

تاریخ نمونه گیری	نام دستگاه -	متقاضی شرکت زنجیره سالم طیور
تاریخ تعویض روغن	قسمت دستگاه COMPRESSOR	کد نمونه ZSTU-NEWOIL-CMP
تاریخ آخرین تعمیر	مدل دستگاه -	محل نمونه گیری -
تاریخ آزمایش 1401/10/27	سازنده دستگاه -	نام فرآورده REFRIGERATION S2FR-A
شماره و تاریخ نامه 1401/10/25	ظرفیت روغن	تولید کننده SHELL
ملاحظات 550025706	سرریز 0	گرید 68
	کارکرد دستگاه	سطح کیفیت
	کارکرد روغن	

No.	Test Name	Result	Test Method
1	Appearance	عاری از ناخالصی	Visual
2	Iron (Fe) -ppm	0.2	ASTM D6595
3	Chromium (Cr) -ppm	0	ASTM D6595
4	Aluminum (Al) -ppm	0.1	ASTM D6595
5	Copper (Cu) -ppm	0	ASTM D6595
6	Lead (Pb) -ppm	0	ASTM D6595
7	Tin (Sn) -ppm	0	ASTM D6595
8	Nickel (Ni) -ppm	0	ASTM D6595
9	Titanium (Ti) -ppm	0	ASTM D6595
10	Silver (Ag) -ppm	0	ASTM D6595
11	Molybdenum (Mo) -ppm	0	ASTM D6595
12	Silicon (Si) -ppm	2.3	ASTM D6595
13	Sodium (Na) -ppm	0	ASTM D6595
14	Boron (B) -ppm	0.1	ASTM D6595
15	Vanadium (V) -ppm	0	ASTM D6595
16	Zinc (Zn) -ppm	0.1	ASTM D6595
17	Phosphorus (P) -ppm	0	ASTM D6595
18	Calcium (Ca) -ppm	0	ASTM D6595
19	Barium (Ba) -ppm	0	ASTM D6595
20	Magnesium (Mg) -ppm	0	ASTM D6595
21	Manganese (Mn) -ppm	0	ASTM D6595
22	Cadmium (Cd) -ppm	0	ASTM D6595
23	Kin. Viscosity @40°C - cSt	66.19	ASTM D445
24	Kin. Viscosity @100 °C - cSt	9.23	ASTM D445
25	Viscosity Index	117	ASTM D2270
26	Density Kg/m3 @15 °C	856	ASTM D4052
27	Pour Point - °C	-42	ASTM D97
28	Flash Point (Open Cup) - °C	260	ASTM D92
29	TAN -mg KOH/g	0.01	ASTM D974
30	Gross Water Content	negative	Crackle Test
31	Color	<0.5	ASTM D1500

<"gn="center

روغن نو	وضعیت روغن
روغن کلي	وضعیت کلي
-	وضعیت دستگاه

مشخصات روغن بر اساس آزمایشهای فوق با ویژگی های روغن مورد نظر تطبیق می نماید نظریه

توصیه
تصمیم در مورد انتخاب یا رد روغن یا در نظر گرفتن نتایج آزمایشهای فوق، جدول مشخصات تولید کننده و مشخصات دستگاه مورد نظر، به عهده کاربر می باشد. --

کدرهگیری 260 6935

تهران - خیابان شهید بهشتی ، خیابان صابونچی (مهناز) ، کوچه

سوم (مهماندوست) پلاک 40

فکس: 88760803

تلفن: 9-88515136

[پرسش و پاسخ؟](#)

