



Βενζίνη Αμόλυβδη 95 RON

Πίνακας 1:

Απαιτήσεις και Μέθοδοι Δοκιμών				
Παράμετρος	Μονάδα	Όρια		Μέθοδος Δοκιμής
		Ελάχιστο	Μέγιστο	
Αριθμός οκτανίου, RON		95,0	-	EN ISO 5164
Αριθμός οκτανίου, MON		85,0	-	EN ISO 5163
Πυκνότητα στους 15°C	kg/m ³	720	775	EN ISO 12185
Περιεκτικότητα σε μόλυβδο	mg/l	-	5	EN 237
Αντοχή στην οξείδωση	minutes	360	-	EN ISO 7536
Περιεκτικότητα σε θείο	mg/kg	-	10,0	EN ISO 20846
Περιεχόμενα κομιώδη	mg/100ml	-	5	EN ISO 6246
Ολεφίνες	% v/v	-	18,0	EN ISO 22854
Αρωματικές ενώσεις	% v/v	-	35,0	EN ISO 22854
Βενζόλιο	% v/v	-	1,0	EN ISO 22854 (BEA, BEΘ) EN 238 (BEA)
Διάβρωση χάλκινου ελάσματος	Διαβάθμιση	Κλάση 1		EN ISO 2160
Περιεκτικότητα σε οξυγόνο	% m/m	-	2,7	EN ISO 22854
Μεθανόλη	% v/v	-	3,0	EN ISO 22854 (BEA, BEΘ) EN 13132 (BEA)
Αιθανόλη	% v/v	-	5,0	
Περιεκτικότητα σε μαγγάνιο	mg/l	-	2,0	EN 16136
Ισοπροπυλική αλκοόλη	% v/v	-	Όγκος ανάμιξης περιορίζεται από την απαίτηση για 2,7 % (m/m) μεγ. περιεκτικότητας σε οξυγόνο	EN ISO 22854 (BEA, BEΘ) EN 13132 (BEA)
Τριτοταγής βουτυλική αλκοόλη				
Ισοβουτυλική αλκοόλη				
Αιθέρες με 5 ή περισσότερα άτομα άνθρακα ανά μόριο				
Άλλες οξυγονούχες ενώσεις				
Ιχνηθέτης, κινιζαρίνη	mg/l	3		IP 298
Χρώμα		Φυσικό		Οπτική παρατήρηση
Εμφάνιση		Καθαρό & Διαυγές		

REVOIL Α.Ε.Ε.Π.

Καποδιστρίου 5, 166 72 Βάρη

τηλ: 210 8976000

fax: 210 8974943

www.revoil.gr

**Πίνακας 2:**

Απαιτήσεις Πτητικότητας						
Παράμετρος	Μονάδα	Όρια				Μέθοδος Δοκιμής
			Κλάση A	Κλάση C	Κλάση C1	
Τάση ατμών (37,8°C)	kPa	Ελάχιστο	45,0	50,0	50,0	EN 13016-1
		Μέγιστο	60,0	80,0	80,0	
Απόσταξη						
Απόσταγμα στους 70°C	% v/v	Ελάχιστο	20	22	22	EN ISO 3405
		Μέγιστο	48	50	50	
Απόσταγμα στους 100°C	% v/v	Ελάχιστο	46	46	46	
		Μέγιστο	71	71	71	
Απόσταγμα στους 150°C	% v/v	Ελάχιστο	75	75	75	
		Μέγιστο	-	-	-	
Τελικό σημείο απόσταξης	°C	Μέγιστο	210	210	210	
Υπόλειμμα απόσταξης	% v/v	Μέγιστο	2	2	2	
Δείκτης ατμόφραξης		Μέγιστο	-	-	1050	-

Κλάση A (θερινή περίοδος): Από 1 Μαΐου έως 30 Σεπτεμβρίου

Κλάση C (χειμερινή περίοδος): Από 1 Νοεμβρίου έως 31 Μαρτίου

Κλάση C1 (μεταβατική περίοδος): Ισχύει για τους μήνες Απρίλιο και Οκτώβριο