

Ημερίδα Νομοθετικές Υποχρεώσεις Χημικών Προϊόντων και Βιοκτόνων σε Σχέση με τον COVID

Ευρωπαϊκό Πρόγραμμα LIFE CHEREE

Δρ. Γεώργιος Παπαδάκης
Επιστ. Υπεύθυνος LIFE CHEREE
Πολυτεχνείο Κρήτης
Σχολή Μηχανικών Παραγωγής και Διοίκησης
Διαχείριση Βιομηχανικής Ασφάλειας





www.reach-cheree.gr



LIFE+ Περιβαλλοντική Πολιτική και Διακυβέρνηση

LIFE CheReE 2016-2021

**Chemicals Regulations Enforcement & Inspections –
Building Authority Capacity for REACH/CLP and SEVESO III
Compliance**

**Επιθεωρήσεις και Επιβολή Κανονισμών Χημικών Προϊόντων -
Δημιουργία Ικανοτήτων των Φορέων για Συμμόρφωση με
REACH/CLP και SEVESO III**



LIFE CHEREE LIFE15 GIE/GR/000943

Διαδικτυακή Ημερίδα Επιχειρήσεων, ΤΕΕ Κύπρου, 4 Δεκ. 2020

Πρόγραμμα CHEREE: εταίροι



ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ ΚΡΗΤΗΣ Σχολή Μηχανικών Παραγωγής και Διοίκησης (συντονιστής)



Τμήμα Επιθεώρησης Εργασίας (ΤΕΕ)
Υπουργείο Εργασίας, Πρόνοιας και Κοινωνικών Ασφαλίσεων,,
Κυπριακή Δημοκρατία



ΑΑΔΕ

Ανεξάρτητη Αρχή
Δημοσίων Εσόδων

Γενικό Χημείο του Κράτους

Δ/νση Ενεργειακών Βιομηχανικών & Χημικών Προϊόντων,
Ανεξάρτητη Αρχή Δημοσίων Εσόδων, Ελληνική Δημοκρατία



Σκοπός του Έργου

Ανάπτυξη και εφαρμογή κοινών

Κατευθυντήριων Γραμμών

στην Ελλάδα και την Κύπρο σύμφωνα με τις Βέλτιστες Διαθέσιμες Πρακτικές, οι οποίες θα συστηματοποιούν τις **Επιθεωρήσεις** και την **Επιβολή των Κανονισμών Χημικών Προϊόντων** και θα βελτιώνουν την **Συμμόρφωση** ιδιαίτερα των **MME**.



Νομοθετικά / Κανονιστικά Πλαίσια

REACH (EC 1907/2006) Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals : *ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΗ των ΙΔΙΟΤΗΤΩΝ των Χημικών - Επιθεωρήσεις REACH*

CLP (1272/2008) Classification, Labeling and Packaging : *ΓΝΩΣΤΟΠΟΙΗΣΗ των ΚΙΝΔΥΝΩΝ των Χημικών στους εργαζόμενους και καταναλωτές εντός ΕΕ - Επιθεωρήσεις CLP*

SEVESO III (Directive 2012/18/EC amending 96/82/EC) : *ΕΛΕΓΧΟΣ των ΚΙΝΔΥΝΩΝ μεγάλων ατυχημάτων όπου εμπλέκονται επικίνδυνες ουσίες - Επιθεωρήσεις SEVESO*

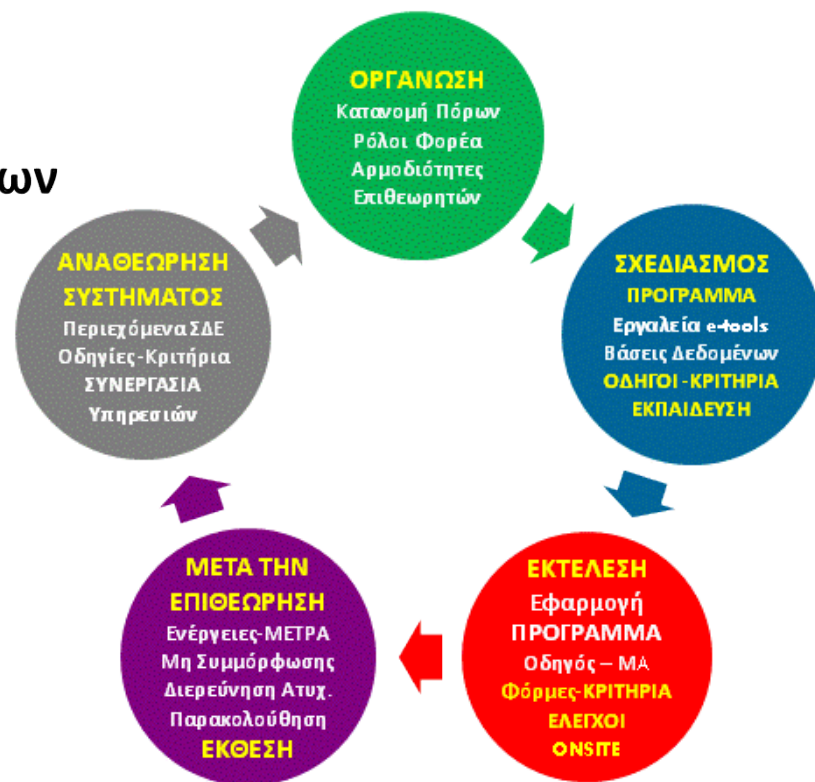


Ανάγκες Επιθεωρητών και Επιχειρήσεων REACH/CLP & SEVESO

Ολοκληρωμένο
Σύστημα Διαχείρισης Επιθεωρήσεων
Κύπρος - Ελλάδα

Ανάγκες εντοπίζονται σε

- Εκπαίδευση - Οδηγοί - Κριτήρια
- Ερμηνείες νομοθεσίας
- Ηλεκτρονικά εργαλεία υποστήριξης
- Ψηφιοποίηση ελέγχων



ΠΡΩΤΟΚΟΛΛΟ ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΕΩΝ REACH/ CLP : Οδηγός «ΚΑΛΗΣ ΠΡΑΚΤΙΚΗΣ» (good-practice structured program)

Καλές Πρακτικές,
από τους εταίρους μας ΤΕΕ-Κύπρο και ΓΧΚ- Ελλάδα,
τους οδηγούς του Ευρωπαϊκού Οργανισμού Χημικών (ECHA)



Ανάπτυξη και Εφαρμογή
Ηλεκτρονικές πλατφόρμες με e-tools
Υποστήριξη των Επιθεωρητών και Επιχειρήσεων
“Inspectors e-Centre” & “HazChem Info Centre”

REACH Inspection e-tool

REACH e-Audit tool

(<https://e-audit.reach-cheree.gr/en/dashboard>)

Έλεγχος ΔΔΑ και Νομοθετικών υποχρεώσεων

Κοινοποίηση ΚΑΡΚΙΝΟΓΟΝΩΝ : Καταγραφή /τήρηση καρκινογόνων ουσιών στην Κύπρο

Report an Incident / Υποστήριξη / Ηλεκτρονική Βιβλιοθήκη / Συχνές Ερωτήσεις FAQ

Λογισμικό για επιθεωρητές CLP



Menu Inspector x +
https://e-inspection.reach-cherree.gr/gr/inspection/169/questions#instance-123

Cheree EL EN Η ΕΡΩΤΗΣΗ Η ΑΝΑΒΑΘΜΙΖΕΤΑΙ Dashboard Manual Links ECHA

Na-Methylate sol. 30 %
Εξέταση μείγματος (Na-Methylate sol. 30 %)

ΟΥΣΙΕΣ
Λιπαρά οξέα, C16-18 και ακόρεστοι C18, Μεθυλεστέρες - Παραγωγός

ΤΙΤΛΟΙ
ΤΙΤΛΟΣ II - ΚΑΤΑΧΩΡΙΣΗ
ΤΙΤΛΟΣ IV - ΓΕΝΙΚΕΣ ΕΡΩΤΗΣΕΙΣ
ΤΙΤΛΟΣ IV - ΤΜΗΜΑΤΑ ΔΔΑ <
ΤΙΤΛΟΣ VII - ΑΔΕΙΟΔΟΤΗΣΗ
ΤΙΤΛΟΣ VIII - ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΙ
ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΧΑ-ΕΧΑ

Προσωρινή αποθήκευση
Ολοκλήρωση επιθεώρησης

Ερώτηση 7.5
Το μείγμα ταξινομείται ως επικίνδυνο σύμφωνα με τον Κανονισμό CLP;

ΝΑΙ
ΟΧΙ

Νομοθεσία Καθοδήγηση Παρατηρήσεις/Ενέργεια Σχόλια Αρχεία

Ερώτηση 7.10
Είναι το ΔΔΑ στην Ελληνική γλώσσα (κυρίως μέρος και επισυναπτόμενα σενάρια έκθεσης);

ΝΑΙ

Menu Inspector x +
https://e-inspection.reach-cherree.gr/gr/inspection/169/questions#instance-347

Cheree EL EN Η ΕΡΩΤΗΣΗ Η ΑΝΑΒΑΘΜΙΖΕΤΑΙ Dashboard Manual Links ECHA

Νομοθεσία

ΟΥΣΙΕΣ
Λιπαρά οξέα, C16-18 και ακόρεστοι C18, Μεθυλεστέρες - Παραγωγός

ΤΙΤΛΟΙ
ΤΙΤΛΟΣ II - ΚΑΤΑΧΩΡΙΣΗ
ΤΙΤΛΟΣ IV - ΓΕΝΙΚΕΣ ΕΡΩΤΗΣΕΙΣ
ΤΙΤΛΟΣ IV - ΤΜΗΜΑΤΑ ΔΔΑ <
ΤΙΤΛΟΣ VII - ΑΔΕΙΟΔΟΤΗΣΗ
ΤΙΤΛΟΣ VIII - ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΙ
ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΧΑ-ΕΧΑ

Προσωρινή αποθήκευση
Ολοκλήρωση επιθεώρησης

Ερώτηση 7.11

Ερώτηση 3.2
Ο παρασκευαστής ή ο εισαγωγέας, παρασκευάζει ή εισάγει ουσία, είτε σε καθαρή μορφή είτε σε μείγμα, ή αντικείμενο, σε ποσότητες 1 τόνου ή μεγαλύτερες ετησίως;

ΝΑΙ
ΟΧΙ

Νομοθεσία Καθοδήγηση Παρατηρήσεις/Ενέργεια Σχόλια Αρχεία

Ερώτηση 3.0
Η ουσία/ουσίες προς διερεύνηση, χρησιμοποιείται/ούνται για έρευνα και ανάπτυξη προϊόντων και διαδικασιών παρασκευής (PPORD) σύμφωνα με το Άρθρο 3 Παρ. 22 και 23 του Καν. REACH;

ΝΑΙ
ΟΧΙ

Νομοθεσία Καθοδήγηση Παρατηρήσεις/Ενέργεια Σχόλια Αρχεία

Ερώτηση 3.1

Υποστήριξη των Μικρομεσαίων Επιχειρήσεων ΜΜΕ **REACH e-Audit tool**

- Αποκωδικοποίηση των νομοθετικών απαιτήσεων
- Εφαρμογή / διαχειριστικό e-tool για Αυτό – Έλεγχο εάν το ΔΔΑ έχει πλήρη και ακριβή στοιχεία
- Εξασφαλίζονται Συμμορφούμενα ΔΔΑ για παροχή ορθών πληροφοριών σε όλη την εφοδιαστική αλυσίδα
- Προετοιμασία της ΜΜΕ πριν την Επιθεώρηση
- Συστηματοποίηση και βελτίωση της επικοινωνίας με επιθεωρητές
- Βελτίωση της Κουλτούρας Ασφάλειας και Συμμόρφωσης των ΜΜΕ



ΙΣΤΟΣΕΛΙΔΑ ΤΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ www.reach-cherree.gr

Επισκεφτείτε την ιστοσελίδα του Προγράμματος LIFE CHEREE για χρήσιμες πληροφορίες σχετικά με τα αποτελέσματα, τα παραδοτέα και τα ηλεκτρονικά εργαλεία του προγράμματος.



Οι κυριότερες θεματικές υπηρεσίες που καλύπτει η ιστοσελίδα είναι:

Inspectors e-Centre

- Ηλεκτρονικό εργαλείο επιθεωρήσεων: REACH e-Inspection tool
- Ηλεκτρονικό εργαλείο για τους καθ' οδόν ελέγχους οχημάτων μεταφοράς επικίνδυνων εμπορευμάτων, ADR CONTROL 2.0
- Εκπαιδευτικό υλικό
- Βάση Δεδομένων και Λογισμικό CLP (ανεξάρτητη πρόσβαση)
- Διαχείριση Επιθεώρησης Ουσιών σε Αντικείμενα (Substances in Articles – SiA, ECHA)

HazChem Info Centre

- Ηλεκτρονικό εργαλείο Incident Reporting
- Πρωτόκολλο διαχείρισης ασφάλειας επικίνδυνων ουσιών
- Επικίνδυνες ουσίες
- Συνοπτικοί οδηγοί των κυριότερων Κανονισμών για την ασφαλή μεταφορά και διακίνηση πετρελαιοειδών και άλλων επικίνδυνων χημικών ουσιών με δυνατότητα αναζήτησης Νομοθεσίας
- Φόρουμ συζήτησης και ανταλλαγής πληροφοριών σχετικά με τα επικίνδυνα χημικά

Εγγραφείτε στην ιστοσελίδα του προγράμματος LIFE CHEREE μέσω των συνδέσμων "login/register" για να έχετε πλήρη πρόσβαση σε πληροφορίες και αποτελέσματα του προγράμματος.

Το Ευρωπαϊκό Πρόγραμμα LIFE CHEREE (LIFE15 GIE/GR/000943) υλοποιείται στα πλαίσια των προγραμμάτων LIFE Περιβαλλοντική Διακυβέρνηση και Πληροφόρηση, συγχρηματοδοτείται κατά 60% από τη Διεύθυνση Περιβάλλοντος (LIFE) της Ευρωπαϊκής Επιτροπής και έχει διάρκεια 3,5 έτη (10/2016 – 03/2020)

Εταίροι του προγράμματος



ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ ΚΡΗΤΗΣ
ΣΧΟΛΗ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΚΑΙ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ
Υπεύθυνος Ευρωπαϊκού Προγράμματος:
Δρ. Γεώργιος Α. Παπαδάκης
Τηλ: 2821037316
email: grap@dpem.tuc.gr



ΤΜΗΜΑ ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΗΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ
ΚΥΠΡΙΑΚΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ
Συντονίστρια Κλάδου Χημικών Ουσιών:
Δρ. Τασούλα Κυπριανίδου-Λεοντίδου
Τηλ: +35722405608 Fax: +35722663788
email: tkyprianidou@dli.mlsi.gov.cy



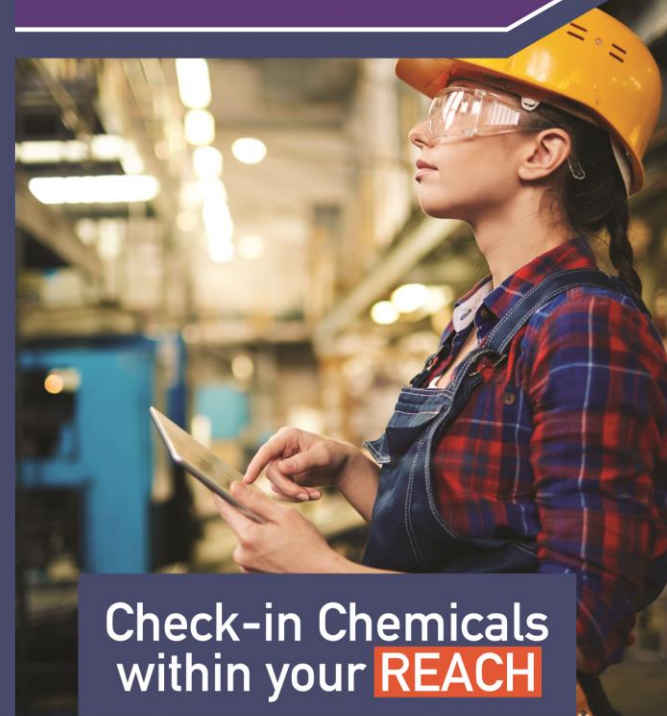
ΑΑΔΕ
Ανεξάρτητη Αρχή
Δημοσίων Εσόδων

ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ
ΓΕΝΙΚΟΥ ΧΗΜΕΙΟΥ ΤΟΥ ΚΡΑΤΟΥΣ
Διεύθυνση Ενεργειακών Βιομηχανικών και Χημικών Προϊόντων
Προϊσταμένη Διεύθυνσης:
Δρ. Ευτυχία Δήμα
Τηλ: 210 6479250 Fax: 210 6441648
email: chemicals@gcsl.gr

www.reach-cherree.gr



Επιθεωρήσεις και Επιβολή Κανονισμών Χημικών Προϊόντων
Δημιουργία Ικανοτήτων των Φορέων για Συμμόρφωση
με τους Κανονισμούς REACH/CLP και την
Οδηγία SEVESO III



Check-in Chemicals
within your **REACH**

www.reach-cherree.gr

ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ LIFE
Environmental Governance and Information
LIFE15 GIE/GR/000943 LIFE CHEREE





Check-in Chemicals
within your **REACH**

