



<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 επικίνδυνων 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
1	Υποχρεωτική έκδοση Μελέτης Ασφαλείας	Φεβρουάριος 2001
2	Αναθεώρηση μελέτης	Μάρτιος 2004
3	Αναθεώρηση μελέτης	Ιούνιος 2009
4	Αναθεώρηση μελέτης	Σεπτέμβριος 2013
5	Αναθεώρηση μελέτης	Ιούλιος 2016
6	Τελευταία Καταχώρηση Μελέτης	7 Μαΐου 2018

Πληροφορίες της εγκατάστασης με βάση το άρθρο 3 της προαναφερθείσας ΚΥΑ

Όνομα Εγκατάστασης	Καταχωρισμένο όνομα	Κ. & Ν. ΕΥΘΥΜΙΑΔΗΣ ΑΒΕΕ
	Εμπορική ονομασία	Κ. & Ν. ΕΥΘΥΜΙΑΔΗΣ ΑΒΕΕ
Διεύθυνση Εγκατάστασης	Διεύθυνση	ΟΔΟΣ Α8, Ο.Τ 6, ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ, 57022, ΔΕ ΕΧΕΔΩΡΟΥ, ΔΗΜΟΣ ΔΕΛΤΑ, ΠΕ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ
	Περιοχή, Τ.Κ.	ΤΘ48, 57022 Σίνδος
	E-mail	z.dokou@efthymiadis.gr ; g.mavridis@efthymiadis.gr
	Στοιχεία Τεχνικού Ασφαλείας	ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ ΤΣΙΑΚΑΛΑΣ atsiakalas@exyppsamaras.gr
Πληροφορίες Μελέτης Ασφαλείας	Δραστηριότητα	Παραγωγή φυτοπροστατευτικών προϊόντων και ειδών μαλακτικών για κλωστοϋφαντουργικά προϊόντα & υπηρεσίες αποθήκευσης και μεταφοράς με διαχείριση της αλυσίδας εφοδιασμού (LOGISTICS)
Πληροφορίες επικίνδυνων ουσιών	Κατηγορίες κινδύνου/ Κατονομαζόμενες ουσίες	1,3-Dichloropropane Διάφορα φυτοπροστατευτικά προϊόντα κατηγορίας P5β ΕΥΦΛΕΚΤΑ ΥΓΡΑ Διάφορα φυτοπροστατευτικά προϊόντα κατηγορίας H2 ΟΞΕΙΑΣ ΤΟΞΙΚΟΤΗΤΑΣ Διάφορα φυτοπροστατευτικά προϊόνταΚατηγορίας H3 ΕΙΔΙΚΗ

		<p>ΤΟΞΙΚΟΤΗΤΑ ΣΤΑ ΟΡΓΑΝΑ-ΣΤΟΧΟΥΣ (STOT) ΥΣΤΕΡΑ ΑΠΟ ΕΦΑΠΑΞ ΕΚΘΕΣΗ</p> <p>Διάφορα φυτοπροστατευτικά προϊόντα κατηγορίας E1 Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον κατηγορίας οξέος κινδύνου 1 ή χρόνιου κινδύνου 1</p> <p>Διάφορα φυτοπροστατευτικά προϊόντα κατηγορίας E2 Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον, κατηγορίας χρόνιου κινδύνου 2</p> <p>Νιτρικό κάλιο σε κρυσταλλική μορφή</p>
	<p>Επικίνδυνα χαρακτηριστικά/ Επικινδυνότητα</p>	<p>H226 Υγρό και ατμοί εύφλεκτα.</p> <p>H272 Μπορεί να αναζωπυρώσει την πυρκαγιά· οξειδωτικό.</p> <p>H310 Θανατηφόρο σε επαφή με το δέρμα.</p> <p>H331 Τοξικό σε περίπτωση εισπνοής</p> <p>H351 Ύποπτο για πρόκληση καρκίνου</p> <p>H361 Ύποπτο για πρόκληση βλάβης στη γονιμότητα ή στο έμβρυο</p> <p>H370 Προκαλεί βλάβες στα όργανα</p> <p>H400 Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.</p> <p>H410 Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις</p> <p>H411 Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.</p>
<p>Πληροφορίες έκτακτης ανάγκης</p>	<p>Πως θα ειδοποιηθεί το κοινό σε περίπτωση ατυχήματος</p>	<p>Σε περίπτωση εκδήλωσης ΤΑΜΕ, η επιχείρηση αντιδρά σύμφωνα με το εσωτερικό Σχέδιο Έκτακτης Ανάγκης και ειδοποιεί άμεσα την Πυροσβεστική Υπηρεσία, η οποία μετά την επιτόπια επέμβαση και αξιολόγηση του φαινομένου ειδοποιεί την Δνση Πολιτικής Προστασίας της Περιφέρειας, Η τελευταία έχει την ευθύνη ειδοποίησης του ενδιαφερομένου κοινού βάσει του σχεδιασμού των εξωτερικών ΣΑΤΑΜΕ</p>
	<p>Αντίδραση κοινού σε περίπτωση μεγάλου</p>	<p>Με βάση τα προβλεπόμενα στο</p>

	ατυχήματος	<p>εξωτερικό ΣΑΤΑΜΕ:</p> <p>Σύμφωνα και με τα αναφερόμενα στην ιστοσελίδα της Γενικής Γραμματείας Πολιτικής Προστασίας, για την αντίδραση του κοινού σε περίπτωση μεγάλου Τεχνολογικού (βιομηχανικού) ατυχήματος, « ...οι αρμόδιες Αρχές, κατόπιν σχετικής εισήγησης του επικεφαλής του Πυροσβεστικού Σώματος στο σημείο του περιστατικού, αποφασίζουν σχετικά με το ασφαλέστερο μέτρο που θα πρέπει, κατά περίπτωση, να δρομολογηθεί, με στόχο τη διαφύλαξη της ασφάλειας της ζωής και της υγείας των πολιτών, δηλαδή:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ παραμονή σε ασφαλείς κλειστούς χώρους ή ▪ προληπτική-οργανωμένη απομάκρυνση.» <p>Οι μοναδικές επιπτώσεις εκτός της εγκατάστασης της εταιρίας θα προέρχονται από θερμική ακτινοβολία, λόγω της φωτιάς, που θα εκδηλωθεί σε αποθηκευτικό χώρο, εντός της εγκατάστασης. Η θερμική ακτινοβολία σε κάποια από τα σενάρια θα επηρεάσει τις γειτονικές εγκαταστάσεις «ΓΙΑΛΑΜΑΣ» ή «ΔΕΑΣ(Πρώην ΟΥΖΟΥΝΙΔΗΣ)»</p> <p>Το κοινό δεν θα πρέπει να προσεγγίσει την εγκατάσταση από το δρόμο Α8 και σε απόσταση τουλάχιστον 100m από την εγκατάσταση.</p> <p>Προτείνεται ο αποκλεισμός της διέλευσης αυτοκινήτων και κοινού στο δρόμο Α8, της ΒΙ.ΠΕ.Θ., καθ' όλη τη διάρκεια εκδήλωσης και καταστολής των επιπτώσεων του ατυχήματος. Η μέγιστη απόσταση αποκλεισμού, για το κοινό, θα πρέπει να είναι τουλάχιστον 100m από το εξωτερικό όριο της εγκατάστασης</p>
Επιθεώρηση	Ημερομηνία πιο	Οκτώβριος 2020

	πρόσφατης επιθεώρησης	
	Διαθέσιμες πληροφορίες σχετικά με την επιθεώρηση	Από την οικεία Δνση Ανάπτυξης. Οι προτάσεις βελτίωσης που προέκυψαν από την επιθεώρηση έχουν υλοποιηθεί
Λοιπές Πληροφορίες	Γειτονικές εγκαταστάσεις που ενδέχεται να έχουν πολλαπλασιαστικά αποτελέσματα (τοποθεσία, διεύθυνση, Τ.Κ)	Οι θιγόμενες παρακείμενες εγκαταστάσεις δεν ενδέχεται να παρουσιάσουν πολλαπλασιαστικά φαινόμενα
	Εγκεκριμένο Ειδικό ΣΑΤΑΜΕ	Όχι

Πιθανό σενάριο μεγάλου ατυχήματος (1)	Είδος μεγάλου ατυχήματος	Φωτιά στην ΑΠΟΘΗΚΗ ΕΥΦΛΕΚΤΩΝ ΕΤΟΙΜΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ EF-1 Δ
	Πιθανοί κίνδυνοι για την υγεία	<p>Δεν αναμένεται να υπάρχουν επιπτώσεις στην υγεία:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Τα προϊόντα των καυσαερίων όπως SO₂, NO₂, υπολογίζονται σε πολύ χαμηλές τιμές χωρίς επιπτώσεις • Η διασπορά των επικινδύνων χημικών ουσιών δεν πρόκειται να δώσει πολλαπλασιαστικά φαινόμενα επιπτώσεων • Μέσα στη ζώνη επικινδυνότητας Ι επιτρέπεται η κίνηση μόνο των ανδρών της ΠΥ, που φέρουν τα κατάλληλα μέσα ατομικής προστασίας <p>Ασφαλής απόσταση για το προσωπικό θεωρούνται τα 45m.</p>
	Πιθανοί κίνδυνοι για το περιβάλλον	<p>Δεν αναμένεται να υπάρχουν επιπτώσεις στο περιβάλλον:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Τα προϊόντα των καυσαερίων όπως SO₂, NO₂, υπολογίζονται σε πολύ χαμηλές τιμές χωρίς επιπτώσεις • Η διασπορά των επικινδύνων χημικών ουσιών δεν πρόκειται να δώσει πολλαπλασιαστικά φαινόμενα επιπτώσεων • Το νερό κατάσβεσης και τα διαρρέοντα χημικά συγκεντρώνονται πρωτογενώς εντός της αποθήκης. Στην περίπτωση διαρροής στον εξωτερικό αύλειο χώρο, ενεργοποιείται το σύστημα εγκλωβισμού των υγρών εντός του δικτύου της εγκατάστασης για περαιτέρω διαχείριση
	Σενάριο	

		<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="3">ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΦΩΤΙΑΣ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1.</td> <td>Κατηγορία Φωτιάς</td> <td>Μεγάλης Έντασης</td> </tr> <tr> <td>2.</td> <td>Σενάριο Φωτιάς</td> <td>Ανέπαφης οροφής</td> </tr> <tr> <td>3.</td> <td>Χρονική Διάρκεια Φωτιάς</td> <td>6500 sec</td> </tr> <tr> <td>4.</td> <td>Ρυθμός Καύσης</td> <td>Υψηλός</td> </tr> <tr> <td>4.</td> <td>Ρυθμός Έκλυσης Καυσαερίων</td> <td>24 kg/sec</td> </tr> <tr> <td>5.</td> <td>Θερμοκρασία Καυσαερίων</td> <td>500 °C</td> </tr> <tr> <td>6.</td> <td>Ποσοστό Παρασυρόμενης Άκαυστης Ουσίας</td> <td>10%</td> </tr> <tr> <td>7.</td> <td>Περιγραφή Χώρου</td> <td>Αποθήκη με μεταλλική οροφή και μεταλλικό σκελετό</td> </tr> <tr> <td>8.</td> <td>Ποσό διαλυτών στο χώρο</td> <td>6,9 tn</td> </tr> </tbody> </table>	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΦΩΤΙΑΣ			1.	Κατηγορία Φωτιάς	Μεγάλης Έντασης	2.	Σενάριο Φωτιάς	Ανέπαφης οροφής	3.	Χρονική Διάρκεια Φωτιάς	6500 sec	4.	Ρυθμός Καύσης	Υψηλός	4.	Ρυθμός Έκλυσης Καυσαερίων	24 kg/sec	5.	Θερμοκρασία Καυσαερίων	500 °C	6.	Ποσοστό Παρασυρόμενης Άκαυστης Ουσίας	10%	7.	Περιγραφή Χώρου	Αποθήκη με μεταλλική οροφή και μεταλλικό σκελετό	8.	Ποσό διαλυτών στο χώρο	6,9 tn
ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΦΩΤΙΑΣ																																
1.	Κατηγορία Φωτιάς	Μεγάλης Έντασης																														
2.	Σενάριο Φωτιάς	Ανέπαφης οροφής																														
3.	Χρονική Διάρκεια Φωτιάς	6500 sec																														
4.	Ρυθμός Καύσης	Υψηλός																														
4.	Ρυθμός Έκλυσης Καυσαερίων	24 kg/sec																														
5.	Θερμοκρασία Καυσαερίων	500 °C																														
6.	Ποσοστό Παρασυρόμενης Άκαυστης Ουσίας	10%																														
7.	Περιγραφή Χώρου	Αποθήκη με μεταλλική οροφή και μεταλλικό σκελετό																														
8.	Ποσό διαλυτών στο χώρο	6,9 tn																														
	Μέτρα ελέγχου	<p>Σύστημα ανίχνευσης εκρηκτικών αερίων</p> <p>Σύστημα πυρανίχνευσης</p> <p>Σύστημα κατάσβεσης με αφρό</p> <p>Σύστημα φραγής φρεατίων ομβρίων</p>																														
	Άμεση αντιμετώπιση μέσα στην εγκατάσταση	<p>Ενεργοποίηση συστήματος κατάσβεσης</p> <p>Ενεργοποίηση ομάδας πυρασφαλείας</p> <p>Εφαρμογή του σχεδίου αντιμετώπισης του σεναρίου</p>																														
	Αντιμετώπιση ή ενέργειες έξω από την εγκατάσταση	<p>Κλήση Πυροσβεστικής υπηρεσίας</p> <p>Εφαρμογή διαδικασίας ειδοποίησης γειτονικών εγκαταστάσεων</p>																														

Πιθανό σενάριο μεγάλου ατυχήματος (2)	Είδος μεγάλου ατυχήματος	ΦΩΤΙΑ ΣΤΗΝ ΑΠΟΘΗΚΗ ΕΤΟΙΜΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ EF-3 B
	Πιθανοί κίνδυνοι για την υγεία	<p>Δεν αναμένεται να υπάρχουν επιπτώσεις στην υγεία:</p> <ul style="list-style-type: none"> Τα προϊόντα των καυσαερίων όπως SO₂, NO₂, υπολογίζονται σε πολύ χαμηλές τιμές χωρίς επιπτώσεις Η διασπορά των επικινδύνων χημικών ουσιών δεν πρόκειται να δώσει πολλαπλασιαστικά φαινόμενα επιπτώσεων Μέσα στη ζώνη επικινδυνότητας I επιτρέπεται η κίνηση μόνο των ανδρών της ΠΥ, που φέρουν τα κατάλληλα μέσα ατομικής προστασίας <p>Ασφαλής απόσταση για το προσωπικό θεωρούνται τα 95m.</p>
	Πιθανοί κίνδυνοι για το περιβάλλον	<p>Δεν αναμένεται να υπάρχουν επιπτώσεις στο περιβάλλον:</p> <ul style="list-style-type: none"> Τα προϊόντα των καυσαερίων όπως SO₂, NO₂, υπολογίζονται σε πολύ χαμηλές τιμές χωρίς επιπτώσεις Η διασπορά των επικινδύνων χημικών ουσιών δεν πρόκειται να δώσει πολλαπλασιαστικά φαινόμενα επιπτώσεων Το νερό κατάσβεσης και τα διαρρέοντα χημικά

		συγκεντρώνονται πρωτογενώς εντός της αποθήκης η οποία έχει δυνατότητα συγκράτησης 300 m ³ . Στην περίπτωση διαρροής στον εξωτερικό αύλειο χώρο, ενεργοποιείται το σύστημα εγκλωβισμού των υγρών εντός του δικτύου της εγκατάστασης για περαιτέρω διαχείριση																																	
	Σενάριο	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="3">ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΦΩΤΙΑΣ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1.</td> <td>Κατηγορία Φωτιάς</td> <td>Μέτριας Έντασης</td> </tr> <tr> <td>2.</td> <td>Σενάριο Φωτιάς</td> <td>Ανέπαφης οροφής</td> </tr> <tr> <td>3.</td> <td>Χρονική Διάρκεια Φωτιάς</td> <td>3600 sec</td> </tr> <tr> <td>4.</td> <td>Ρυθμός Καύσης</td> <td>Μέτριας</td> </tr> <tr> <td>4.</td> <td>Ρυθμός Έκλυσης Καυσαερίων</td> <td>15 kg/sec</td> </tr> <tr> <td>5.</td> <td>Θερμοκρασία Καυσαερίων</td> <td>145° C</td> </tr> <tr> <td>6.</td> <td>Ποσοστό Παρασυρόμενης Ακαυστης Ουσίας</td> <td>5%</td> </tr> <tr> <td>7.</td> <td>Περιγραφή Χώρου</td> <td>Αποθήκη με μεταλλική οροφή και μεταλλικό σκελετό</td> </tr> <tr> <td>8.</td> <td>Ποσά διαλυτών στο χώρο</td> <td>22,2 tn</td> </tr> <tr> <td>9.</td> <td>Ποσότητα επικινδυνων ουσιών</td> <td>830 tn</td> </tr> </tbody> </table>	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΦΩΤΙΑΣ			1.	Κατηγορία Φωτιάς	Μέτριας Έντασης	2.	Σενάριο Φωτιάς	Ανέπαφης οροφής	3.	Χρονική Διάρκεια Φωτιάς	3600 sec	4.	Ρυθμός Καύσης	Μέτριας	4.	Ρυθμός Έκλυσης Καυσαερίων	15 kg/sec	5.	Θερμοκρασία Καυσαερίων	145° C	6.	Ποσοστό Παρασυρόμενης Ακαυστης Ουσίας	5%	7.	Περιγραφή Χώρου	Αποθήκη με μεταλλική οροφή και μεταλλικό σκελετό	8.	Ποσά διαλυτών στο χώρο	22,2 tn	9.	Ποσότητα επικινδυνων ουσιών	830 tn
ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΦΩΤΙΑΣ																																			
1.	Κατηγορία Φωτιάς	Μέτριας Έντασης																																	
2.	Σενάριο Φωτιάς	Ανέπαφης οροφής																																	
3.	Χρονική Διάρκεια Φωτιάς	3600 sec																																	
4.	Ρυθμός Καύσης	Μέτριας																																	
4.	Ρυθμός Έκλυσης Καυσαερίων	15 kg/sec																																	
5.	Θερμοκρασία Καυσαερίων	145° C																																	
6.	Ποσοστό Παρασυρόμενης Ακαυστης Ουσίας	5%																																	
7.	Περιγραφή Χώρου	Αποθήκη με μεταλλική οροφή και μεταλλικό σκελετό																																	
8.	Ποσά διαλυτών στο χώρο	22,2 tn																																	
9.	Ποσότητα επικινδυνων ουσιών	830 tn																																	
	Μέτρα ελέγχου	Σύστημα πυρανίχνευσης Μόνιμο πυροσβεστικό δίκτυο με 3 φωλιές στην αποθήκη Πυράντοχες πόρτες απομόνωσης της αποθήκης από τον όμορο χώρο συσκευασίας Λεκάνη συλλογής υγρών Σύστημα φραγής φρεατίων ομβρίων																																	
	Άμεση αντιμετώπιση μέσα στην εγκατάσταση	Ενεργοποίηση ομάδας πυρασφαλείας Εφαρμογή του σχεδίου αντιμετώπισης του σεναρίου																																	
	Αντιμετώπιση ή ενέργειες έξω από την εγκατάσταση	Κλήση Πυροσβεστικής υπηρεσίας Εκκένωση της γειτονικής επιχείρησης «ΓΙΑΛΑΜΑΣ» Αποκλεισμός της διέλευσης αυτοκινήτων και του κοινού στο δρόμο Α8, της ΒΙ.ΠΕ.Θ., που διέρχεται βόρεια της εγκατάστασης.																																	

Πιθανό σενάριο μεγάλου ατυχήματος (3)	Είδος μεγάλου ατυχήματος	ΦΩΤΙΑ ΣΤΗΝ ΑΠΟΘΗΚΗ ΥΛΙΚΩΝ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ ΚΑΙ Α' ΥΛΩΝ ΕΦ-2 Β
	Πιθανοί κίνδυνοι για την υγεία	<p>Δεν αναμένεται να υπάρχουν επιπτώσεις στην υγεία:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Τα προϊόντα των καυσαερίων όπως SO₂, NO₂, υπολογίζονται σε πολύ χαμηλές τιμές χωρίς επιπτώσεις • Η διασπορά των επικινδύνων χημικών ουσιών δεν πρόκειται να δώσει πολλαπλασιαστικά φαινόμενα επιπτώσεων • Μέσα στη ζώνη επικινδυνότητας Ι επιτρέπεται η κίνηση μόνο των ανδρών της ΠΥ, που φέρουν τα κατάλληλα μέσα ατομικής προστασίας <p>Ασφαλής απόσταση για το προσωπικό θεωρούνται τα 45m.</p>

	Πιθανοί κίνδυνοι για το περιβάλλον	<p>Δεν αναμένεται να υπάρχουν επιπτώσεις στο περιβάλλον:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Τα προϊόντα των καυσαερίων όπως SO₂, NO₂, υπολογίζονται σε πολύ χαμηλές τιμές χωρίς επιπτώσεις • Η διασπορά των επικινδύνων χημικών ουσιών δεν πρόκειται να δώσει πολλαπλασιαστικά φαινόμενα επιπτώσεων • Το νερό κατάσβεσης και τα διαρρέοντα χημικά συγκεντρώνονται πρωτογενώς εντός της αποθήκης. Στην περίπτωση διαρροής στον εξωτερικό αύλειο χώρο, ενεργοποιείται το σύστημα εγκλωβισμού των υγρών εντός του δικτύου της εγκατάστασης για περαιτέρω διαχείριση 																																	
	Σενάριο	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="3">ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΦΩΤΙΑΣ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1.</td> <td>Κατηγορία Φωτιάς</td> <td>Μικρής Εντασης</td> </tr> <tr> <td>2.</td> <td>Σενάριο Φωτιάς</td> <td>Ανέπαφης Οροφής</td> </tr> <tr> <td>3.</td> <td>Χρονική Διάρκεια Φωτιάς</td> <td>13000 sec</td> </tr> <tr> <td>4.</td> <td>Ρυθμός Καύσης</td> <td>Χαμηλός</td> </tr> <tr> <td>4.</td> <td>Ρυθμός Έκλυσης Καυσαερίων</td> <td>15 kg/sec</td> </tr> <tr> <td>5.</td> <td>Θερμοκρασία Καυσαερίων</td> <td>145 °C</td> </tr> <tr> <td>6.</td> <td>Ποσοστό Παρασυρόμενης Ακαυστης Ουσίας</td> <td>2%</td> </tr> <tr> <td>7.</td> <td>Περιγραφή Χώρου</td> <td>Αποθήκη με μεταλλική οροφή</td> </tr> <tr> <td>8.</td> <td>Ποσό διαλυτών στο χώρο</td> <td>0 tn</td> </tr> <tr> <td>9.</td> <td>Ποσότητα επικινδύνων υλικών</td> <td>145 tn</td> </tr> </tbody> </table>	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΦΩΤΙΑΣ			1.	Κατηγορία Φωτιάς	Μικρής Εντασης	2.	Σενάριο Φωτιάς	Ανέπαφης Οροφής	3.	Χρονική Διάρκεια Φωτιάς	13000 sec	4.	Ρυθμός Καύσης	Χαμηλός	4.	Ρυθμός Έκλυσης Καυσαερίων	15 kg/sec	5.	Θερμοκρασία Καυσαερίων	145 °C	6.	Ποσοστό Παρασυρόμενης Ακαυστης Ουσίας	2%	7.	Περιγραφή Χώρου	Αποθήκη με μεταλλική οροφή	8.	Ποσό διαλυτών στο χώρο	0 tn	9.	Ποσότητα επικινδύνων υλικών	145 tn
ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΦΩΤΙΑΣ																																			
1.	Κατηγορία Φωτιάς	Μικρής Εντασης																																	
2.	Σενάριο Φωτιάς	Ανέπαφης Οροφής																																	
3.	Χρονική Διάρκεια Φωτιάς	13000 sec																																	
4.	Ρυθμός Καύσης	Χαμηλός																																	
4.	Ρυθμός Έκλυσης Καυσαερίων	15 kg/sec																																	
5.	Θερμοκρασία Καυσαερίων	145 °C																																	
6.	Ποσοστό Παρασυρόμενης Ακαυστης Ουσίας	2%																																	
7.	Περιγραφή Χώρου	Αποθήκη με μεταλλική οροφή																																	
8.	Ποσό διαλυτών στο χώρο	0 tn																																	
9.	Ποσότητα επικινδύνων υλικών	145 tn																																	
	Μέτρα ελέγχου	Σύστημα πυρανίχνευσης Μόνιμο πυροσβεστικό δίκτυο με 4 φωλιές στην αποθήκη Σύστημα φραγής φρεατίων ομβρίων																																	
	Άμεση αντιμετώπιση μέσα στην εγκατάσταση	Ενεργοποίηση ομάδας πυρασφαλείας Εφαρμογή του σχεδίου αντιμετώπισης του σεναρίου																																	
	Αντιμετώπιση ή ενέργειες έξω από την εγκατάσταση	Κλήση Πυροσβεστικής υπηρεσίας																																	

Πιθανό σενάριο μεγάλου ατυχήματος (4)	Είδος μεγάλου ατυχήματος	ΦΩΤΙΑ ΣΤΟ ΥΠΟΣΤΕΓΟ ΕΥΦΛΕΚΤΩΝ Α΄ ΥΛΩΝ EF-2 Γ και τον αύλειο χώρο
	Πιθανοί κίνδυνοι για την υγεία	<p>Δεν αναμένεται να υπάρχουν επιπτώσεις στην υγεία:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Τα προϊόντα των καυσαερίων όπως SO₂, NO₂, υπολογίζονται σε πολύ χαμηλές τιμές χωρίς επιπτώσεις • Η διασπορά των επικινδύνων χημικών ουσιών δεν πρόκειται να δώσει πολλαπλασιαστικά φαινόμενα επιπτώσεων • Μέσα στη ζώνη επικινδυνότητας I επιτρέπεται η

		κίνηση μόνο των ανδρών της ΠΥ, που φέρουν τα κατάλληλα μέσα ατομικής προστασίας Ασφαλής απόσταση για το προσωπικό θεωρούνται τα 65m.																																	
Πιθανοί κίνδυνοι για το περιβάλλον		Δεν αναμένεται να υπάρχουν επιπτώσεις στο περιβάλλον: <ul style="list-style-type: none"> • Τα προϊόντα των καυσαερίων όπως SO₂, NO₂, υπολογίζονται σε πολύ χαμηλές τιμές χωρίς επιπτώσεις • Η διασπορά των επικινδύνων χημικών ουσιών δεν πρόκειται να δώσει πολλαπλασιαστικά φαινόμενα επιπτώσεων • ενεργοποιείται το σύστημα εγκλωβισμού των νερών πυρόσβεσης και των διαρρεόντων υγρών εντός του δικτύου της εγκατάστασης για περαιτέρω διαχείριση 																																	
Σενάριο		<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="3">ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΦΩΤΙΑΣ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1.</td> <td>Κατηγορία Φωτιάς</td> <td>Μεγάλης Έντασης</td> </tr> <tr> <td>2.</td> <td>Σενάριο Φωτιάς</td> <td>Φωτιά σε ανοιχτό, εξωτερικό χώρο</td> </tr> <tr> <td>3.</td> <td>Χρονική Διάρκεια Φωτιάς</td> <td>6500 sec</td> </tr> <tr> <td>4.</td> <td>Ρυθμός Καύσης</td> <td>Υψηλός</td> </tr> <tr> <td>4.</td> <td>Ρυθμός Έκλυσης Καυσαερίων</td> <td>24 kg/sec</td> </tr> <tr> <td>5.</td> <td>Θερμοκρασία Καυσαερίων</td> <td>500 °C</td> </tr> <tr> <td>6.</td> <td>Ποσοστό Παρασυρόμενης Ακαυστης Ουσίας</td> <td>10%</td> </tr> <tr> <td>7.</td> <td>Περιγραφή Χώρου</td> <td>Ανοιχτό υπόστεγο αποθήκευσης βαρελιών</td> </tr> <tr> <td>8.</td> <td>Ποσό διαλυτών στο χώρο</td> <td>22,1 tn</td> </tr> <tr> <td>9.</td> <td>Ποσότητα επικινδύνων υλικών</td> <td>210 tn</td> </tr> </tbody> </table>	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΦΩΤΙΑΣ			1.	Κατηγορία Φωτιάς	Μεγάλης Έντασης	2.	Σενάριο Φωτιάς	Φωτιά σε ανοιχτό, εξωτερικό χώρο	3.	Χρονική Διάρκεια Φωτιάς	6500 sec	4.	Ρυθμός Καύσης	Υψηλός	4.	Ρυθμός Έκλυσης Καυσαερίων	24 kg/sec	5.	Θερμοκρασία Καυσαερίων	500 °C	6.	Ποσοστό Παρασυρόμενης Ακαυστης Ουσίας	10%	7.	Περιγραφή Χώρου	Ανοιχτό υπόστεγο αποθήκευσης βαρελιών	8.	Ποσό διαλυτών στο χώρο	22,1 tn	9.	Ποσότητα επικινδύνων υλικών	210 tn
ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΦΩΤΙΑΣ																																			
1.	Κατηγορία Φωτιάς	Μεγάλης Έντασης																																	
2.	Σενάριο Φωτιάς	Φωτιά σε ανοιχτό, εξωτερικό χώρο																																	
3.	Χρονική Διάρκεια Φωτιάς	6500 sec																																	
4.	Ρυθμός Καύσης	Υψηλός																																	
4.	Ρυθμός Έκλυσης Καυσαερίων	24 kg/sec																																	
5.	Θερμοκρασία Καυσαερίων	500 °C																																	
6.	Ποσοστό Παρασυρόμενης Ακαυστης Ουσίας	10%																																	
7.	Περιγραφή Χώρου	Ανοιχτό υπόστεγο αποθήκευσης βαρελιών																																	
8.	Ποσό διαλυτών στο χώρο	22,1 tn																																	
9.	Ποσότητα επικινδύνων υλικών	210 tn																																	
Μέτρα ελέγχου		Σύστημα πυρανίχνευσης στο υπόστεγο Α' υλών Σύστημα κατάσβεσης με αφρό στο υπόστεγο Μόνιμο πυροσβεστικό δίκτυο με 2 φωλιές στην αποθήκη Σύστημα φραγής φρεατίων ομβρίων																																	
Άμεση αντιμετώπιση μέσα στην εγκατάσταση		Ενεργοποίηση ομάδας πυρασφαλείας Εφαρμογή του σχεδίου αντιμετώπισης του σεναρίου																																	
Αντιμετώπιση ή ενέργειες έξω από την εγκατάσταση		Κλήση Πυροσβεστικής υπηρεσίας Ενημέρωση και εκκένωση της γειτονικής εγκατάστασης «ΔΕΑΣ» (πρώην «ΟΥΖΟΥΝΙΔΗΣ» εφόσον λειτουργήσει) Απομάκρυνση όλων των αποθηκευόμενων υλικών της ΔΕΑΣ πρώην «ΟΥΖΟΥΝΙΔΗΣ» που τυχόν βρίσκονται στο σύνορο των εγκαταστάσεων Αποκλεισμός της διέλευσης αυτοκινήτων και του κοινού στο δρόμο Α8, της ΒΙ.ΠΕ.Θ., που διέρχεται βόρεια της εγκατάστασης.																																	