

Petrolina (Holdings) Public Ltd
Lina
Λάρνακα

Ιανουάριος 2019



1. Εισαγωγή

Το παρόν ενημερωτικό φυλλάδιο περιλαμβάνει όλες τις απαραίτητες πληροφορίες που πρέπει να γνωστοποιούνται στο ενδιαφερόμενο κοινό από τη Μονάδα της Petrolina (Holdings) Public Ltd, Lina στη Λάρνακα, Κύπρου και καλύπτει τις νομοθετικές υποχρεώσεις της εταιρίας με βάση την Κ.Δ.Π. 347/2015. Οι πληροφορίες αυτές αφορούν κυρίως στις επικίνδυνες ουσίες και στη φύση των κινδύνων ατυχημάτων μεγάλης κλίμακας, που είναι δυνατόν να προκύψουν από τη δραστηριότητα της Μονάδας. Συντάχθηκε στα πρότυπα που ορίζονται από τον Οργανισμό «Health and Safety Executive» του Ηνωμένου Βασιλείου, σε ό,τι αφορά στις πληροφορίες που δημοσιοποιούνται στο κοινό σχετικά με Μονάδες που εμπίπτουν στην Οδηγία 2012/18/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου για την αντιμετώπιση των κινδύνων μεγάλων ατυχημάτων σχετιζόμενων με επικίνδυνες ουσίες (SEVESO III).

2. Στοιχεία Μονάδας

Εμπορική επωνυμία εταιρίας:	<i>Petrolina (Holdings) Public Ltd</i>
Διεύθυνση:	<i>Δρόμος Λάρνακας - Δεκέλειας, 6301, Λάρνακα, Κύπρος</i>
Υπόκειται στις διατάξεις των Κανονισμών του 2015 περί Ασφάλειας και Υγείας στην Εργασία (Αντιμετώπιση Κινδύνων Ατυχημάτων Μεγάλης Κλίμακας Σχετιζόμενων με Επικίνδυνες Ουσίες) - Κ.Δ.Π. 347/2015;	<i>Ναι, θεωρούμενη μονάδα κατώτερης βαθμίδας</i>
Έχει υποβληθεί στην αρμόδια αρχή γνωστοποίηση;	<i>Ναι</i>
Δραστηριότητες μονάδας:	<i>Παραλαβή πετρελαιοειδών από πλοία, αποθήκευση σε δεξαμενές και φόρτωση βυτιοφόρων οχημάτων</i>
Ημερομηνία τελευταίας επιθεώρησης από την αρμόδια	<i>10 Οκτωβρίου 2018</i>
	<i>Περισσότερες πληροφορίες:</i>

αρχή:	http://www.mlsi.gov.cy/mlsi/dli/dliup.nsf/All/D06046C1272FB786C2257DDB0043A518?OpenDocument
Περισσότερες πληροφορίες για τη μονάδα:	Τηλ.: +357 24 848000 Φαξ: +357 24 657173 info@petrolina.com.cy
Ηλεκτρονική πηγή πληροφοριών:	http://www.petrolina.com.cy

3. Πληροφορίες για τις Επικίνδυνες Ουσίες

Όνομασία	Κατηγορία Επικίνδυνων Ουσιών (Κ.Δ.Π. 347/2015)	Κύρια Επικίνδυνα Χαρακτηριστικά
Πετρέλαιο	Πετρελαιοειδή	Εύφλεκτο υγρό που μπορεί να προκαλέσει φωτιά - Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις

4. Ατυχήματα Μεγάλης Κλίμακας

Όλα τα σενάρια που θα μπορούσαν να οδηγήσουν σε ατύχημα μεγάλης κλίμακας έχουν αναγνωριστεί από τη μονάδα και έχουν παρθεί όλα τα απαραίτητα μέτρα για την αποφυγή τέτοιων ατυχημάτων και τον περιορισμό των συνεπειών τους στην ανθρώπινη υγεία και στο περιβάλλον.

Η Petrolina (Holdings) Public Ltd θα προβεί στις αναγκαίες ρυθμίσεις επιτόπου, ιδίως σε συνεργασία με τις υπηρεσίες έκτακτης ανάγκης, για την αντιμετώπιση των ατυχημάτων μεγάλης κλίμακας και την ελαχιστοποίηση των επιδράσεών τους.

Φύση των κινδύνων ατυχημάτων μεγάλης κλίμακας:	Διαρροή επικίνδυνων ουσιών Φωτιά
--	-------------------------------------

Περιληπτικά στοιχεία των κύριων τύπων σεναρίων ατυχημάτων μεγάλης κλίμακας:	Διαρροή - Διαρροή υγρού ή/και μολυσμένου νερού πυρόσβεσης στα παράκτια ύδατα, στο έδαφος ή/και στα υπόγεια ύδατα. Περιβαλλοντική ρύπανση. Φωτιά - Μπορεί να ποικίλλει από έντονη φωτιά λίγων δευτερολέπτων έως και μεγάλη πυρκαγιά διάρκειας αρκετών
---	---

ωρών. Τέτοιο σενάριο δεν είναι δυνατόν να επηρεάσει κατοικημένες περιοχές. Λόγω της φωτιάς μπορεί να δημιουργηθεί νέφος καπνού και να προκληθούν δυσκολίες στην αναπνοή και αποθέσεις καπνιάς σε ιδιοκτησίες και βλάστηση.

**Μέτρα ελέγχου για την
αντιμετώπιση των ατυχημάτων
μεγάλης κλίμακας:**

Ελεγχόμενη είσοδος στην εγκατάσταση.

Τα συστήματα ελέγχου, οι δεξαμενές, οι αγωγοί και ο λοιπός εξοπλισμός της εγκατάστασης έχουν σχεδιαστεί, κατασκευαστεί και συντηρούνται με τέτοιο τρόπο ώστε να αποτρέπονται τα ατυχήματα μεγάλης κλίμακας.

Τακτικοί έλεγχοι για τη διατήρηση και αναβάθμιση του επιπέδου ασφάλειας της εγκατάστασης και του εξοπλισμού.

Διαρκής εκπαίδευση εργαζομένων, έτσι ώστε να διασφαλίζεται, ότι διαθέτουν τα κατάλληλα προσόντα πραγματοποίησης των καθηκόντων τους και αντιμετώπισης επειγουσών αναγκών.

Επίβλεψη εργαζομένων, εργολαβικών συνεργείων και επισκεπτών.

Σύστημα έκδοσης αδειών εργασίας.

Έλεγχος και διαρκής βελτίωση του Συστήματος Διαχείρισης Ασφάλειας και Υγείας.

Συστήματα συγκράτησης διαρροών για την ελαχιστοποίηση της διαρροής επικίνδυνων υλικών στο περιβάλλον.

Σχέδια επείγουσας ανάγκης, αντιρρύπανσης και κοινές ασκήσεις με τις εγκαταστάσεις της περιοχής, την Πολιτική Άμυνα και τις άλλες αρμόδιες Αρχές.

Λειτουργικό σύστημα επικοινωνίας, τόσο εντός εγκατάστασης όσο και με τους αρμόδιους φορείς και υπηρεσίες εκτός αυτής.

Διαδικασίες απομόνωσης με σκοπό την πρόληψη και τη μείωση των συνεπειών ατυχημάτων.

Αυτόματα συστήματα απομόνωσης και διακοπής λειτουργίας.

Εξάλειψη πηγών ανάφλεξης με βάση σχετική μελέτη.

Φορητά και σταθερά συστήματα πυρόσβεσης, τα οποία ελέγχονται διαρκώς για τη διασφάλιση της αποτελεσματικής τους λειτουργίας.

Διαδικασία διαχείρισης αλλαγών για τη διατήρηση του επιπέδου ασφάλειας της εγκατάστασης.

Αυτόματα ηλεκτρονικά συστήματα για την ασφαλή φόρτωση βυτιοφόρων οχημάτων.

Πιθανές συνέπειες των ατυχημάτων μεγάλης κλίμακας στην ανθρώπινη υγεία:

Άτομα με καλή υγεία είναι απίθανο να βιώσουν μακροπρόθεσμα προβλήματα υγείας από την προσωρινή έκθεση σε καπνό από πυρκαγιά.

Πιθανή πρόκληση εγκαυμάτων σε άτομα πλησίον της εγκατάστασης, αλλά όχι στις κατοικημένες περιοχές.

Πιθανές συνέπειες των ατυχημάτων μεγάλης κλίμακας στο περιβάλλον:

Θαλάσσια ρύπανση και μόλυνση υπόγειων υδάτων

Τρόπος ενημέρωσης του κοινού σε περίπτωση εκδήλωσης ατυχήματος μεγάλης κλίμακας:

Οι σειρήνες Πολιτικής Άμυνας, οι ραδιοφωνικοί και τηλεοπτικοί σταθμοί καθώς και τα μέλη των υπηρεσιών επείγουσας ανάγκης είναι οι βασικοί τρόποι ειδοποίησης του κοινού.

Οι σειρήνες θα μεταδώσουν αυξομειώμενο σε ένταση σήμα κινητοποίησης διάρκειας δυο λεπτών. Στη συνέχεια, θα ακολουθήσουν φωνητικά μηνύματα με σχετικές οδηγίες ανάλογα με τη φύση κάθε περίπτωσης.

Συμβουλές σχετικά με τις απαραίτητες ενέργειες σε περίπτωση ατυχήματος μεγάλης κλίμακας θα δοθούν από τους τηλεοπτικούς/ραδιοφωνικούς σταθμούς (99.0 FM).

Σε περίπτωση εκδήλωσης ατυχήματος μεγάλης κλίμακας, συνίσταται στα άτομα να παραμείνουν εντός εσωτερικών χώρων και να συνεργάζονται με τις αρμόδιες υπηρεσίες έκτακτης ανάγκης σε περίπτωση που αυτό απαιτηθεί.

Εάν βρίσκεστε σπίτι, κλείστε αμέσως όλες τις πόρτες και τα παράθυρα και καλύψτε πιθανά ανοίγματα με ιδιαίτερη προσοχή. Τερματίστε αμέσως τη χρήση υγραερίου, σταματήστε συστήματα εξαερισμού και μην καπνίζετε.

Μην χρησιμοποιείται τον κύριο δρόμο Λάρνακας - Δεκέλειας.

Περισσότερες πληροφορίες για το εξωτερικό σχέδιο επείγουσας ανάγκης:

<http://www.moi.gov.cy/moi/cd/cd.nsf/All/42B81AF7196ED5ADC2257A48002F38FA?OpenDocument&highlight=seveso>

<http://www.seveso.lca.com.cy/>

Είναι δυνατόν ένα ατύχημα
μεγάλης κλίμακας να επηρεάσει
άλλη χώρα της Ευρωπαϊκής
Ένωσης;

Όχι