

Số/No: 2017/TN/6/198/02

Trang/Page: 1/1

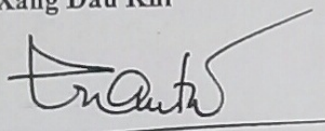
KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

TEST RESULT

- Tên mẫu thử : Mẫu Adnano - 02 - 005.
- Khách hàng : Phòng thí nghiệm trọng điểm công nghệ lọc, hóa dầu
- Số lượng mẫu : 01 chai x 500 ml.
- Ngày nhận mẫu: 28/3/2017.
- Tình trạng mẫu : Mẫu đựng trong chai thủy tinh.
- Thời gian thử nghiệm : Từ ngày 28/3 đến ngày 10/4/2017.

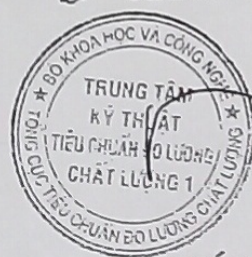
Stt	Tên chỉ tiêu	Đơn vị	Phương pháp thử	Kết quả
1	Chớp cháy cốc kín	°C	TCVN 2693:2007	73,0
2	Độ nhớt ở 40 °C	mm ² /s	TCVN 3171:2011	42,13
3	Ăn mòn đồng ở 50 °C	-	TCVN 2694:2007	1b
4	Khối lượng riêng ở 15 °C	kg/m ³	TCVN 6594:2007	927,2
5	Ngoại quan	-	TCVN 7759:2008	Màu nâu đỏ, sạch

Trưởng phòng thử nghiệm
 Xăng Dầu Khí



Nguyễn Tuấn Tú

Hà Nội, ngày 10 tháng 4 năm 2017
 GIÁM ĐỐC



PHÓ GIÁM ĐỐC

Nguyễn Ngọc Châm

- Phiếu kết quả này chỉ có giá trị đối với mẫu thử do khách hàng đưa tới.
 This test results is value only for samples taken by customer.
- Không được trích sao một phần kết quả này nếu không được sự đồng ý của trung tâm Kỹ thuật 1.
 This test results shall not reproduced except in full, without the written approved of QUATEST 1.
- Tên mẫu và tên khách hàng được ghi theo yêu cầu của khách hàng.
 Name of sample and customer are written as customer's request.

Số/No: 2017/6011.TN.01

Trang/Page: 1/1

KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

TEST RESULT

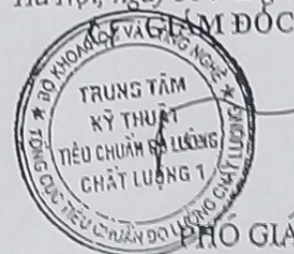
- Tên mẫu thử : Mẫu dầu DO - Kí hiệu: DO - 00 - 006.
- Khách hàng : Phòng thí nghiệm trọng điểm công nghệ lọc, hóa dầu
- Số lượng mẫu : 01 can x 04 lít.
- Ngày nhận mẫu: 09/8/2017.
- Tình trạng mẫu : Mẫu đựng trong can nhựa.
- Thời gian thử nghiệm : Từ ngày 09/8 đến ngày 30/8/2017.

Stt	Tên chỉ tiêu	Đơn vị	Phương pháp thử	Kết quả
1	Hàm lượng lưu huỳnh	mg/kg	TCVN 7760:2013	286,4
2	Trị số xetan	-	TCVN 7630:2013	56,1
3	Nhiệt độ cất ở 90% thể tích	°C	TCVN 2698:2011	343,8
4	Chớp cháy cốc kín	°C	TCVN 2693:2007	72,0
5	Độ nhớt ở 40 °C	mm ² /s	TCVN 3171:2011	3,51
6	Cặn cacbon của 10% cặn chưng cất	% KL	TCVN 7865:2008	0,01
7	Điểm đông đặc	°C	TCVN 3753:2011	0
8	Hàm lượng tro	% KL	TCVN 2690:2011	0,006
9	Hàm lượng nước	mg/kg	TCVN 3182:2013	152,3
10	Ăn mòn đồng ở 50 °C	-	TCVN 2694:2007	1a
11	Khối lượng riêng ở 15 °C	kg/m ³	TCVN 6594:2007	839,8
12	Tạp chất dạng hạt	mg/l	TCVN 2706:2008	2,8
13	Hàm lượng nước và cặn	% thể tích	TCVN 7757:2007	<0,05
14	Ngoại quan	-	TCVN 7759:2008	Màu vàng, sạch, trong

Trưởng phòng thử nghiệm
Xăng Dầu Khí

Nguyễn Tuấn Tú

Hà Nội, ngày 30 tháng 08 năm 2017



PHÓ GIÁM ĐỐC
Nguyễn Ngọc Châm

- Phiếu kết quả này chỉ có giá trị đối với mẫu thử do khách hàng đưa tới.
This test results is value only for samples taken by customer.
- Không được trích sao một phần kết quả này nếu không được sự đồng ý của trung tâm Kỹ thuật 1.
This test results shall not reproduced except in full, without the written approved of QUATEST 1.
- Tên mẫu và tên khách hàng được ghi theo yêu cầu của khách hàng.
Name of sample and customer are written as customer's request.

SỐ/No: 2017/601/TN06/02

Trang/Page: 1/1

KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

TEST RESULT

- Tên mẫu thử : Mẫu dầu DO - Kí hiệu: DO - PG - Adnano -02-06.
- Khách hàng : Phòng thí nghiệm trọng điểm công nghệ lọc, hóa dầu
- Số lượng mẫu : 01 can x 04 lít.
- Ngày nhận mẫu: 09/8/2017.
- Tình trạng mẫu : Mẫu đựng trong can nhựa.
- Thời gian thử nghiệm : Từ ngày 09/8 đến ngày 30/8/2017.

Stt	Tên chỉ tiêu	Đơn vị	Phương pháp thử	Kết quả
1	Hàm lượng lưu huỳnh	mg/kg	TCVN 7760:2013	290,3
2	Trị số xetan	-	TCVN 7630:2013	55,4
3	Nhiệt độ cất ở 90% thể tích	°C	TCVN 2698:2011	345,1
4	Chớp cháy cốc kín	°C	TCVN 2693:2007	70,0
5	Độ nhớt ở 40 °C	mm ² /s	TCVN 3171:2011	3,43
6	Cặn cacbon của 10% cặn chung cất	% KL	TCVN 7865:2008	0,01
7	Điểm đông đặc	°C	TCVN 3753:2011	0
8	Hàm lượng tro	% KL	TCVN 2690:2011	0,008
9	Hàm lượng nước	mg/kg	TCVN 3182:2013	168,4
10	Ăn mòn đồng ở 50 °C	-	TCVN 2694:2007	1a
11	Khối lượng riêng ở 15 °C	kg/m ³	TCVN 6594:2007	839,8
12	Tạp chất dạng hạt	mg/l	TCVN 2706:2008	3,0
13	Hàm lượng nước và cặn	% thể tích	TCVN 7757:2007	<0,05
14	Ngoại quan	-	TCVN 7759:2008	Màu vàng, sạch trong

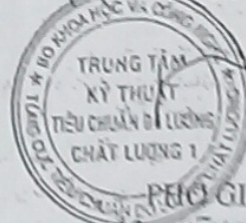
Trưởng phòng thử nghiệm
Xăng Dầu Khí

(Signature)

Nguyễn Tuấn Tú

Hà Nội, ngày 30 tháng 08 năm 2017

GIÁM ĐỐC



PHÓ GIÁM ĐỐC

(Signature)
Nguyễn Ngọc Chân

- Phiếu kết quả này chỉ có giá trị đối với mẫu thử do khách hàng đưa tới.
This test results is value only for samples taken by customer.
- Không được trích sao một phần kết quả này nếu không được sự đồng ý của trung tâm Kỹ thuật 1.
This test results shall not reproduced except in full, without the written approved of QUATEST 1.
- Tên mẫu và tên khách hàng được ghi theo yêu cầu của khách hàng.
Name of sample and customer are written as customer's request.