



<http://www.ypeka.gr/Default.aspx?tabid=548&language=el-GR>

Πληροφορίες για το κοινό σύμφωνα με την ΚΥΑ 172058/2016 (ΦΕΚ 354/Β'/17-02-2016) SEVESO III

Πληροφορίες για εγκαταστάσεις ανώτερης βαθμίδας

Όλες οι εγκαταστάσεις που υπάγονται στην Οδηγία 2012/18/ΕΕ (Οδηγία SEVESO) –«Καθορισμός μέτρων και όρων για την αντιμετώπιση κινδύνων από ατυχήματα μεγάλης έκτασης σε εγκαταστάσεις λόγω της ύπαρξης επικινδύνων ουσιών» πρέπει να υποβάλουν στην Αδειοδοτούσα Αρχή, Μελέτη Ασφαλείας που να περιλαμβάνει μια μη-τεχνική περίληψη. Πιο συγκεκριμένα πληροφορίες σχετικά με τον τρόπο εγκατάστασής τους, τον κατάλογο των επικινδύνων ουσιών, όπως αυτές ορίζονται στο Παράρτημα Ι της ΚΥΑ 172058/2016 (ΦΕΚ354/Β'/17-02-2016), πληροφορίες για τις ενέργειες έκτακτης ανάγκης και πηγές πρόσθετων σχετικών πληροφοριών (Παράρτημα V της ανωτέρω ΚΥΑ).

Γενικές υποχρεώσεις για τους υπεύθυνους της εγκατάστασης

Οι υπεύθυνοι της εγκατάστασης έχουν την υποχρέωση να αναγνωρίσουν όλους τους κινδύνους μεγάλων ατυχημάτων στην εγκατάστασή τους, να λάβουν όλα τα απαραίτητα μέτρα για την πρόληψη μεγάλων ατυχημάτων και να περιορίσουν τις συνέπειες των επιπτώσεων αυτών στην ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον.

Πληροφορίες προς δημοσίευση για μια εγκατάσταση ανώτερης βαθμίδας

Αυτή η εγκατάσταση υπάγεται στην ΚΥΑ 172058/2016 (ΦΕΚ354/Β'/17-02-2016) (Οδηγία SEVESO) και έχει προσκομίσει Μελέτη Ασφαλείας στην Αδειοδοτούσα Αρχή.

Οι ακόλουθες πληροφορίες, οι οποίες έχουν εξαχθεί από τη Μελέτη Ασφαλείας, πληρούν τις απαιτήσεις του άρθρου 13 της ανωτέρω ΚΥΑ.

Η ημερομηνία της τελευταίας επιθεώρησης SEVESO μπορεί επίσης να βρεθεί στους παρακάτω πίνακες.

Ιστορικό

Έκδοση	Αιτία	Ημερομηνία
	Υποχρεωτική έκδοση Μελέτης Ασφαλείας	12/2004
	Ενημέρωση μελέτης	09/2018
	12/2018
	Τελευταία Καταχώρηση Μελέτης	15/5/2019

Πληροφορίες της εγκατάστασης με βάση το άρθρο 3 της προαναφερθείσας ΚΥΑ

Όνομα Εγκατάστασης	Καταχωρισμένο όνομα	ΑΛΦΑ ΓΕΩΡΓΙΚΑ ΕΦΟΔΙΑ ΑΕΒΕ
	Εμπορική ονομασία	ΑΛΦΑ ΓΕΩΡΓΙΚΑ ΕΦΟΔΙΑ ΑΕΒΕ
Διεύθυνση Εγκατάστασης	Διεύθυνση	ΘΕΣΗ:ΠΥΡΙΤΣΑ, ΑΓΡΟΤΕΜΑΧΙΟ:1222 ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ GOOGLE: 40.668122 κ 22.845416 ΤΗΛ: 2310784931
	Περιοχή, Τ.Κ.	Δ.Ε.:Ν.ΜΑΓΝΗΣΙΑΣ, ΔΗΜΟΣ:ΔΕΛΤΑ Τ.Θ.:1146, Τ.Κ.:57008
	E-mail	thessaloniki@alfagro.gr
	Στοιχεία Τεχνικού Ασφαλείας	ΣΑΜΑΡΑΣ ΜΙΧΑΗΛΗΣ mixailsamaras@gmail.com
Πληροφορίες Μελέτης Ασφαλείας	Δραστηριότητα	<p>Καλύπτει έκταση επιφάνειας 1904,11 m², σε γήπεδο έκτασης 9906 m², με στεγασμένη επιφάνεια αποθηκών 1793,32 m² και 312,1 m² γραφείων. Στην εγκατάσταση δεν πραγματοποιείται καμία παραγωγική διαδικασία, παρά μόνο αποθήκευση ετοιμών προϊόντων και στη συνέχεια αποστολή τους σε πελάτες της Βορείου Ελλάδας.</p> <p>Όλα τα εμπορεύματα βρίσκονται επάνω σε παλέτες.</p> <p>Η αποθήκευση των εύφλεκτων προϊόντων γίνεται σε ξεχωριστό πυροδιαμέρισμα, σε ραφιέρες με sprinkler για κάθε παλετοθέση.</p> <p>Η αποθήκευση των μη επικίνδυνων προϊόντων γίνεται σε ξεχωριστή αποθήκη σε ραφιέρες.</p> <p>Η αποθήκευση των λιπασμάτων γίνεται σε αποθήκη που καλύπτεται από πυροσβεστήρες οροφής.</p> <p>Η εγκατάσταση διαθέτει πλήρες αντλητικό συγκρότημα, υπόγεια δεξαμενή 50 m³, δίκτυο πυρόσβεσης με sprinkler και κρουνούς, αφρογεννήτρια σταθερή και κινητή, πυρανίχνευση σε όλους τους χώρους των αποθηκών και των γραφείων, ανίχνευση διαρροών διαλυτών στο πυροδιαμέρισμα, πλήρη σύστημα συναγερμού, κάμερες με καταγραφικό και απομακρυσμένη επίπτωση και</p>

		καθημερινή νυχτερινή στατική φύλαξη. Η παροχή ηλεκτρικού ρεύματος είναι τριφασική ενώ εκτός του δικτύου ύδρευσης του δήμου υπάρχει και δίκτυο του ΤΟΕΒ (από Μάρτιο έως Νοέμβριο) .
Πληροφορίες επικίνδυνων ουσιών	Κατηγορίες κινδύνου/ Κατονομαζόμενες ουσίες	H2-Προϊόντα οξείας τοξικότητας (Κατηγορίας 2 και 3) P5γ-Εύφλεκτα υγρά (Κατηγορίας 2 και 3) P8-Οξειδωτικές ουσίες (Κατηγορίας 1,2 και 3)
	Επικίνδυνα χαρακτηριστικά/ Επικινδυνότητα	E1-Ουσίες επικίνδυνες για το υδάτινο περιβάλλον (Κατηγορία οξέος κινδύνου 1 ή χρόνιου κινδύνου 1) E2-Ουσίες επικίνδυνες για το υδάτινο περιβάλλον (Κατηγορία χρόνιου κινδύνου 2)
Πληροφορίες έκτακτης ανάγκης	Πως θα ειδοποιηθεί το κοινό σε περίπτωση ατυχήματος	ΠΟΛΙΤΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ
	Αντίδραση κοινού σε περίπτωση μεγάλου ατυχήματος	Ακολουθεί τις οδηγίες των αρμόδιων αρχών.
Επιθεώρηση	Ημερομηνία πιο πρόσφατης επιθεώρησης	12/12/2019
	Διαθέσιμες πληροφορίες σχετικά με την επιθεώρηση	ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ, ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ
Λοιπές Πληροφορίες	Γειτονικές εγκαταστάσεις που ενδέχεται να έχουν πολλαπλασιαστικά αποτελέσματα (τοποθεσία, διεύθυνση, Τ.Κ)	Γειτονικές εγκαταστάσεις δεν υπάρχουν, παρά μόνο αγροτεμάχια και θερμοκήπια σε άμεση γειτνίαση, ενώ σε αποστάσεις άνω των 300 m υπάρχουν συσκευαστήρια φρούτων, αποθήκες μεταφορικών εταιρειών και μηχανουργεία.
	Εγκεκριμένο Ειδικό ΣΑΤΑΜΕ	Όχι

Πιθανό σενάριο μεγάλου ατυχήματος (1)	Είδος μεγάλου ατυχήματος	Πυρκαγιά
	Πιθανοί κίνδυνοι για την υγεία	Μια μεγάλη φωτιά σε χώρους που αποθηκεύονται προϊόντα υψηλής τοξικότητας, μπορεί να οδηγήσει σε σημαντική μόλυνση του περιβάλλοντος, που μπορεί να έχει σαν αποτέλεσμα αφενός κινδύνους για την υγεία των ανθρώπων και αφετέρου καταστροφές, που οφείλονται αυτές καθαυτές στη φωτιά.
	Πιθανοί κίνδυνοι για το περιβάλλον	Αέρια ή καπνοί που εκλύονται μπορεί να είναι φυτοτοξικοί και να πλήξουν φυτά σε κοντινή απόσταση. Διαρρεύσαν νερό πυρόσβεσης είναι μολυσμένο και κατά συνέπεια τοξικό για τους ανθρώπους, τα ζώα και τα φυτά.
	Σενάριο	Κακόβουλη ενέργεια, πολύ μεγάλου βαθμού σεισμός, πτώση αεροσκάφους.
	Μέτρα ελέγχου	Κατά τον σχεδιασμό και τη λειτουργία της εγκατάστασης έχουν ληφθεί τεχνικά, οργανωτικά και διαχειριστικά

		<p>μέτρα και εφαρμόζονται διαδικασίες ασφαλείας που σκοπό έχουν να προλαμβάνουν ώστε να μην προκύψει δυσλειτουργία, να αποτρέπουν τη μη κανονική λειτουργία που μπορεί να οδηγήσει σε ακολουθία ατυχήματος και τέλος, να περιορίζουν τις πιθανές συνέπειες.</p> <p>Για την πρόληψη μικρών και μεγάλων διαρροών και ατυχημάτων η εγκατάσταση εφαρμόζει όλα τα μέτρα που επιβάλλονται από τη νομοθεσία και τους διεθνείς κανονισμούς. Συνοπτικά:</p> <ul style="list-style-type: none"> i. Ο σχεδιασμός και η κατασκευή ακολουθούν διεθνή πρότυπα ασφαλείας, που έχουν στόχο την αποφυγή διαρροών ουσιών, αναφλέξεων και εκρήξεων, από οποιαδήποτε αιτία περιλαμβανομένων και του σεισμού και των ακραίων καιρικών φαινομένων. ii. Όλες οι δραστηριότητες εποπτεύονται από πολύ καλά εκπαιδευμένο προσωπικό, η εκπαίδευση του οποίου επαναλαμβάνεται περιοδικά. iii. Εφαρμόζονται προγράμματα προληπτικής συντήρησης και περιοδικής επιθεώρησης του εξοπλισμού από εξειδικευμένο τεχνικό προσωπικό, για τον έγκαιρο εντοπισμό και διόρθωση τυχόν διάβρωσης ή άλλων προβλημάτων. iv. Ακόμη και αν συμβεί κάποια διαρροή, αυτή θα γίνει αμέσως αντιληπτή από το προσωπικό και τα συστήματα ανίχνευσης ώστε η διαρροή να σταματήσει αμέσως. v. Για την αποφυγή αναφλέξεων εφαρμόζονται αυστηροί κανόνες απαγόρευσης και καπνίσματος και απουσίας σπινθήρων. Υπάρχουν συστήματα προστασίας από βραχυκυκλώματα, κεραυνό ή στατικό ηλεκτρισμό. Απαγορεύεται να χρησιμοποιηθούν εργαλεία που παράγουν σπινθήρες χωρίς «άδεια θερμής εργασίας». <p>Η εγκατάσταση φυλάσσεται από κακόβουλες ενέργειες με ασφαλή περίφραξη, κλειστά κυκλώματα τηλεόρασης, συναγεμμούς και στατικές φυλάξεις.</p>
	<p>Άμεση αντιμετώπιση μέσα στην εγκατάσταση</p>	<p>Η εγκατάσταση έχει καταρτίσει εσωτερικά σχέδιο έκτακτης ανάγκης προκειμένου να διαχειριστεί τα ατυχήματα μεγάλης έκτασης εντός αυτής και συνεργάζεται με όλους τους εμπλεκόμενους φορείς προκειμένου να διαχειριστεί τα μεγάλα ατυχήματα και να μειώσει τις συνέπειές τους και εκτός της εγκατάστασης.</p> <p>Σε περίπτωση φωτιάς γίνονται οι ακόλουθες ενέργειες:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Συγκροτούνται άμεσα οι ομάδες πυρασφαλείας και συγκεντρώνονται σε σημείο που έχει οριστεί . 2. Γίνεται άμεση συνεννόηση του υπευθύνου της εγκατάστασης και του αρχηγού πυρασφαλείας για τα υλικά, που εμπλέκονται στο συμβάν και τα ευρισκόμενα πλησίον σε αυτά. 3. Λαμβάνεται απόφαση από τους υπεύθυνους για τον τρόπο δράσης και το σημείο επέμβασης ανάλογα με τη φορά του ανέμου.

		<p>για την πορεία της καταστολής και αν κριθεί, ότι το φαινόμενο δεν μπορεί να αντιμετωπισθεί επαρκώς, καλούνται να επέμβουν οι δυνάμεις της Πυροσβεστικής Υπηρεσίας.</p> <p>6. Με την προσέλευση της Πυροσβεστικής Υπηρεσίας, ο Υπεύθυνος της εγκατάστασης, ενημερώνει την Υπηρεσία για τα εμπλεκόμενα υλικά, ενδεχόμενα και τις ποσότητες τους, και στη συνέχεια ο Αρχηγός Πυρασφαλείας επιδεικνύει τα σχέδια του κτιρίου στο οποίο λαμβάνει χώρα το φαινόμενο.</p> <p>7. Ενημερώνεται ο Δήμος Δέλτα, που με τη σειρά του θα πρέπει να ενημερώσει τους Δημότες, ώστε να μην υπάρξει πανικός από το συμβάν. (Οι κάτοικοι θα πρέπει να παραμείνουν στα σπίτια τους και να ενημερώνονται από τοπικούς ραδιοφωνικούς σταθμούς).</p>
	<p>Αντιμετώπιση ή ενέργειες έξω από την εγκατάσταση</p>	<p>Στη Μελέτη ασφαλείας της εγκατάστασης «ΑΛΦΑ ΓΕΩΡΓΙΚΑ ΕΦΟΔΙΑ Α.Ε.Β.Ε.» περιλαμβάνονται τα αποτελέσματα εκτίμησης της έκτασης των επιπτώσεων των πιθανότερων σεναρίων ατυχημάτων μεγάλης κλίμακας για τις προκαθορισμένες ζώνες προστασίας πληθυσμού, καθώς και η απεικόνισή τους σε χάρτες κατάλληλης κλίμακας.</p> <p>Σε περίπτωση ατυχήματος μεγάλης έκτασης, οι επιπτώσεις από τη διασπορά τοξικών ρύπων και τη θερμική ακτινοβολία θα δημιουργήσουν τρεις ζώνες, οι ακτίνες των οποίων υπολογίστηκαν στην μελέτη ασφαλείας και ανέρχονται σε :</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Ζώνη I 65,00 m ✓ Ζώνη II 102,00 m ✓ Ζώνη III 198,00 m <p>Εντός των παραπάνω ακτινών επιρροής δεν βρίσκονται κατοικίες, ή άλλες εγκαταστάσεις, παρά μόνο αγροί και τρεις μονάδες παραγωγής κηπευτικών προϊόντων, που ενδεχόμενα να επηρεαστούν.</p> <p>Έτσι σε περίπτωση ατυχήματος φωτιάς, αναμένεται να προκληθούν μόνο υλικές ζημιές που οικονομικά θα καλυφθούν από τους φορείς ασφάλισης, αστικής ευθύνης και περιβαλλοντικής αποκατάστασης της εταιρείας.</p>

<p>Πιθανό σενάριο μεγάλου ατυχήματος (2)</p>	<p>Είδος μεγάλου ατυχήματος</p>	
	<p>Πιθανοί κίνδυνοι για την υγεία</p>	
	<p>Πιθανοί κίνδυνοι για το περιβάλλον</p>	
	<p>Σενάριο</p>	
	<p>Μέτρα ελέγχου</p>	
	<p>Άμεση αντιμετώπιση μέσα στην εγκατάσταση</p>	

	Αντιμετώπιση ή ενέργειες έξω από την εγκατάσταση	
--	--	--

Πιθανό σενάριο μεγάλου ατυχήματος (3)	Είδος μεγάλου ατυχήματος	
	Πιθανοί κίνδυνοι για την υγεία	
	Πιθανοί κίνδυνοι για το περιβάλλον	
	Σενάριο	
	Μέτρα ελέγχου	
	Άμεση αντιμετώπιση μέσα στην εγκατάσταση	
	Αντιμετώπιση ή ενέργειες έξω από την εγκατάσταση	