

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ του ΠΟΛΙΤΗ
ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΤΑΞΗΣ
ΑΡΧΗΓΕΙΟ ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΟΥ ΣΩΜΑΤΟΣ
Α' ΚΛΑΔΟΣ ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΩΝ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ
Διεύθυνση Προληπτικής Πυροπροστασίας
Τμήμα 2ο Υλικών και Συστημάτων Ενεργητικής
& Παθητικής Πυροπροστασίας
Ταχ. Δ/ση Μουρούζη 4
Ταχ. Κωδ. 101 72 Αθήνα
Αρ.Τηλ. (210) 7416180 / 210- 7416182
Αρ. FAX (210) 7416385 / 210-7416381

Αθήνα 9 Νοεμβρίου 2009

ΠΡΟΣ : Όλες τις Υπηρεσίες του Σώματος

ΚΟΙΝ.: Όπως ο Πίνακας αποδεκτών

Αριθ. Πρωτ.: 56404 Φ. 701.6

ΘΕΜΑ: «Αξιολόγηση του χημικού υγρού με την εμπορική ονομασία «Kerr «F» Class Solution» κατασκευής της «Kerr Fire Fighting Chemicals», κατά τη χρήση του σε πυροσβεστήρες και αυτόματα συστήματα κατάσβεσης τοπικής εφαρμογής»

ΣΧΕΤ.: α.- Η από 14-09-2009 επιστολή της «ΜΟΒΙΑΚ» Α.Ε. με τη σχετική αλληλογραφία (μη προς εσάς)

β.- 6906Φ.701.6/12-2-2008 Απόφαση κ. Υφυπουργού Εσωτερικών

γ.- Το από 2 -11-2009 Πρακτικό της Επιτροπής Αξιολόγησης Υλικών-Συστημάτων Ενεργητικής Πυροπροστασίας (μη προς εσάς)

δ.- 41449 Φ.701.6/17-8-2009 Διαταγή Α.Π.Σ.

ε.- Οι υπ' αριθ. EX-R-244/EN3/01/08/25-9-2008 και EX-R-245/EN3/01/08/25-9-2008 εκθέσεις της «Ε.Β.Ε.Τ.Α.Μ.» Α.Ε. με τη συνημμένη αλληλογραφία (μη προς εσάς)

στ.- Το υπ' αριθ. 2610/2008/ΕΕΑ/18-9-2008 πιστοποιητικό του Κέντρου Δοκιμών

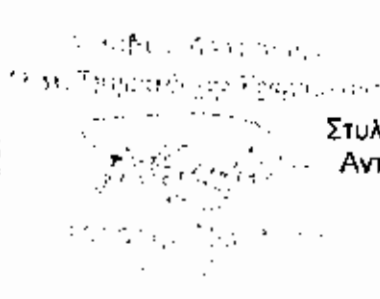
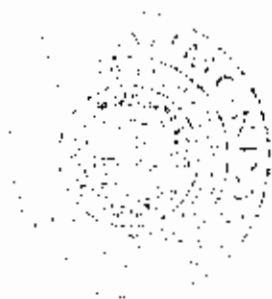
Ερευνών και Προτύπων της Δ.Ε.Η. με τη συνημμένη αλληλογραφία (μη προς εσάς)

1. Σε απάντηση της παραπάνω (α) σχετικής, αναφορικά με αίτημα της «ΜΟΒΙΑΚ» Α.Ε. για αποδοχή από το Αρχηγείο του Πυροσβεστικού Σώματος του χημικού υγρού με την εμπορική ονομασία «Kerr «F» Class Solution» κατασκευής της «Kerr Fire Fighting Chemicals», ως κατασβεστικού μέσου πυρκαγιών κατηγορίας F κατά τη χρήση σε πυροσβεστήρες και αυτόματα συστήματα κατάσβεσης τοπικής εφαρμογής και ύστερα από το (γ) όμοιο, σας γνωρίζουμε ότι σύμφωνα με τις εκθέσεις που αναφέρονται στην παραπάνω (ε) σχετική καθώς και τα αντίστοιχα πιστοποιητικά της «Ε.Β.Ε.Τ.Α.Μ.» Α.Ε., οι ελάχιστες αποδόσεις των φορητών πυροσβεστήρων 6 και 9 lit διαλύματος F που εμπεριέχουν το ανωτέρω διάλυμα, κατασκευής της «ΜΟΒΙΑΚ» Α.Ε., είναι 8A-25F και 13A-40F αντίστοιχα. Επίσης, οι εν λόγω πυροσβεστήρες διαθέτουν μεταξύ άλλων, πιστοποιητικά έγκρισης τύπου σύμφωνα με την οδηγία 97/23/EK που έχουν εκδοθεί από την «Ε.Β.Ε.Τ.Α.Μ.» Α.Ε.
2. Σύμφωνα με το παραπάνω (στ) σχετικό, κατά τη διάρκεια σχετικής δοκιμής διηλεκτρικής αντοχής, που έγινε σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ EN 3.07 + A1/2-11-2007, το μέγιστο ρεύμα διαρροής που μετρήθηκε σε δείγμα με τους εν λόγω πυροσβεστήρες, ήταν της τάξης των 0,05 mA, ήτοι, σημαντικά μικρότερο του ορίου των 0,5 mA.
3. Ύστερα από τα παραπάνω, οι εν λόγω πυροσβεστήρες με υγρό «Kerr «F» Class Solution», χωρητικότητας 6 και 9 lit, κατασκευής της «ΜΟΒΙΑΚ» Α.Ε., να γίνονται αποδεκτοί κατά την εφαρμογή της ισχύουσας νομοθεσίας πυροπροστασίας για την

κατάσβεση πυρκαγιών μαγειρικών ελαίων και λιπών παρουσία ηλεκτρικού ρεύματος, επειδή η κατασβεστική ικανότητά τους υπερβαίνει την ελάχιστα καθορισμένη των 25 F.

4. Κατ' επέκταση, το υγρό με την ανωτέρω εμπορική ονομασία, να γίνεται αποδεκτό για χρήση σε αυτόματα συστήματα κατάσβεσης τοπικής εφαρμογής που προστατεύουν χώρους όπου γίνεται χρήση των ανωτέρω υλικών.
5. Η ορθή μελέτη εφαρμογής και χρήσης του ανωτέρω υλικού σε αυτόματα συστήματα κατάσβεσης τοπικής εφαρμογής να βεβαιώνεται στην τεχνική περιγραφή του μελετητή μηχανικού, όπου μεταξύ άλλων θα αναφέρεται ότι θα τηρηθούν όλες οι τεχνικές προδιαγραφές της παραγωγού εταιρίας και οι σχετικές αναφορές των προτύπων και των εργαστηρίων. Επιπρόσθετα, η καλή λειτουργία και εγκατάσταση του εν λόγω συστήματος, σύμφωνα με τις προδιαγραφές της κατασκευάστριας εταιρίας, να βεβαιώνονται με αντίστοιχη υπεύθυνη δήλωση του εγκαταστάτη μηχανικού. Σε διαφορετική περίπτωση δεν θα γίνεται δεκτή η Υπεύθυνη Δήλωση του μελετητή μηχανικού.
6. Τα αποτελέσματα των εργαστηριακών δοκιμών και η αξιολόγησή τους, αφορούν μόνο στη συμπεριφορά των δειγμάτων των στοιχείων κάτω από τις συγκεκριμένες συνθήκες κάθε δοκιμής βάσει των απαιτήσεων των σχετικών προτύπων και δεν προσρίζονται για να χρησιμοποιηθούν ως αποκλειστικά κριτήρια για την εκτίμηση της πιθανής συμπεριφοράς των στοιχείων σε πυρκαγιά, ούτε αντανακλούν την πραγματική συμπεριφορά αυτών σε συνθήκες πυρκαγιάς. Επίσης, πρέπει να τηρούνται όλες οι τεχνικές προδιαγραφές και οι πάσης φύσεως προϋποθέσεις της κατασκευάστριας εταιρίας, τα διαλαμβανόμενα στις αναφορές των διαπιστευμένων εργαστηρίων που διενήργησαν τις δοκιμές και αξιολόγησαν τα δεδομένα, καθώς και τα αναφερόμενα στα σχετικά πρότυπα.
7. Σε περίπτωση που αποδειχθεί επαρκώς παρά τα προσκομισθέντα έγγραφα στοιχεία, ότι το διάλυμα «Kerr «F» Class Solution» δεν παρουσιάζει την αναμενόμενη συμπεριφορά έναντι πυρκαγιάς, είτε προκαλεί βλάβη ή δυσμενείς επιπτώσεις στην υγεία των ανθρώπων ή το περιβάλλον, το Αρχηγείο του Πυροσβεστικού Σώματος θα άρει την αποδοχή του για την καταλληλότητά του ως πυροπροστασίας σε συστήματα τοπικής εφαρμογής, ενώ την οποιαδήποτε νομική ευθύνη των συνεπειών από τη χρήση και απόσυρσή του θα αναλάβει η παραγωγός εταιρία, η αιτούσα εταιρία και/ή ο εμπορικός αντιπρόσωπος.
8. Οι προδιαγραφές και η ερμηνεία των μεθόδων δοκιμής φωτιάς αποτελούν το αντικείμενο συνεχούς βελτίωσης και ανάπτυξης. Μπορούν επίσης να λάβουν χώρα αλλαγές στη σχετική νομοθεσία. Για τους λόγους αυτούς συστήνεται στον κατασκευαστή να εξετάζει την εφαρμοσιμότητα εκθέσεων δοκιμής σε αυξημένες θερμοκρασίες, εφόσον από την ημερομηνία διενέργειάς τους έχει παρέλθει χρονικό διάστημα που υπερβαίνει τα πέντε (5) έτη.
9. Η ανανέωση των πιστοποιητικών των διαπιστευμένων εργαστηρίων που πραγματοποίησαν τις σχετικές δοκιμές κατάσβεσης και αξιολόγησαν τα δεδομένα, καθώς και η ενημέρωση του Α.Π.Σ. σχετικά με νέα δεδομένα που αφορούν το εν λόγω υλικό, πραγματοποιείται με ευθύνη της κατασκευάστριας εταιρίας, της αιτούσας εταιρίας και/ή του εμπορικού αντιπρόσωπου.

10. Η παρούσα, δεν αποτελεί πιστοποίηση ή έγκριση διάθεσης στην αγορά, αποστέλλεται στις κατά τόπους Υπηρεσίες και Διευθύνσεις του Σώματος για ενημερωτικούς λόγους και χρησιμοποιείται για αποκλειστική - εσωτερική χρήση από τα γραφεία πυρασφάλειας των κατά τόπους Πυροσβεστικών Υπηρεσιών.
11. Στην αιτούσα εταιρία, συστήνεται η ενημέρωση της κατασκευάστριας, για τη διασφάλιση της ομοιομορφίας της παραγωγικής διαδικασίας του παραπάνω υλικού και η απόκτηση πιστοποιητικού ποιότητας ISO σειράς 9000, εφόσον δεν το διαθέτει. Επίσης, συστήνεται όπως προβεί στις απαραίτητες ενέργειες προκειμένου να γίνει "επισήμανση" του κατασκευαστικού υλικού από την αρμόδια υπηρεσία του Χημείου του Κράτους.
12. Το Γενικό Χημείο του Κράτους, ο «Ελληνικός Οργανισμός Τυποποίησης» Α.Ε., η Δ/ση Δημόσιας Υγιεινής του Υπουργείου Υγείας & Κοινωνικής Αλληλεγγύης, η Γενική Γραμματεία Καταναλωτή του Υπουργείου Οικονομίας Ανταγωνιστικότητας & Ναυτιλίας, η Γενική Δ/ση Περιβάλλοντος του Υπουργείου Περιβάλλοντος Ενέργειας & Κλιματικής Αλλαγής, η Γενική Διεύθυνση Συνθηκών και Υγιεινής της Εργασίας του Υπουργείου Εργασίας & Κοινωνικής Ασφάλισης και το Ελληνικό Ινστιτούτο Υγιεινής & Ασφάλειας της Εργασίας που κοινοποιείται η παρούσα, παρακαλούνται να αποτανθούν στην αιτούσα εταιρία, προκειμένου να προμηθευτούν το δελτίο δεδομένων ασφαλείας του ανωτέρω υλικού και άλλα έγγραφα ενδιαφέροντος.



Ο Αρχηγός

Στυλιανός Στεφανίδης
Αντιστράτηγος Π.Σ.

360-09

ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΔΙΑΝΟΜΗ

Δ/σεις και Τμήματα Α.Π.Σ.

ΠΙΝΑΚΑΣ ΔΙΑΝΟΜΗΣ / ΑΠΟΔΕΚΤΕΣ ΓΙΑ ΚΟΙΝΟΠΟΙΗΣΗ

- 1.- «ΜΟΒΙΑΚ» Α.Ε.
Ακρωτήρι,
731 00 ΧΑΝΙΑ
- 2.- Υπουργείο Περιβάλλοντος Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής
Δ/ση Ο.Κ.Κ.- Τμήμα Α'
Μεσογείων και Τρικάλων 36, 115 26 ΑΘΗΝΑ
- 3.- Υπουργείο Υγείας και Κοινωνικής Αλληλεγγύης
Δ/ση Δημόσιας Υγιεινής
Βερανζέρου 50, 104 38 ΑΘΗΝΑ
- 4.- Υπουργείο Οικονομίας Ανταγωνιστικότητας και Ναυτιλίας
Γεν. Γραμματεία Καταναλωτή
Πλ. Κάνιγγος
101 81 ΑΘΗΝΑ

- 5.- Υπουργείο Οικονομίας Ανταγωνιστικότητας και Ναυτιλίας
Γ.Γ. Βιομηχανίας
2^η Δ/ση Κλαδικής Βιομηχανικής Πολιτικής
Μεσογείων 117-119, 101 92 ΑΘΗΝΑ
- 6.- Υπουργείο Εργασίας και Κοινωνικής Ασφάλισης
Γενική Διεύθυνση Συνθηκών & Υγιεινής της Εργασίας
Επικούρου 29, 105 53 ΑΘΗΝΑ
- 7.- Γενικό Χημείο του Κράτους
Δ/ση Πετροχημικών
Τμήμα Β'
Αν. Τσόχα 16, 115 21 ΑΘΗΝΑ
- 8.- Υπουργείο Περιβάλλοντος Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής / Γ.Γ.Δ.Ε.
Δ/ση Διαμόρφωσης Αρχών & Κανόνων Διασφάλισης Ποιότητας Δημοσίων Έργων &
Εξειδίκευσης Ανθρώπινου Δυναμικού (ΔΙΠΑΔ)
Σεβαστουπόλεως 1 & Φειδιππίδου, 115 26 ΑΘΗΝΑ
- 9.- «Ελληνικός Οργανισμός Τυποποίησης» Α.Ε.
Αχαρνών 313, 111 45 ΑΘΗΝΑ
- 10.- Τεχνικό Επιμελητήριο Ελλάδας
Καρ. Σερβίας 4, 102 48 ΑΘΗΝΑ
- 11.- Επιστημονική Ένωση
Τεχνολογικής Εκπαίδευσης Μηχανικών
Μάρνη 44, 104 38 ΑΘΗΝΑ
- 12.- Ελληνικό Ινστιτούτο Υγιεινής & Ασφάλειας της Εργασίας
Θεισίου 6, 104 45 ΑΘΗΝΑ
- 13.- Υπουργείο Περιβάλλοντος Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής
Γενική Δ/ση Περιβάλλοντος
Αμαλιάδος 15
115 23 ΑΘΗΝΑ
- 14.- Πανελλήνια Ένωση Κατασκευαστών - Συντηρητών
και Εμπόρων Ειδών Πυρασφαλείας
«Η ΠΥΡΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑ»
Περσέως 32
118 53 ΑΘΗΝΑ
- 15.- «Ε.Β.Ε.Τ.Α.Μ.» Α.Ε.
Α' Βιομηχανική Περιοχή Βόλου
385 00 ΒΟΛΟΣ
- 16.- Bureau Veritas
(Γραφείο Βέριτας Α.Ε.)
Αιτωλικού 23
185 45 ΠΕΙΡΑΙΑΣ

17.- «EUROCERT» Α.Ε.
Τατοΐου 73 & Χαρ. Τρικούπη
145 64 ΚΗΦΙΣΙΑ

18.- «Εθνικό Σύστημα Διαπίστευσης» Α.Ε.
Θησέως 7, 176 76 ΚΑΛΛΙΘΕΑ