

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 26 Νοεμβρίου 2009

ΠΡΟΣ : Όλες τις Υπηρεσίες του Σώματος

ΚΟΙΝ.: Όπως ο Πίνακας αποδεκτών

Αριθ. Πρωτ.: 58557 Φ. 701.6

ΘΕΜΑ: «Αξιολόγηση του χημικού υγρού με την εμπορική ονομασία «K-SOL Wet Chemical» κατασκευής της «H.A.E.S», κατά τη χρήση του σε αυτόματα συστήματα κατάσβεσης τοπικής εφαρμογής»

ΣΧΕΤ.: α.- Η από 19-10-2009 επιστολή της «Fire Safety Engineering Solutions» Ε.Π.Ε. με τη σχετική αλληλογραφία (μη προς εσάς)
β.- 6906Φ.701.6/12-2-2008 Απόφαση κ. Υφυπουργού Εσωτερικών
γ.- Το από 25-11-2009 Πρακτικό της Επιτροπής Αξιολόγησης Υλικών-Συστημάτων Ενεργητικής Πυροπροστασίας (μη προς εσάς)
δ.- 41449 Φ.701.6/17-8-2009 Διαταγή Α.Π.Σ.
ε.- Η υπ' αριθ. ΣΚ/κμ-3659/09/ 13-11-2009 βεβαίωση της «E.B.E.T.A.M.» Α.Ε. με τη συνημμένη αλληλογραφία (μη προς εσάς)
στ.- Η υπ' αριθ. 1511/15-10-2009 έκθεση εξέτασης της Χημικής Υπηρεσίας Λιβαδειάς (μη προς εσάς)

1. Σε απάντηση της παραπάνω (α) σχετικής, αναφορικά με αίτημα της «Fire Safety Engineering Solutions» Ε.Π.Ε. για αποδοχή από το Αρχηγείο του Πυροσβεστικού Σώματος του χημικού υγρού με την εμπορική ονομασία «K-SOL Wet Chemical» κατασκευής της «H.A.E.S», ως κατασβεστικού μέσου πυρκαγιών κατηγορίας F κατά τη χρήση σε αυτόματα συστήματα κατάσβεσης τοπικής εφαρμογής και ύστερα από το (γ) όμοιο, σας γνωρίζουμε ότι σύμφωνα με την παραπάνω (ε) σχετική, κατά τη διάρκεια κατάσβεσης που πραγματοποιήθηκε σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ EN 3.07 + A1/2-11-2007, 3,9 lt του ανωτέρω υλικού, επέτυχαν κατασβεστική ικανότητα 25F.
2. Ύστερα από τα παραπάνω, το χημικό υγρό με την εμπορική ονομασία «K-SOL Wet Chemical» κατασκευής της «H.A.E.S», να γίνεται αποδεκτό για χρήση σε **αυτόματα συστήματα κατάσβεσης τοπικής εφαρμογής** που προστατεύουν χώρους όπου γίνεται χρήση μαγειρικών ελαίων και λιπών.
3. Η ορθή μελέτη εφαρμογής και χρήσης του ανωτέρω υλικού 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.

4. 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 προορίζονται 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.
5. Σε περίπτωση που αποδειχθεί επαρκώς παρά τα προσκομισθέντα έγγραφα στοιχεία, ότι το διάλυμα με την εμπορική ονομασία «K-SOL Wet Chemical» 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.
6. 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.
7. 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.
8. 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.
9. 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, σύμφωνα με την παραπάνω (στ) σχετική, το ανωτέρω υλικό δεν ταξινομείται ως επικίνδυνο και δεν απαιτείται στη συσκευασία του η αναφορά φράσεων κινδύνου ή ασφαλούς χρήσης.
10. Το Γενικό Χημείο του Κράτους, ο «Ελληνικός Οργανισμός Τυποποίησης» Α.Ε., η Δ/νση Δημόσιας Υγιεινής του Υπουργείου Υγείας & Κοινωνικής Αλληλεγγύης, η Γενική Γραμματεία Καταναλωτή του Υπουργείου Οικονομίας Ανταγωνιστικότητας & Ναυτιλίας, η Γενική Δ/νση 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 έγγραφα ενδιαφέροντος του ανωτέρω υλικού.



376-09

ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΔΙΑΝΟΜΗ

Δ/νσεις και Τμήματα Α.Π.Σ.

ΠΙΝΑΚΑΣ ΔΙΑΝΟΜΗΣ / ΑΠΟΔΕΚΤΕΣ ΓΙΑ ΚΟΙΝΟΠΟΙΗΣΗ

- 1.- «Fire Safety Engineering Solutions» Ε.Π.Ε.
Φραγκοπούλου 32
115 25 ΑΘΗΝΑ
- 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 Χρημείο του Κράτους
Δ/ση Πετροχημικών
Τμήμα Β'
Αν. Τσόχα 16, 115 21 ΑΘΗΝΑ

Ακριβές Αντίγραφο
Ο Τμηματάρχης Υπερπληρέτης

Γιαννούτσος Β. Ηλίας
Παραγός

Ο Αρχηγός

Στυλιανός Στεφανίδης
Αντιστράτηγος Π.Σ.

- 8.- Υπουργείο Περιβάλλοντος Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής / Γ.Γ.Δ.Ε.
Δ/νση 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
Θειρσίου 6, 104 45 ΑΘΗΝΑ
- 13.- Υπουργείο Περιβάλλοντος Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής
Γενική Δ/νση 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