**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ε.**.

# 1η Περίπτωση: ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΚΑΤΩΤΕΡΗΣ ΒΑΘΜΙΔΑΣ

**Πληροφορίες που πρέπει να έχει στη διάθεσή του το κοινό, σύμφωνα με την Ευρωπαϊκή Οδηγία SEVESO III και την αντίστοιχη ΚΥΑ 172058/2016 (ΦΕΚ 354Β’/17-02-2016), για την αντιμετώπιση μεγάλων ατυχημάτων με εμπλεκόμενες επικίνδυνες ουσίες στην εγκατάσταση «ΟΝΟΜΑ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ». Επισημαίνεται ότι στο παρόν έγγραφο, με τον όρο «επικίνδυνες ουσίες» νοούνται οι ουσίες που περιγράφονται στο άρθρο 3 (παρ. 10) της ΚΥΑ 172058/2016.**

**ΜΕΡΟΣ 1**

|  |
| --- |
| **Ι. Πληροφοριακά στοιχεία παραγράφων 1-6 Μέρους 1 του Παραρτήματος V της ΚΥΑ 172058/2016** |
| **8. Στοιχεία εγκατάστασης**  |
| **Φορέας Εκμετάλλευσης ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ ΓΑΒΡΙΗΛ & ΣΙΑ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΈΝΗΣ ΕΥΘΥΝΗΣ** |
| Εμπορική Επωνυμία Εγκατάστασης | **DEMGAVRIEL & CO LTD** |
| Είδος Επιχείρησης | **ΜΟΝΑΔΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ & ΕΜΠΟΡΙΑΣ ΧΗΜΙΚΩΝ ΛΙΠΑΣΜΑΤΩΝ ΜΕ ΞΗΡΗ ΑΝΑΜΙΞΗ** |

|  |  |
| --- | --- |
| Έδρα Επιχείρησης | **ΜΕΛΗΤΟΣ 9 & ΚΥΔΩΝΙΩΝ** |
| Τηλέφωνο Έδρας | **210-9373770-2** |
| FAX Έδρας | **210-9373773** |
| Τόπος Εγκατάστασης | **Ο.Τ.9, Β’ ΒΙΠΕ ΒΟΛΟΥ** |
| Τηλέφωνο Εγκατάστασης | **24250-22204** |
|  |
| **ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΥΠΕΥΘΥΝΟΥ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ**  |
| Υπεύθυνος Εγκατάστασης | **ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ ΓΑΒΡΙΗΛ ΤΟΥ ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ** |
| Ιδιότητα | **ΙΔΙΟΚΤΗΤΗΣ** |
| Διεύθυνση Ηλεκτρονικού Ταχυδρομείου | **central@gavriel.gr** |
| Τηλέφωνο | **6972666090** |
|  |

|  |
| --- |
| **ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΙΕΥΘΥΝΤΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ (εφόσον υπάρχει στην εγκατάσταση)** |
| Διευθυντής Ασφαλείας | **ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΜΠΑΡΜΠΟΥΔΑΚΗΣ** |
| Ιδιότητα | **ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΣ-ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ** |
| Διεύθυνση Ηλεκτρονικού Ταχυδρομείου | **gavriel.volos@gavriel.gr** |
| Τηλέφωνο | **6974095212** |
| **ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ** |
| Τεχνικός Ασφαλείας | **ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΜΠΑΡΜΠΟΥΔΑΚΗΣ** |
| Ιδιότητα | **ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΣ-ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ** |
| Διεύθυνση Ηλεκτρονικού Ταχυδρομείου | **gavriel.volos@gavriel.gr** |
| Τηλέφωνο | **6974095212** |
|  |
| **ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΕΠΟΠΤΗ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ (εάν δεν υπάρχει στην εγκατάσταση, αναγράφεται το τηλέφωνο επικοινωνίας σε 24ωρη βάση)** |
| Επόπτης Εγκατάστασης |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Διεύθυνση Ηλεκτρονικού Ταχυδρομείου | **gavriel.volos@gavriel.gr** |
| Τηλέφωνο (σε 24ωρη βάση) | **6974095212** |
|  |
| **9. Υπαγωγή Εγκατάστασης στις διατάξεις της ΚΥΑ 172058/2016** |
| *Η μονάδα υπάγεται στο άρθρο 6 της Κ.Υ.Α. 172058/17-02-2016/Φ.Ε.Κ. 354Β΄(ως εγκατάσταση κατωτέρας βαθμίδος), αλλά, σύμφωνα με τα συνημμένα Δελτία Δεδομένων Ασφαλείας, δεν εμπίπτει στις διατάξεις της Κ.Υ.Α 3329/15.2.1989/Φ.Ε.Κ. 132Β’.*  |
|  |
| **10. Δραστηριότητες εγκατάστασης** |
| *Π.χ. «Η εγκατάσταση παραγωγής & εμπορίας χημικών λιπασμάτων «ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ ΓΑΒΡΙΗΛ & ΣΙΑ ΕΠΕ» βρίσκεται στη θέση «*Ο.Τ.9, Β’ ΒΙΠΕ ΒΟΛΟΥ ΡΗΓΑ ΦΕΡΑΙΟΥ ΜΑΓΝΗΣΙΑΣ*», συνορεύει προς βορρά και ανατολάς με χώρο οργανωμένου πρασίνου, ενώ προς δυσμάς με γήπεδο της ΕΤΒΑ ΒΙ.ΠΕ Α.Ε. και καλύπτει οικόπεδο επιφάνειας 35704,20 m2. Σύμφωνα με τη ΣΤΑΚΟΔ 2008 κατατάσσεται στην κατηγορία 20.15-7, σύμφωνα με την Κ.Υ.Α. 3137/191/04-04-2012/ΦΕΚ1048Β (όπως τροποποιήθηκε με τις Υ.Α. οικ. 13234/800/Φ.15/2012, Υ.Α. Φ15/48/5/2014 και Υ.Α. οικ. 10432/1115/Φ.15/2014)κατατάσσεται σε βαθμό μέσης οχλήσεως. Η εταιρεία αποθηκεύει, με αποκλειστικό σκοπό την εμπορία, νιτρικό αμμώνιο 34,5 (%) Ν με περιεκτικότητα<0,2 (%) σε καύσιμες ουσίες, σε μορφή prill. Η παραγωγική διαδικασία αφορά αποκλειστικά σε απλή ανάμιξη των πρώτων υλών,* ***πλην*** *του νιτρικού αμμωνίου, το οποίο απλώς αποθηκεύει προσωρινά-εμπορεύεται.*  |
|  |
| **11. Γενική ονομασία των επικινδύνων ουσιών και περιγραφή της επικινδυνότητας** |
| Στο Πίνακα που ακολουθεί παρουσιάζονται οι ουσίες που αποθηκεύονται στην εγκατάσταση και θεωρούνται επικίνδυνες σύμφωνα με την Οδηγία SEVESO III (ΚΥΑ 172058/2016), καθώς και η κατάταξή τους σε γενικές κατηγορίες επικινδυνότητας. |
| **Κοινή ή Γενική Ονομασία*****(παράδειγμα)*** | **Κύρια Επικίνδυνα Χαρακτηριστικά*****(παράδειγμα)*** |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Νιτρικό Αμμώνιο 34,5% | Το ίδιο το προϊόν δεν είναι καύσιμο αλλά μπορεί να υποστηρίξει την καύση, ακόμη και σε απουσία αέρα. Έχει μεγάλη αντίσταση στην έκρηξη.  |  |
|  |
| **12. Στοιχεία και πληροφορίες σχετικά με τις μετατροπές στην εγκατάσταση κατ’ εφαρμογή του άρθρου 10 της ΚΥΑ 172058/2016** |
| *ΔΕΝ ΥΠΑΡΧΟΥΝ ΜΕΤΑΤΡΟΠΕΣ ΣΤΗΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΔΗΜ.ΓΑΒΡΙΗΛ & ΣΙΑ ΕΠΕ* |
| **13. Περαιτέρω πληροφορίες** |
| Ημερομηνία τελευταίας επιθεώρησης εντός της εγκατάστασης | *03/06/22* |
| **Περαιτέρω σχετική πληροφόρηση:** | *Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τον Φάκελο Κοινοποίησης της εγκατάστασης, καθώς και λοιπά θέματα ασφαλείας, μπορείτε να επικοινωνήσετε με την οικεία αδειοδοτούσα αρχή.* |
|  |
| **14. Πληροφορίες για γειτονικές εγκαταστάσεις με επικίνδυνες ουσίες που ενδέχεται να έχουν πολλαπλασιαστικά αποτελέσματα σύμφωνα με το άρθρο 8 της ΚΥΑ 172058/2016 (παραδείγματα)***Αναφέρονται, σε περίπτωση που υπάρχουν, τα ονόματα των εγκαταστάσεων, είτε αυτές υπάγονται είτε όχι στις διατάξεις της Οδηγίας SEVESO III, ακόμη και στην περίπτωση που δεν περιέχουν καθόλου επικίνδυνες ουσίες.* |
| **14.1 Πολλαπλασιαστικά αποτελέσματα σε γειτονικές εγκαταστάσεις λόγω ατυχήματος στην «ΟΝΟΜΑ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ»** |
| **ΟΝΟΜΑ ΓΕΙΤΟΝΙΚΗΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ** |
| 1. |

|  |
| --- |
| 2. |
| **……..** |
| ν. |
|  |
| **14.2 Πολλαπλασιαστικά αποτελέσματα στην «ΟΝΟΜΑ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ» λόγω ατυχήματος σε γειτονική εγκατάσταση** |
| **ΟΝΟΜΑ ΓΕΙΤΟΝΙΚΗΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ** |
| 1. |
| 2. |
| **……..** |
| ν. |
|  |
| **15. Προειδοποίηση και συμπεριφορά του κοινού σε περίπτωση ατυχήματος** |
| *Σε περίπτωση ατυχήματος, το κοινό το οποίο μπορεί να πληχθεί θα ενημερωθεί σχετικά με το συμβάν με τον πλέον πρόσφορο τρόπο.**Γενικές οδηγίες αυτοπροστασίας σε περίπτωση ατυχήματος σε εγκαταστάσεις SEVESO είναι αναρτημένες στον ιστοχώρο της Γενικής Γραμματείας Πολιτικής* |

|  |
| --- |
| *Προστασίας (*[*www.civilprotection.gr*](http://www.civilprotection.gr/)*).**Στη συνέχεια παρατίθεται εξειδικευμένη πληροφόρηση* ***αναφορικά με τις βασικές οδηγίες ασφαλείας που θα πρέπει να ακολουθηθούν από το κοινό σε περίπτωση ατυχήματος*** *στην εγκατάσταση «ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ ΓΑΒΡΙΗΛ & ΣΙΑ ΕΠΕ» και οι οποίες παρασχέθηκαν από τον φορέα εκμετάλλευσης προς Π.Υ. ΒΙ.ΠΕ ΒΟΛΟΥ] ή/και τη Δ/νση Σχεδιασμού & Αντιμετώπισης Εκτάκτων Αναγκών της ΓΓΠΠ, κατόπιν σχετικού αιτήματος προς την οικεία αδειοδοτούσα αρχή .**Σε περίπτωση ατυχήματος, το κοινό το οποίο μπορεί να πληχθεί θα πρέπει να εφαρμόσει τις ανωτέρω* ***εξειδικευμένες*** *οδηγίες αυτοπροστασίας μέχρι και**εφόσον απαιτηθεί, να του υποδειχθεί κάτι διαφορετικό από τις αρμόδιες αρχές. Οι οδηγίες που περαιτέρω θα δοθούν στο επηρεαζόμενο κοινό εξαρτώνται από τη φύση και τις συνθήκες του ατυχήματος.**Σε κάθε περίπτωση, το κοινό θα πρέπει να συμμορφώνεται με τις υποδείξεις των αρμοδίων φορέων καθ’ όλη της διάρκεια εξέλιξης του ατυχήματος και να παραμένει συντονισμένο με τους τοπικούς ραδιοφωνικούς ή/και τηλεοπτικούς σταθμούς για το ενδεχόμενο ενημέρωσής του από αυτούς. Επισημαίνεται ότι σε περιφερειακό επίπεδο, κατά τη διάρκεια εξέλιξης των δράσεων αντιμετώπισης των εκτάκτων αναγκών και άμεσης/βραχείας διαχείρισης των συνεπειών του ΤΑΜΕ, η ενημέρωση του κοινού γίνεται κυρίως μέσω δελτίων τύπου της Περιφέρειας (με μέριμνα της Αυτοτελούς Δ/νσης Πολιτικής Προστασίας) και**πιθανά και μέσω δηλώσεων του Αντιπεριφερειάρχη/Περιφερειάρχη προς τα ΜΜΕ, σε συνεργασία με λοιπούς συναρμόδιους φορείς. Στην τελευταία**περίπτωση θα πρέπει να λαμβάνεται ειδική μέριμνα από τις αρμόδιες Αστυνομικές/Λιμενικές αρχές, ούτως ώστε η παρουσία των ΜΜΕ να μην δυσχεραίνει το έργο των εμπλεκομένων φορέων.* |
|  |
| **ΙΙ. Πληροφόρηση του κοινού σχετικά με εγκαταστάσεις οι οποίες υπόκεινται στις διατάξεις της ΚΥΑ 172058/2016 (Οδηγία SEVESO III)** |
| *Σκοπός της παρούσας ενημέρωσης είναι η ηλεκτρονική πρόσβαση στην πληροφορία ούτως ώστε το ενδιαφερόμενο κοινό να ενημερώνεται σχετικά με τις εγκαταστάσεις SEVESO (εγκαταστάσεις υπαγόμενες στην Οδηγία SEVESO III) στην περιοχή του.**Η πληροφόρηση σχετίζεται με εγκαταστάσεις εν λειτουργία οι οποίες υπάγονται στις διατάξεις της ΚΥΑ 172058/2016 (ΦΕΚ 354Β’/17-02-2016) (εγκαταστάσεις SEVESO) λόγω της ύπαρξης εντός αυτών επικινδύνων ουσιών σε ποσότητες μεγαλύτερες ή ίσες από καθορισμένες στην ανωτέρω ΚΥΑ οριακές τιμές.**Η πληροφόρηση εστιάζει στον τύπο της εγκατάστασης και στα μέτρα που λαμβάνονται για τον περιορισμό της πιθανότητας πρόκλησης ενός μεγάλου ατυχήματος σε αυτήν.**Δεδομένου ότι ουσίες οι οποίες χρησιμοποιούνται ή αποθηκεύονται στις εγκαταστάσεις SEVESO είναι επικίνδυνες, οι εγκαταστάσεις αυτές υπάγονται υποχρεούνται αυστηρά στη διαχείριση των δραστηριοτήτων τους με τέτοιον τρόπο ώστε να μειώνεται ο κίνδυνος για την υγεία και την ασφάλεια των**εργαζομένων και του κοινού. Οι φορείς εκμετάλλευσης θα πρέπει να λαμβάνουν όλα τα απαιτούμενα μέτρα για την αντιμετώπιση μεγάλων ατυχημάτων και την ελαχιστοποίηση των επιπτώσεών τους στη δημόσια υγεία και το περιβάλλον. Το τελευταίο επιτυγχάνεται μέσω κατάλληλου σχεδιασμού της μονάδας,**ελέγχου των διεργασιών, περιοριστικών μέτρων και αποτελεσματικών διαδικασιών έκτακτης ανάγκης.* |

|  |
| --- |
| *Επισπεύδουσα αρχή για την εφαρμογή της Οδηγίας SEVESO III αποτελεί η Δ/νση Περιβαλλοντικής Αδειοδότησης του Υπουργείου Περιβάλλοντος & Ενέργειας.**Ανάλογα με τις ποσότητες των επικινδύνων ουσιών εντός των εγκαταστάσεων που υπάγονται στις διατάξεις της Οδηγίας SEVESO III, υπάρχουν δύο τύποι**εγκαταστάσεων: οι εγκαταστάσεις «ανώτερης» και οι εγκαταστάσεις «κατώτερης βαθμίδας». Οι εγκαταστάσεις ανώτερης βαθμίδας περιέχουν μεγαλύτερες ποσότητες επικινδύνων ουσιών σε σχέση με τις εγκαταστάσεις κατώτερης βαθμίδας, κάτι το οποίο συνεπάγεται ότι για αυτές τίθενται μέσω της ΚΥΑ 172058/2016 πρόσθετες απαιτήσεις.* |

# 2η Περίπτωση: ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΑΝΩΤΕΡΗΣ ΒΑΘΜΙΔΑΣ

**Πληροφορίες που πρέπει να έχει στη διάθεσή του το κοινό, σύμφωνα με την Ευρωπαϊκή Οδηγία SEVESO III και την αντίστοιχη ΚΥΑ 172058/2016 (ΦΕΚ 354Β’/17-02-2016), για προστασία από μεγάλο ατύχημα με εμπλεκόμενες επικίνδυνες ουσίες στην εγκατάσταση «ΟΝΟΜΑ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ». Επισημαίνεται ότι στο παρόν έγγραφο, με τον όρο «επικίνδυνες ουσίες» νοούνται οι ουσίες που περιγράφονται στο άρθρο 3 (παρ. 10) της ΚΥΑ 172058/2016.**

**ΜΕΡΟΣ 1**

|  |
| --- |
| **Ι. Πληροφοριακά στοιχεία παραγράφων 1-6 Μέρους 1 του Παραρτήματος V της ΚΥΑ 172058/2016** |
| **1. Στοιχεία εγκατάστασης** |
| **Φορέας Εκμετάλλευσης** |
| Εμπορική Επωνυμία Εγκατάστασης |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Είδος Επιχείρησης |  |
| Έδρα Επιχείρησης |  |
| Τηλέφωνο Έδρας |  |
| FAX Έδρας |  |
| Τόπος Εγκαταστάσεων |  |
| Τηλέφωνο Εγκαταστάσεων |  |
|  |
| **ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΥΠΕΥΘΥΝΟΥ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ** |
| Υπεύθυνος Εγκατάστασης |  |
| Ιδιότητα |  |
| Διεύθυνση Ηλεκτρονικού Ταχυδρομείου |  |
| Τηλέφωνο |  |

|  |
| --- |
|  |
| **ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΙΕΥΘΥΝΤΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ (εφόσον υπάρχει στην εγκατάσταση)** |
| Διευθυντής Ασφαλείας |  |
| Ιδιότητα |  |
| Διεύθυνση Ηλεκτρονικού Ταχυδρομείου |  |
| Τηλέφωνο |  |
| **ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ** |
| Τεχνικός Ασφαλείας |  |
| Ιδιότητα |  |
| Διεύθυνση Ηλεκτρονικού Ταχυδρομείου |  |
| Τηλέφωνο |  |
|  |
| **ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΕΠΟΠΤΗ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ (εάν δεν υπάρχει στην εγκατάσταση, αναγράφεται το τηλέφωνο επικοινωνίας σε 24ωρη βάση)** |

|  |  |
| --- | --- |
| Επόπτης Εγκατάστασης |  |
| Διεύθυνση Ηλεκτρονικού Ταχυδρομείου |  |
| Τηλέφωνο (σε 24ωρη βάση) |  |
|  |
| **2. Υπαγωγή Εγκατάστασης στις διατάξεις της ΚΥΑ 172058/2016** |
| *Η εγκατάσταση υπάγεται στις διατάξεις της ΚΥΑ 172058/2016 (ΦΕΚ 354Β’/17-02-2016) για την αντιμετώπιση κινδύνων από ατυχήματα μεγάλης έκτασης σε εγκαταστάσεις ή μονάδες λόγω της ύπαρξης επικινδύνων ουσιών σε συμμόρφωση με τις διατάξεις της Οδηγίας 2012/18/ΕΕ (SEVESO III). Σύμφωνα με τις**ποσότητες των επικινδύνων ουσιών εντός της εγκατάστασης, η τελευταία κατατάσσεται στις εγκαταστάσεις ανώτερης βαθμίδας και έχει υποβάλει στην οικεία Αδειοδοτούσα Αρχή (αναφέρεται το όνομά της) τόσο Φάκελο Κοινοποίησης και Έκθεση Πολιτικής Πρόληψης Μεγάλων Ατυχημάτων όσο και Μελέτη Ασφαλείας, όπως προβλέπεται στην ΚΥΑ 172058/2016 (Ημερομηνία Υποβολής Φακέλου Κοινοποίησης και Μελέτης Ασφαλείας: ηη/μμ/εε).* |
|  |
| **3. Δραστηριότητες εγκατάστασης** |
| *Π.χ. «Η εγκατάσταση «ΟΝΟΜΑ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ» βρίσκεται στη θέση «ΟΝΟΜΑ ΘΕΣΗΣ, ΔΗΜΟΣ ΣΤΟΝ ΟΠΟΙΟΝ ΥΠΑΓΕΤΑΙ» και καλύπτει έκταση επιφάνειας … m2. Κύρια δραστηριότητα της εγκατάστασης είναι η διύλιση του αργού πετρελαίου και η επεξεργασία των παραγόμενων προϊόντων. Για τον σκοπό αυτό υπάρχουν δύο Μονάδες Απόσταξης Αργού Πετρελαίου και Μονάδες Επεξεργασίας των προϊόντων απόσταξης, όπως Μονάδα Απόσταξης Κενού, Μονάδα Ιξωδόλυσης, Μονάδα Καταλυτικής Πυρόλυσης, Μονάδες Υδρογονοαποθείωσης Ντήζελ και Νάφθας, Μονάδα καταλυτικής Αναμόρφωσης Νάφθας, Μονάδες Αποθείωσης Ντήζελ και Νάφθας, Μονάδες Διαχωρισμού και Ανάκτησης Αερίων, Μονάδα Ισομερισμού Νάφθας, Μονάδα Απογύμνωσης Όξινων Νερών, Μονάδες Ανάκτησης θείου και Υγραερίων, Μονάδα Υδρογόνου κ.ά.**Το αργό πετρέλαιο και τα προϊόντα αποθηκεύονται σε δεξαμενές διαφόρων τύπων. Στις σφαιρικές και οριζόντιες κυλινδρικές δεξαμενές αποθηκεύονται* |

|  |
| --- |
| *υγραέρια, στις κατακόρυφες κυλινδρικές δεξαμενές αποθηκεύεται το αργό πετρέλαιο και τα προϊόντα όπως βενζίνες, καύσιμα αεροπορίας, ντήζελ και μαζούτ.**Η λειτουργία των βασικών μονάδων παραγωγής υποβοηθείται και υποστηρίζεται από μία σειρά βοηθητικών μονάδων πεπιεσμένου αέρα, αζώτου, ατμού, νερού ψύξης, ανάκτησης ατμών βενζινών, πυρσού για την καύση απαερίων μονάδων, βιολογικού καθαρισμού ελαιωδών αποβλήτων, δίκτυο τροφοδοσίας Φυσικού Αερίου συνδεδεμένο με το δίκτυο του ΔΕΣΦΑ κ.ά.**Υπάρχουν συνδέσεις μέσω αγωγών με τις Βιομηχανικές Εγκαταστάσεις Ελευσίνας (ΒΕΕ) των ΕΛΠΕ, για μεταφορά λευκών προϊόντων και με την Εγκατάσταση Δεξαμενών Πάχης – Μεγάρων για μεταφορά αργού πετρελαίου. Επίσης διασυνδέεται μέσω υπογείως κυρίων αγωγών και με άλλες εγκαταστάσεις**αποθήκευσης και διακίνησης πετρελαιοειδών.**Επί πλέον, το διυλιστήριο διαθέτει σταθμό φόρτωσης βυτιοφόρων οχημάτων και ιδιόκτητο λιμάνι φορτοεκφόρτωσης δεξαμενοπλοίων.»* |
| **4. Γενική ονομασία των επικινδύνων ουσιών και περιγραφή της επικινδυνότητας** |
| Στο Πίνακα που ακολουθεί παρουσιάζονται οι ουσίες που αποθηκεύονται στην εγκατάσταση και θεωρούνται επικίνδυνες σύμφωνα με την Οδηγία SEVESO III (ΚΥΑ 172058/2016), καθώς και η κατάταξή τους σε γενικές κατηγορίες επικινδυνότητας. |
| **ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΕΣ ΟΥΣΙΕΣ*****(παράδειγμα)*** | **ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ ΤΩΝ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΩΝ ΟΥΣΙΩΝ*****(παράδειγμα)*** |
| **Κηροζίνη (Jet A1)** | Εύφλεκτη |
| **Πετρέλαιο (ντήζελ)** | Εύφλεκτη |
| **Βενζίνη Αμόλυβδη (95 οκτανίων)** | Εξαιρετικά εύφλεκτη |
|  |  |

|  |
| --- |
| **5. Στοιχεία και πληροφορίες σχετικά με τις μετατροπές στην εγκατάσταση κατ’ εφαρμογή του άρθρου 10 της ΚΥΑ 172058/2016** |
| Αναλύονται σχετικά. |
|  |
| **6. Περαιτέρω πληροφορίες** |
| Ημερομηνία τελευταίας επιθεώρησης εντός της εγκατάστασης | ηη/μμ/εε |
| **Περαιτέρω σχετική πληροφόρηση:** | *Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τον Φάκελο Κοινοποίησης της εγκατάστασης, καθώς και λοιπά θέματα ασφαλείας, μπορείτε να επικοινωνήσετε με την οικεία αδειοδοτούσα αρχή.* |
|  |
| **7. Πληροφορίες για γειτονικές εγκαταστάσεις με επικίνδυνες ουσίες που ενδέχεται να έχουν πολλαπλασιαστικά αποτελέσματα σύμφωνα με το άρθρο 8 της ΚΥΑ 172058/2016 (παραδείγματα)***Σε περίπτωση που μία γειτονική εγκατάσταση δεν περιέχει επικίνδυνες ουσίες, γίνεται ποιοτική εκτίμηση του κινδύνου οι επιπτώσεις ενός ατυχήματος σε αυτήν να επηρεάσουν την εν λόγω εγκατάσταση (π.χ. εάν η γειτονική εγκατάσταση είναι μία βιοτεχνία ξυλείας, αναλύεται το κατά πόσο μία πιθανή πυρκαγιά σε αυτήν εκτιμάται ότι θα επηρεάσει την εν λόγω εγκατάσταση).* |
|  | 7.1 Πολλαπλασιαστικά αποτελέσματα σε γειτονικές εγκαταστάσεις λόγω ατυχήματος στην «ΟΝΟΜΑ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ»5 |  |
|  | ***(Παράδειγμα)*** | **Δευτερογενές ατύχημα σε γειτονική εγκατάσταση (ΟΝΟΜΑ ΓΕΙΤΟΝΙΚΗΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ)** |

5 Παρατίθενται αναλυτικά τα σενάρια ατυχημάτων με πολλαπλασιαστικά αποτελέσματα ή περιγράφονται συνοπτικά.

|  |  |
| --- | --- |
| **Πρωτογενές ατύχημα φωτιάς λίμνης στην εγκατάσταση** |  |
| Σενάριο Α1 | Σενάριο Α1, Σενάριο Α2 |
| ………. | ………. |
| ***(Παράδειγμα)*****Πρωτογενές ατύχημα πύρινης σφαίρας στην εγκατάσταση** | **Δευτερογενές ατύχημα σε γειτονική εγκατάσταση (ΟΝΟΜΑ ΓΕΙΤΟΝΙΚΗΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ)** |
| Σενάριο Α1 | Σενάριο Α1, Σενάριο Α2 |
| ………. | ………. |
| ***(Παράδειγμα)*****Πρωτογενές ατύχημα γλώσσας φωτιάς στην εγκατάσταση** | **Δευτερογενές ατύχημα σε γειτονική εγκατάσταση (ΟΝΟΜΑ ΓΕΙΤΟΝΙΚΗΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ)** |
| Σενάριο Α1 | Σενάριο Α1, Σενάριο Α2 |
| ………. | ………. |

|  |
| --- |
| **7.2 Πολλαπλασιαστικά αποτελέσματα στην «ΟΝΟΜΑ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ» λόγω ατυχήματος στη γειτονική εγκατάσταση «ΟΝΟΜΑ ΓΕΙΤΟΝΙΚΗΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ»6** |
| ***(Παράδειγμα)*****Πρωτογενές ατύχημα φωτιάς λίμνης σε γειτονική εγκατάσταση (ΟΝΟΜΑ ΓΕΙΤΟΝΙΚΗΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ)** | **Δευτερογενές ατύχημα σε γειτονική στην εγκατάσταση** |
| Σενάριο Α1 | Σενάριο Α1, Σενάριο Α2 |
| ………. | ………. |
| ***(Παράδειγμα)*****Πρωτογενές ατύχημα πύρινης σφαίρας σε γειτονική εγκατάσταση (ΟΝΟΜΑ ΓΕΙΤΟΝΙΚΗΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ)** | **Δευτερογενές ατύχημα στην εγκατάσταση** |
| Σενάριο Α1 | Σενάριο Α1, Σενάριο Α2 |
| ………. | ………. |
| ***(Παράδειγμα)*****Πρωτογενές ατύχημα γλώσσας φωτιάς σε γειτονική εγκατάσταση (ΟΝΟΜΑ** | **Δευτερογενές ατύχημα στην εγκατάσταση** |

6 Παρατίθενται αναλυτικά τα σενάρια ατυχημάτων με πολλαπλασιαστικά αποτελέσματα ή περιγράφονται συνοπτικά

|  |
| --- |
|  |
| **8. Προειδοποίηση και συμπεριφορά του κοινού σε περίπτωση ατυχήματος** |
| *Σε περίπτωση ατυχήματος, το κοινό το οποίο μπορεί να πληχθεί θα ενημερωθεί σχετικά με το συμβάν με τον πλέον πρόσφορο τρόπο.**Γενικές οδηγίες αυτοπροστασίας σε περίπτωση ατυχήματος σε εγκαταστάσεις SEVESO είναι αναρτημένες στον ιστοχώρο της Γενικής Γραμματείας Πολιτικής Προστασίας (*[*www.civilprotection.gr*](http://www.civilprotection.gr/)*).**Στη συνέχεια παρατίθεται εξειδικευμένη πληροφόρηση* ***αναφορικά με τις βασικές οδηγίες ασφαλείας που θα πρέπει να ακολουθηθούν από το κοινό σε περίπτωση ατυχήματος*** *στην εγκατάσταση «ΟΝΟΜΑ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ» και οι οποίες παρασχέθηκαν από τον φορέα εκμετάλλευσης προς την Αυτοτελή Δ/νση Πολιτικής Προστασίας της Περιφέρειας «ΟΝΟΜΑ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ», κατόπιν σχετικού αιτήματος της τελευταίας προς την οικεία αδειοδοτούσα αρχή**[ΠΑΡΑΤΙΘΕΝΤΑΙ ΟΙ ΣΧΕΤΙΚΕΣ ΟΔΗΓΙΕΣ ΑΥΤΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ].**Σε περίπτωση ατυχήματος, το κοινό το οποίο μπορεί να πληχθεί θα πρέπει να εφαρμόσει τις ανωτέρω* ***εξειδικευμένες*** *οδηγίες αυτοπροστασίας μέχρι και**εφόσον απαιτηθεί, να του υποδειχθεί κάτι διαφορετικό από τις αρμόδιες αρχές. Οι οδηγίες που περαιτέρω θα δοθούν στο επηρεαζόμενο κοινό εξαρτώνται από τη φύση και τις συνθήκες του ατυχήματος.**Σε κάθε περίπτωση, το κοινό θα πρέπει να συμμορφώνεται με τις υποδείξεις των αρμοδίων φορέων καθ’ όλη της διάρκεια εξέλιξης του ατυχήματος και να**παραμένει συντονισμένο με τους τοπικούς ραδιοφωνικούς ή/και τηλεοπτικούς σταθμούς για το ενδεχόμενο ενημέρωσής του από αυτούς. Επισημαίνεται ότι σε περιφερειακό επίπεδο, κατά τη διάρκεια εξέλιξης των δράσεων αντιμετώπισης των εκτάκτων αναγκών και άμεσης/βραχείας διαχείρισης των συνεπειών του ΤΑΜΕ, η ενημέρωση του κοινού γίνεται κυρίως μέσω δελτίων τύπου της Περιφέρειας (με μέριμνα της Αυτοτελούς Δ/νσης Πολιτικής Προστασίας) και πιθανά**και μέσω δηλώσεων του Αντιμεριφερειάρχη/Περιφερειάρχη προς τα ΜΜΕ, σε συνεργασία με λοιπούς συναρμόδιους φορείς. Στην τελευταία περίπτωση θα πρέπει να λαμβάνεται ειδική μέριμνα από τις αρμόδιες Αστυνομικές/Λιμενικές αρχές, ούτως ώστε η παρουσία των ΜΜΕ να μην δυσχεραίνει το έργο των**εμπλεκομένων φορέων.* |

|  |  |
| --- | --- |
| **ΓΕΙΤΟΝΙΚΗΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ)** |  |
| Σενάριο Α1 | Σενάριο Α1, Σενάριο Α2 |
| ………. | ………. |

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

## ΜΕΡΟΣ 2

### Ι. ΚΙΝΔΥΝΟΙ ΚΑΙ ΣΕΝΑΡΙΑ ΜΕΓΑΛΩΝ ΑΤΥΧΗΜΑΤΩΝ

|  |
| --- |
| **1. Πληροφόρηση αναφορικά με τους κινδύνους και τα σενάρια μεγάλων ατυχημάτων, καθώς και τα μέτρα ελέγχου εντός της εγκατάστασης για την αντιμετώπισή τους** |
| *Π.χ. «Στο πλαίσιο της Οδηγίας SEVESO III, ως «μεγάλο ατύχημα» θεωρείται συμβάν, όπως μεγάλη διαρροή, πυρκαγιά ή έκρηξη που προκύπτει από ανεξέλεγκτες εξελίξεις κατά τη λειτουργία της εγκατάστασης, το οποίο προκαλεί σοβαρούς κινδύνους, άμεσους ή απώτερους, για την ανθρώπινη υγεία ή το περιβάλλον, εντός ή εκτός της εγκατάστασης και σχετίζεται με μία ή περισσότερες επικίνδυνες ουσίες.**Τονίζεται ότι κάθε απόκλιση από την κανονική λειτουργία δεν οδηγεί σε ατύχημα, πολύ περισσότερο δε, δεν οδηγεί σε μεγάλο ατύχημα. Τα μέτρα πρόληψης που έχει εφαρμόσει η εγκατάσταση ελαχιστοποιούν την πιθανότητα εκδήλωσης μεγάλου ατυχήματος. Ακόμη όμως και αν εκδηλωθεί ατύχημα, τα διαθέσιμα μέτρα αντιμετώπισης και η εφαρμογή του εσωτερικού σχεδίου έκτακτης ανάγκης από τον φορέα εκμετάλλευσης της εγκατάστασης έχουν στόχο να περιορίσουν στον μέγιστο βαθμό τις συνέπειες εντός και εκτός της εγκατάστασης.**Οι δεξαμενές και ο εξοπλισμός των υγρών καυσίμων υπάγονται στις μονάδες μεσαίας και χαμηλής κατηγορίας κινδύνων. Οι πηγές κινδύνου μπορεί να συνδέονται με την λειτουργία, εξωτερικά γεγονότα, μη εξουσιοδοτημένες παρεμβάσεις τρίτων και άλλες αιτίες που σχετίζονται με τον σχεδιασμό, την κατασκευή και την διαχείριση της ασφάλειας.**Όλα τα σενάρια τα οποία μπορούν να προκαλέσουν ένα ατύχημα μεγάλης κλίμακας έχουν μελετηθεί και αναλυθεί στη Μελέτη Ασφαλείας της εγκατάστασης, ενώ έχουν ληφθεί όλα τα απαραίτητα μέτρα για την πρόληψη των ατυχημάτων αυτών και των περιορισμό των επιπτώσεών τους στον άνθρωπο και το περιβάλλον.**Στη Μελέτη Ασφαλείας της εγκατάστασης «ΟΝΟΜΑ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ» 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.**Επίσης, στα Δελτία Δεδομένων Ασφάλειας (MSDS) των επικινδύνων ουσιών, τα οποία συμπεριλαμβάνονται στη Μελέτη Ασφαλείας της εγκατάστασης,* |

|  |
| --- |
| *περιλαμβάνονται σενάρια έκθεσης στα οποία αναφέρονται ενδεδειγμένα μέτρα ελέγχου και αντιμετώπισης ατυχημάτων μεγάλης κλίμακας σχετιζόμενων με αυτές τις επικίνδυνες ουσίες.»* |
| **Φύση των κινδύνων ατυχημάτων μεγάλης έκτασης:** | *Π.χ.**Διαρροή Υγραερίου Πυρκαγιά**Έκρηξη* |
| **Περιληπτικά στοιχεία των κύριων τύπων σεναρίων ατυχημάτων μεγάλης έκτασης:** | *Π.χ.****Έκρηξη*** *- Οι συνέπειες μίας έκρηξης λόγω υγραερίου αναμένεται να προκαλέσουν μικρές υλικές ζημιές σε κτίρια εκτός της μονάδας.****Πυρκαγιά*** *- Η διάρκειά της μπορεί να ποικίλλει από λίγα δευτερόλεπτα έως αρκετά λεπτά ή ώρες. Μπορεί να προκληθούν τραυματισμοί, ενώ η πυρκαγιά μπορεί να επεκταθεί και σε άλλες περιοχές, λόγω μετακίνησης και ανάφλεξης εύφλεκτου νέφους.* |
| **Πιθανές επιπτώσεις των****ατυχημάτων μεγάλης έκτασης στη δημόσια υγεία** | *Π.χ.**Άμεση επαφή με υγραέριο μπορεί να προκαλέσει ψυχρό έγκαυμα και βλάβη στα μάτια. Πιθανή πρόκληση εγκαυμάτων μετά την εκδήλωση φωτιάς.**Πιθανοί τραυματισμοί λόγω εκτόξευσης θραυσμάτων μετά από έκρηξη.* |
|  |
| **Πιθανές επιπτώσεις των****ατυχημάτων μεγάλης έκτασης στο περιβάλλον** | *Πιθανότητα πρόκλησης ζημιών σε κτίρια της περιοχής.* |

|  |  |
| --- | --- |
| **Μέτρα ελέγχου για την αντιμετώπιση των ατυχημάτων μεγάλης έκτασης** | *Π.χ.**Κατά τον σχεδιασμό και τη λειτουργία της εγκατάστασης έχουν ληφθεί τεχνικά, οργανωτικά και διαχειριστικά 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.**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:*1. *Ο σχεδιασμός και η κατασκευή ακολουθούν διεθνή πρότυπα ασφαλείας, που έχουν στόχο την αποφυγή διαρροών ουσιών, αναφλέξεων και εκρήξεων, από οποιαδήποτε αιτία περιλαμβανομένων του σεισμού και των ακραίων καιρικών φαινομένων.*
2. *Όλες οι δραστηριότητες εποπτεύονται από πολύ καλά εκπαιδευμένο προσωπικό, η εκπαίδευση του οποίου επαναλαμβάνεται περιοδικά.*
3. *Εφαρμόζονται προγράμματα προληπτικής συντήρησης και περιοδικής επιθεώρησης του εξοπλισμού από εξειδικευμένο τεχνικό προσωπικό, για τον έγκαιρο εντοπισμό και διόρθωση τυχόν διάβρωσης ή άλλων προβλημάτων. Όλες οι δεξαμενές αποθήκευσης αδειάζουν και επιθεωρούνται περιοδικά για πρόληψη διαρροών.*
4. *Ακόμη κι αν συμβεί κάποια διαρροή, αυτή θα γίνει αμέσως αντιληπτή από το προσωπικό και τα συστήματα ανίχνευσης ώστε η διαρροή να σταματήσει αμέσως.*
5. *Για την αποφυγή αναφλέξεων εφαρμόζονται αυστηροί κανόνες απαγόρευσης καπνίσματος και απουσίας σπινθήρων. Υπάρχουν συστήματα προστασίας από βραχυκυκλώματα, κεραυνό ή στατικό ηλεκτρισμό. Απαγορεύεται να χρησιμοποιηθούν εργαλεία που παράγουν σπινθήρες χωρίς «άδεια θερμής εργασίας».*
6. *Η εγκατάσταση φυλάσσεται από κακόβουλες ενέργειες με ασφαλή περίφραξη, κλειστά κυκλώματα τηλεόρασης και περιπολίες φυλάκων.*
 |
| **2. Επιβεβαίωση στο ενδιαφερόμενο κοινό ότι υφίσταται το κανονιστικό πλαίσιο που****καθορίζει την υποχρέωση του φορέα****εκμετάλλευσης να προβαίνει στις αναγκαίες επιτόπου δράσεις για την αντιμετώπιση** | *Π.χ.**Η εγκατάσταση έχει καταρτίσει εσωτερικό 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.* |

|  |  |
| --- | --- |
| **μεγάλου ατυχήματος και την ελαχιστοποίηση των επιπτώσεών του** |  |
|  |
| **3. Κατάλληλες πληροφορίες από το εγκεκριμένο Ειδικό ΣΑΤΑΜΕ και την κάθε επικαιροποίησή του, συμπεριλαμβανομένων σχετικών συστάσεων και οδηγιών.** | *Π.χ.** *Δεν έχει ακόμη καταρτιστεί εξωτερικό σχέδιο έκτακτης ανάγκης (υπάρχει υποχρέωση κατάρτισης μέχρι και τις ηη/μμ/εε).*
* *Γίνεται αναφορά στον ιστοχώρο στον οποίο έχει αναρτηθεί.*

*Το κοινό θα πρέπει να συμμορφώνεται με τις οδηγίες των αρμόδιων φορέων σε περίπτωση ατυχήματος.* |
|  |
| **4. Θα μπορούσε ένα μεγάλο ατύχημα στην****εγκατάσταση να επηρεάσει άλλο Κράτος - Μέλος της ΕΕ;** | ΝΑΙ/ΟΧΙ |
| **ΙΙ. Πληροφόρηση του κοινού σχετικά με εγκαταστάσεις οι οποίες υπόκεινται στις διατάξεις της ΚΥΑ 172058/2016 (Οδηγία SEVESO III)** |

*Σκοπός της παρούσας ενημέρωσης είναι η ηλεκτρονική πρόσβαση στην πληροφορία ούτως ώστε το ενδιαφερόμενο κοινό να ενημερώνεται σχετικά με τις εγκαταστάσεις SEVESO (εγκαταστάσεις υπαγόμενες στην Οδηγία SEVESO III) στην περιοχή του.*

*Η πληροφόρηση σχετίζεται με εγκαταστάσεις εν λειτουργία οι οποίες υπάγονται στις διατάξεις της ΚΥΑ 172058/2016 (ΦΕΚ 354Β’/17-02-2016) (εγκαταστάσεις SEVESO) λόγω της ύπαρξης εντός αυτών επικινδύνων ουσιών σε ποσότητες μεγαλύτερες ή ίσες από καθορισμένες στην ανωτέρω ΚΥΑ οριακές τιμές.*

*Η πληροφόρηση εστιάζει στον τύπο της εγκατάστασης και στα μέτρα που λαμβάνονται για τον περιορισμό της πιθανότητας πρόκλησης ενός μεγάλου ατυχήματος σε αυτήν.*

*Δεδομένου ότι ουσίες οι οποίες χρησιμοποιούνται ή αποθηκεύονται στις εγκαταστάσεις SEVESO είναι επικίνδυνες, οι εγκαταστάσεις αυτές υπάγονται υποχρεούνται αυστηρά στη διαχείριση των δραστηριοτήτων τους με τέτοιον τρόπο ώστε να μειώνεται ο κίνδυνος για την υγεία και την ασφάλεια των*

*εργαζομένων και του κοινού. Οι φορείς εκμετάλλευσης θα πρέπει να λαμβάνουν όλα τα απαιτούμενα μέτρα για την αντιμετώπιση μεγάλων ατυχημάτων και την ελαχιστοποίηση των επιπτώσεών τους στη δημόσια υγεία και το περιβάλλον. Το τελευταίο επιτυγχάνεται μέσω κατάλληλου σχεδιασμού της μονάδας,*

*ελέγχου των διεργασιών, περιοριστικών μέτρων και αποτελεσματικών διαδικασιών έκτακτης ανάγκης.*

*Επισπεύδουσα αρχή για την εφαρμογή της Οδηγίας SEVESO III αποτελεί η Δ/νση Περιβαλλοντικής Αδειοδότησης του Υπουργείου Περιβάλλοντος & Ενέργειας.*

*Ανάλογα με τις ποσότητες των επικινδύνων ουσιών εντός των εγκαταστάσεων που υπάγονται στις διατάξεις της Οδηγίας SEVESO III, υπάρχουν δύο τύποι*

*εγκαταστάσεων: οι εγκαταστάσεις «ανώτερης» και οι εγκαταστάσεις «κατώτερης βαθμίδας». Οι εγκαταστάσεις ανώτερης βαθμίδας περιέχουν μεγαλύτερες ποσότητες επικινδύνων ουσιών σε σχέση με τις εγκαταστάσεις κατώτερης βαθμίδας, κάτι το οποίο συνεπάγεται ότι για αυτές τίθενται μέσω της ΚΥΑ 172058/2016 πρόσθετες απαιτήσεις*