



Πετρέλαιο Κίνησης

Πίνακας 1:

Απαιτήσεις και Μέθοδοι Δοκιμών				
Παράμετρος	Μονάδα	Όρια EN 590		Μέθοδος
		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 3675
				EN ISO 12185
Πολυκυκλικοί αρωματικοί υδρογονάνθρακες	% m/m	-	11	EN 12916
Περιεκτικότητα σε Θείο	mg/kg	-	10	EN ISO 20846 EN ISO 20847 EN ISO 20884
Σημείο Ανάφλεξης	°C	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 (3 ώρες σε 50 °C)	Διαβάθμιση	Κλάση 1		EN ISO 2160
Αντοχή στην οξείδωση	g/m ³	-	25	EN ISO 12205
Αιωρούμενα Σωματίδια	mg/kg	-	24	EN 12662
Λιπαντικότητα, διορθωμένη διάμετρος φθοράς σφαιριδίου wsd 1.4) στους 60°C	μm	-	460	EN ISO 12156-1
Ιξώδες στους 40°C	mm ² /s	2,00	4,50	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) στους *	°C	-	360	
Εμφάνιση/Χρώμα		Άχρωμο έως ελαφρά κίτρινο		
Περιεκτικότητα σε μεθυλεστέρες λιπαρών οξέων	% (v/v)		7	EN 14078

*Για τον υπολογισμό του δείκτη κετανίου είναι απαραίτητα και τα αποστάγματα 10%, 50%, 90% v/v.

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
		Κλάση A	Κλάση C	
Θερμοκρασία αποφράξεως ψυχρού φίλτρου	°C	+5	-5	EN 116