



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ  
ΝΟΜΟΣ ΗΜΑΘΙΑΣ  
ΔΗΜΟΣ ΒΕΡΟΙΑΣ  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ,  
ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ & ΠΟΛ.ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ  
ΤΜΗΜΑ ΚΙΝΗΣΗΣ & ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ  
ΟΧΗΜΑΤΩΝ-ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ  
Πληροφορίες : Χρ. Σιδηρόπουλος  
Ταχ. Δ/ση : Αμαξοστάσιο  
Τηλέφωνο : 23313 54610

Βέροια, 09-02-2021

Προς: Τμήμα Προμηθειών

**ΘΕΜΑ: «Απάντηση αναφορικά με τις τεχνικές προδιαγραφές των ελαιολιπαντικών»**

Σε ερωτήματα που τέθηκαν από οικονομικούς φορείς, παρέχουμε τις παρακάτω διευκρινίσεις:

α. Για το υπ' αριθμ. 7 λιπαντικό της μελέτης η προδιαγραφή API TA/TB αντικαθίσταται από την προδιαγραφή API TC και η απαίτηση ρευστότητας κατά SAE 20 δεν ισχύει.

β. Οι απαιτήσεις των ISO 9001/2015 της συμμετέχουσας και της παραγωγικής εταιρείας και των ISO 14001/2015 και OHSAS 18001/2007 της παραγωγικής εταιρείας, παραμένουν ως έχουν, καθόσον η παραγωγική εταιρεία έχει την τεχνογνωσία για την εξυπηρέτηση μετά την πώληση.

γ. Για το υπ' αριθμ. 4 λιπαντικό η προδιαγραφή M.B. 225.1 (λόγω αναριθμητισμού) δεν ισχύει και ισχύει η προδιαγραφή M.B. 235.1. Οι λοιπές προδιαγραφές ισχύουν ως έχουν.

δ. Για το υπ' αριθμ. 2 λιπαντικό της μελέτης η προδιαγραφή A2/B2, αφαιρείται ως κατηγορημένη προδιαγραφή, ενώ οι λοιπές προδιαγραφές παραμένουν ως έχουν.

ε. Για το υπ' αριθμ. 3 λιπαντικό της μελέτης, ισχύουν οι διευκρινίσεις που έχουν ήδη δοθεί την 15/01/2021.

στ. Για τα υπ' αριθμ. 9 και 10 λιπαντικά οι προδιαγραφές ισχύουν ως έχουν.

ζ. Τα λιπαντικά μηχανών εσωτερικής καύσης θα καλύπτουν τις απαιτήσεις της KYA 526/2005, ενώ τα λοιπά λιπαντικά θα καλύπτουν τις απαιτήσεις των KYA 12/95, 349/12, 350/12, 430/12 και 322/2000, όπως ισχύουν ανάλογα με το είδος. Στα τεχνικά φυλλάδια που θα κατατεθούν θα αναγράφονται τα τυπικά και φυσικοχημικά χαρακτηριστικά που απαιτούνται από τις προαναφερόμενες KYA.

η. Η προδιαγραφή LB/GB που έχει τεθεί στο υπ' αριθμ. 12 λιπαντικό δεν ισχύει και προστίθεται στο υπ' αριθμ. 13 λιπαντικό.

θ. Οι προδιαγραφές που έχουν τεθεί κατά ACEA, είτε έτους 2016, είτε παλαιότερων εκδόσεων του ACEA, ισχύουν ως έχουν και πρέπει να έχουν λάβει ανάλογη έγκριση κυκλοφορίας από το Γενικό Χημείο του Κράτους.

**Η Διευθύντρια**

**Βηθλεέμ Μαυροματίδου**