

TIÊU CHUẨN CƠ SỞ

TCCS 45: 2012/PLC

DẦU NHỜN ĐỘNG CƠ HAI THÌ TỐC ĐỘ THẤP
TALUSIA HR 55, 70, 80, 6085

- YÊU CẦU KỸ THUẬT

Hà nội – 2012

2012
CƠ
CƠ
HOA
ETR
Đ

MỤC LỤC

	Trang
Lời nói đầu	
DẦU NHỜN ĐỘNG CƠ HAI THÌ TỐC ĐỘ THẤP TALUSIA HR 55, 70, 80 và 6085 – YÊU CẦU KỸ THUẬT	1
1. Phạm vi áp dụng	1
2. Tiêu chuẩn trích dẫn	1
3. Yêu cầu kỹ thuật	1
4. Thông tin bổ xung	2
5. Các yêu cầu khác	2

Lời nói đầu:

Tiêu chuẩn Dầu nhờn động cơ hai thì tốc độ thấp TALUSIA HR 55, 70, 80, 6085 số hiệu: TCCS 45: 2012/PLC do Công ty cổ phần Hóa dầu Petrolimex (PLC) biên soạn và ban hành.

Đây là sản phẩm được sản xuất theo Hợp đồng thành viên dầu nhờn ký kết giữa Tổng công ty xăng dầu Việt Nam (Petrolimex) và Hãng dầu nhờn hàng hải ELF Lubrifiants (nay là Total Lubmarine).

CÔNG TY
HÓA DẦU
PETROLIMEX
TP. H.



CÔNG TY CP HOÁ DẦU
PETROLIMEX

DẦU NHỜN ĐỘNG CƠ
HAI THÌ TỐC ĐỘ THẤP

TALUSIA HR 55, 70, 80,
6085

TCCS 45 :2012/PLC

Lần soát xét: 1

Ngày hiệu lực : 01/10/2012

DẦU NHỜN ĐỘNG CƠ HAI THÌ TALUSIA HR 55, 70, 80, 6085 – YÊU CẦU KỸ THUẬT

1. Phạm vi áp dụng: Tiêu chuẩn này áp dụng cho Dầu nhờn động cơ hai thì tốc độ thấp TALUSIA HR 55, 70, 80 có cấp độ SAE: 50, riêng TALUSIA HR 6085 có cấp độ SAE: 60.

2. Tiêu chuẩn trích dẫn:

TT	KÍ HIỆU	TÊN TIÊU CHUẨN
1.	ASTM D 445	Phương pháp thử xác định Độ nhớt
2.	ASTM D 2270	Phương pháp thử xác định Chỉ số độ nhớt, min
3.	ASTM D 92	Phương pháp thử xác định Nhiệt độ bắt cháy
4.	ASTM D 2896	Phương pháp thử xác định TBN
5.	ASTM D95	Phương pháp thử xác định hàm lượng nước
6.	ASTM D 892	Phương pháp thử xác định Đặc tính tạo bọt
7.	ASTM D 4628	Tổng hàm lượng kim loại
8.	TCVN 6777 (ASTM D 4057)	Sản phẩm dầu mỏ – Phương pháp lấy mẫu thủ công

3. Yêu cầu kỹ thuật:

3.1 Tiêu chuẩn này qui định các chỉ tiêu chất lượng cho Dầu nhờn TALUSIA HR 55, 70, 80 có cấp độ SAE: 50, riêng TALUSIA HR 6085 có cấp độ SAE: 60 .

3.2 Các chỉ tiêu chất lượng của Dầu nhờn động cơ hai thì tốc độ thấp TALUSIA HR 55, 70, 80, 6085 :

TÊN CHỈ TIÊU	PHƯƠNG PHÁP THỬ	TALUSIA HR			
		55	70	80	6085
1. Độ nhớt ở 100°C, cSt	ASTM D 445	19÷20.5	19÷20.5	19÷20.5	24÷25.5
2. Chỉ số độ nhớt, min	ASTM D 2270	95	95	95	95
3. Nhiệt độ bắt cháy, °C, min	ASTM D 92	230	230	230	230
4. Đặc tính tạo bọt, ml, max	ASTM D 892				
- SEQ I :		500/20	500/20	500/20	500/20
5. TBN, mg KOH/g, min	ASTM D 2896	55.1÷60.1	67.5÷74	79.5÷86.7	84.5÷92.2
6. Tổng hàm lượng kim loại, min	ASTM D 4628	0.255	0.255	0.255	0.255
6. Hàm lượng nước, %, max	ASTM D 95	-	0.1	0.1	0.1

3.3. Lấy mẫu: Theo TCVN 6777 (ASTM D 4057)

4. Thông tin bổ sung:

4.1. Ghi nhãn, vận chuyển và bảo quản: Theo TCCS 50:2012/PLC

4.2. Bao gói: Dầu được đóng gói theo dung tích ghi trên bao bì. Thông thường: Phuy 205 lít, Thùng 25 và 18 lít.

5. Các yêu cầu khác: Chứng nhận chất lượng hàng hoá: Theo Chứng chỉ chất lượng cụ thể của từng lô hàng do các Phòng thử nghiệm VILAS 017 hoặc VILAS 022 cấp khi giao nhận hàng hoá.