO IESPM	34	5	1	2
I.S.U.C.		MO IESPM	742	-6	0	2

Client xxxx

Prises de vue et Diagnostics

Vue générale
gravimétrie
ou tache
d'huile

Vue gravimétrie grossie 100 fois



150526-1-483

2005049

90592944

N° échantillon

n° de suivi IESPM

N° étiquette

A cet examen, aucune anomalie particulière n'est à signaler.

Diagnostic établi sous réserve de représentativité de l'échantillon et des renseignements fournis