



Πετρέλαιο Κίνησης

Πίνακας 1:

Απαιτήσεις και Μέθοδοι Δοκιμών				
Παράμετρος	Μονάδα	Όρια		Μέθοδος Δοκιμής
		Ελάχιστο	Μέγιστο	
Αριθμός κετανίου		51,0	-	EN ISO 5165
Δείκτης κετανίου		46,0	-	EN ISO 4264
Πυκνότητα στους 15°C	kg/m ³	820	845	EN ISO 12185
Πολυαρωματικοί υδρογονάνθρακες	% m/m	-	8	EN 12916
Περιεκτικότητα σε θείο	mg/kg	-	10,0	EN ISO 20846
Σημείο ανάφλεξης	°C	Πάνω από 55	-	EN ISO 2719
Ανθρακούχο υπόλειμμα (επί 10% υπολείμματος αποστάξεως)	% m/m	-	0,30	EN ISO 10370
Τέφρα	% m/m	-	0,01	EN ISO 6245
Νερό	mg/kg	-	200	EN ISO 12937
Διάβρωση χάλκινου ελάσματος	Διαβάθμιση	Κλάση 1		EN ISO 2160
Αντοχή στην οξείδωση	g/m ³	-	25	EN ISO 12205
Αντοχή στην οξείδωση (τροποποιημένη Rancimat)	hr	20	-	EN 15751
Αιωρούμενα Σωματίδια	mg/kg	-	24	EN 12662
Λιπαντικότητα, διορθωμένη διάμετρος φθοράς σφαιριδίου στους 60°C	μm	-	460	EN ISO 12156-1
Ιξώδες κιν. στους 40°C	mm ² /s	2,0	4,5	EN ISO 3104
Απόσταξη				
Συμπύκνωμα στους 250°C	% v/v	-	65	EN ISO 3405
Συμπύκνωμα στους 350°C	% v/v	85	-	
Συμπύκνωμα 95% (v/v)	°C	-	360	
Χρώμα		Φυσικό		
Μεθυλεστέρες λιπαρών οξέων (βιοντήζελ)	% v/v	-	7,0	EN 14078
Περιεκτικότητα σε μαγγάνιο	mg/l	-	2,0	EN 16576

REVOIL Α.Ε.Ε.Π.

Καποδιστρίου 5, 166 72 Βάρη

τηλ: 210 8976000

fax: 210 8974943

www.revoil.gr

**Πίνακας 2:**

Παράμετρος	Μονάδα	Όρια			Μέθοδος Δοκιμής
			Κλάση Α	Κλάση Β	
Θερμοκρασία απόφραξης ψυχρού φίλτρου ⁽¹⁾	°C	Μέγιστο	+5	-5	EN 116

⁽¹⁾ Τη χειμερινή περίοδο υπάρχει εσωτερική προδιαγραφή σημείο θόλωσης: +5 °C.

Κλάση Α (θερινή περίοδος): Από 1/4 έως 30/9
Κλάση Β (χειμερινή περίοδος): Από 1/10 έως 31/3