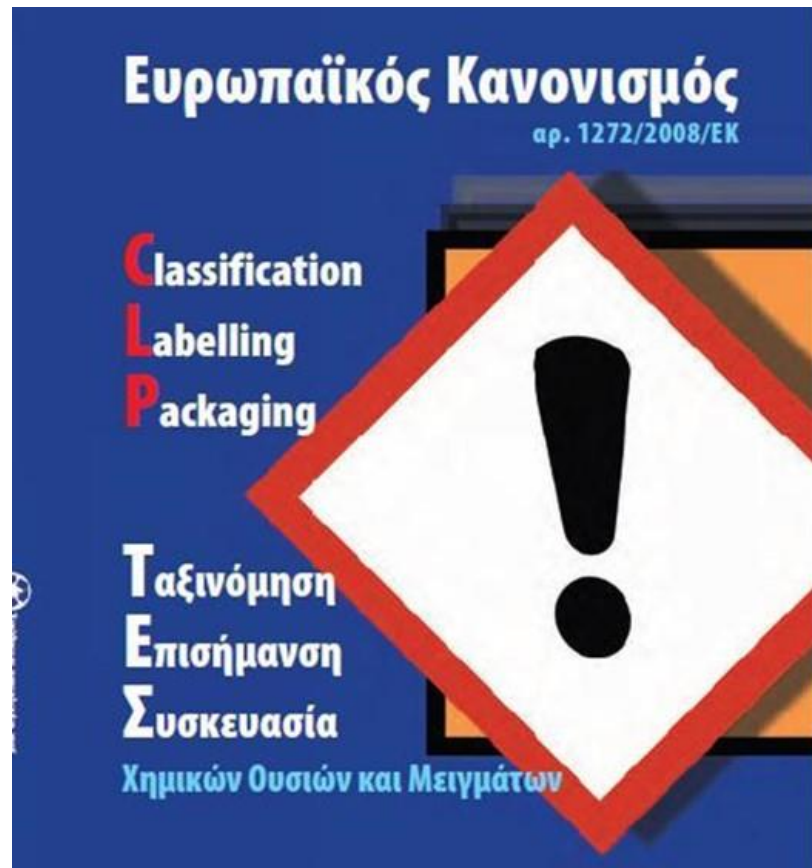


Επισήμανση και Συσκευασία Χημικών Ουσιών και Μειγμάτων



Δρ Μαρία Παλαιομυλίτου
Κλάδος Χημικής Προστασίας και Ασφάλειας Υπηρεσιών

Ημερίδα Αρχιτελωνείο 29.6.2023

Περιεχόμενο παρουσίασης

1. Πρόνοιες -Στόχοι Κανονισμού CLP
 - Ταξινόμηση & Επισήμανση
 - Εφαρμογή / Εξαιρέσεις
2. Μη συμμορφούμενα προϊόντα που εντοπίζονται στην κυπριακή αγορά
3. Συνεργασία ΤΕΕ – Τμήμα Τελωνείων

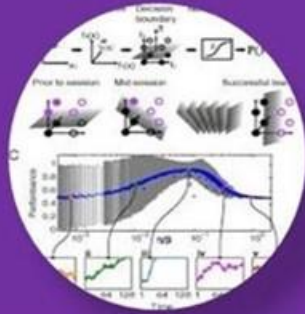




CLP: Classification Labelling Packaging



GHS: Globally Harmonised System



1. ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ

Τάξη και κατηγορία κινδύνου, π.χ διαβρωτικό, ερεθιστικό, επικίνδυνο για το περιβάλλον



2. ΕΠΙΣΗΜΑΝΣΗ

Ετικέτα, πληροφορίες επικινδυνότητας (φράσεις, εικονογράμματα), στοιχεία προμηθευτή, χημικές ουσίες



3. ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

Δοχείο, πώμα ασφαλείας, ανάγλυφη επισημάνση

Έναρξη ισχύος 20.1.2009
2010 - 2017: Μεταβατική περίοδος

ΠΡΟΝΟΙΕΣ - ΣΤΟΧΟΙ CLP

Χημικές ουσίες ή μείγματα που διατίθενται στην αγορά και ταξινομούνται ως επικίνδυνα σύμφωνα με τα κριτήρια του CLP, πρέπει να περιέχονται σε κατάλληλη συσκευασία και να φέρουν επισήμανση επικινδυνότητας



- Επίλυση προβλημάτων στο παγκόσμιο εμπόριο λόγω της ανομοιογένειας στην Ταξινόμηση και Επισήμανση των χημικών προϊόντων
- Σήμανση κινδύνου → Προστασία της ανθρώπινης υγείας και του περιβάλλοντος
- Κοινοποίηση σύστασης μειγμάτων στην Ευρωπαϊκή Πύλη για τα Κέντρα Δηλητηριάσεων ECHA-PCN*

ΕΦΑΡΜΟΓΗ CLP

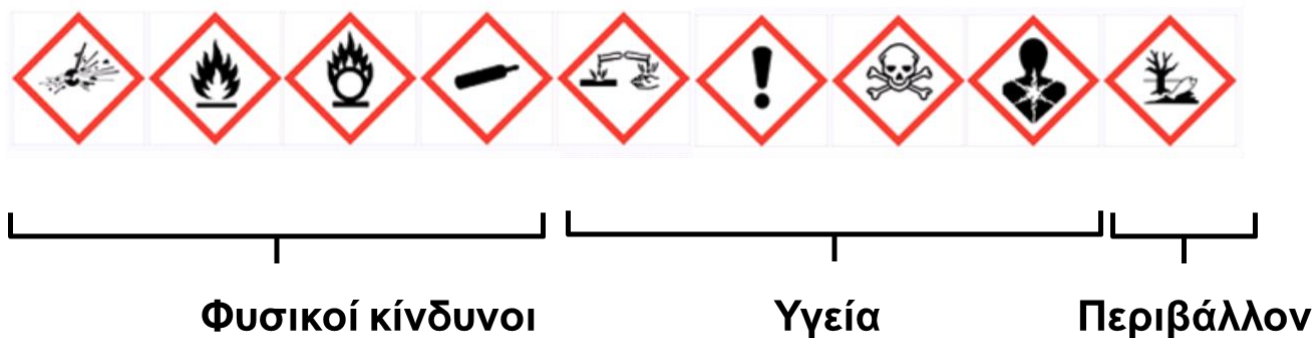


- Εφαρμόζεται σε χημικές ουσίες και μείγματα που ταξινομούνται ως επικίνδυνα και διατίθενται στην αγορά (εξαιρέσεις*).
- Θέτει κοινά κριτήρια για εναρμονισμένη ταξινόμηση και επισήμανση του κινδύνου
- Η ταξινόμηση και επισήμανση των χημικών ουσιών και μειγμάτων περιλαμβάνεται στα Δελτία Δεδομένων Ασφάλειας (ΔΔΑ).
- Πρόνοιες CLP >20 νομοθετήματα (REACH, απορρυπαντικά, βιοκτόνα, φυτοπροστατευτικά, απόβλητα, μεταφορές).

Επικίνδυνα Χημικά Προϊόντα

Αυτά που περιέχουν σε ποσοστό > 0,1% μια τουλάχιστον επικίνδυνη χημική ουσία.

Κατηγορίες κινδύνου: Εύφλεκτα, εκρηκτικά, ερεθιστικά, διαβρωτικά, οξειδωτικά τοξικά, επιβλαβή για την υγεία, επικίνδυνα για το περιβάλλον)



ΠΡΟΣΟΧΗ: Χημικά προϊόντα που δεν φέρουν επισήμανση κινδύνου δεν σημαίνει ότι δεν είναι επικίνδυνα

*πιθανή απουσία σήμανσης, μη Ευρωπαϊκή ή άλλη αναγνωρίσιμη σήμανση

Καθαρές χημικές ουσίες που εμπίπτουν στο CLP

- Οξέα (Υδροχλωρικό, Φωσφορικό, Θειϊκό)
- Βάσεις (Καυστικό Νάτριο, Καυστική Σόδα, Αμμωνία)
- Οργανικοί διαλύτες (Ξυλόλιο, Αιθανόλη, Μεθανόλη)
- Αντιδραστήρια εργαστηρίων
- Χλωρίνες (Υποχλωριώδες νάτριο και άλλες δραστικές βιοκτόνες ουσίες)
- Ουσίες που χρησιμοποιούνται ως συστατικά καλλυντικών και φαρμάκων- πρώτες ύλες



Μείγματα που εμπίπτουν στο CLP

- Καθαριστικά - απορρυπαντικά οικιακής και βιομηχανικής χρήσης
- Λιπάσματα / Εντομοκτόνα / Φυτοφάρμακα / Φυτοπροστατευτικά
- Βιοκτόνα, Χλωρίνες, Χημικά πισινών
- Παραφινέλαια, άλλα λάδια
- Προϊόντα περιποίησης αυτοκινήτου
- Δομικά Υλικά
- Μπογιές – Χρώματα, Βερνίκια
- Γόμες (κόλλες superglues, adhesives)
- Μελάνια
- Καύσιμα, βιοκαύσιμα (π.χ. βενζίνη, πετρέλαιο)
- Υγραέριο
- Ψυκτικά /Αντιψυκτικά υγρά, αέρια
- Αρωματικά χώρου
- Υγρά μείγματα νικοτίνης (e-liquids)
- Επικίνδυνα συστατικά καλλυντικών και φαρμακευτικών προϊόντων



Ο Κανονισμός CLP δεν εφαρμόζεται :

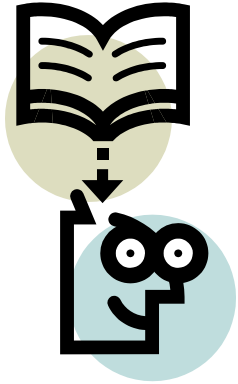
- Στις ραδιενεργές ουσίες και μείγματα
- Στις ουσίες και στα μείγματα που βρίσκονται υπό τελωνειακή επιτήρηση (επανεξαγωγή ή διαμετακόμιση)
- Στα μη απομονωμένα ενδιάμεσα προϊόντα
- Στα απόβλητα
- Στις ουσίες και στα μείγματα που προορίζονται για χρήση στην επιστημονική έρευνα και ανάπτυξη και δεν διατίθενται στην αγορά.
- Στις ουσίες και στα μείγματα που βρίσκονται στην τελική τους μορφή * και προορίζονται για τον τελικό καταναλωτή:
 - Φαρμακευτικά προϊόντα
 - Κτηνιατρικά φαρμακευτικά προϊόντα
 - Καλλυντικά
 - Ιατροτεχνολογικά προϊόντα
 - Τρόφιμα ή ζωοτροφές (πρόσθετα και αρτυματικές ύλες)

Τα επικίνδυνα χημικά προϊόντα που εισάγονται και διατίθενται στην Κυπριακή αγορά πρέπει να έχουν :

- ΤΑΞΙΝΟΜΗΘΕΙ
- ΕΠΙΣΗΜΑΝΘΕΙ στην Ελληνική γλώσσα
- ΣΥΣΚΕΥΑΣΤΕΙ
..σύμφωνα με τις πρόνοιες του CLP



Ποιος έχει την ευθύνη ?
Πότε ?

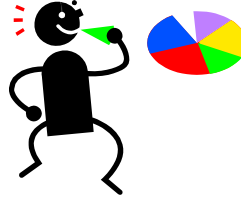


Η σωστή ταξινόμηση επικίνδυνης χημικής ουσίας ή μείγματος είναι ΕΥΘΥΝΗ ΚΑΙ ΥΠΟΧΡΕΩΣΗ του προμηθευτή...!

«Προμηθευτής»: είναι ο παραγωγός /παρασκευαστής, ο εισαγωγέας (από τρίτες χώρες), ο μεταγενέστερος χρήστης ή ο διανομέας που διαθέτει στην Ευρωπαϊκή αγορά επικίνδυνη χημική ουσία ή μείγμα.

- Οι προμηθευτές στην αλυσίδα εφοδιασμού συνεργάζονται για να ανταποκριθούν στις απαιτήσεις ταξινόμησης, επισήμανσης και συσκευασίας.
- Οι προμηθευτές έχουν υποχρέωση Κοινοποίησης της σύστασης των μειγμάτων που διαθέτουν στην αγορά στην Ευρωπαϊκή Πύλη για τα Κέντρα Δηλητηριάσεων ECHA-PCN (αναγραφή UFI στην ετικέτα) → αποτελεσματική ανταπόκριση ΚΔ σε περιστατικά δηλητηριάσεων

Αν δεν υπάρξει η απαιτούμενη συνεργασία ...



Ο υπεύθυνος για τη διάθεση του προϊόντος στην Κυπριακή αγορά θα πρέπει να μεριμνήσει :

- Να χρησιμοποιήσει τις υπάρχουσες πληροφορίες από τις ετικέτες του προμηθευτή ή/και από τα ΔΔΑ (SDS) των προϊόντων ώστε να μεταφράσει ή/ και να ετοιμάσει νέα ετικέτα στην Ελληνική γλώσσα.
- Να έχει στην κατοχή του και να μπορεί να παρέχει, εφόσον του ζητηθεί, το ΔΔΑ ενός προϊόντος, εφόσον αυτό προορίζεται για επαγγελματική χρήση.
- ΔΔΑ στην Ελληνική γλώσσα
- Κοινοποίηση στη Βάση Δεδομένων για τα Κέντρα Δηλητηριάσεων (PCN)

Άρθρο 17: Υποχρεωτικές Πληροφορίες Ετικέτας



1. Την ονομασία του προϊόντος και τις χημικές ουσίες που συμβάλλουν στην ταξινόμησή του
2. Τα εικονογράμματα κινδύνου
3. Την προειδοποιητική λέξη Κίνδυνος ή Προσοχή
4. Τις Δηλώσεις Κινδύνου (H) και τις Δηλώσεις Προφύλαξης (P)
5. Το όνομα, τη διεύθυνση και τον αριθμό τηλεφώνου του / των προμηθευτών στην ΕΕ
6. Την ονομαστική ποσότητα της ουσίας ή του μείγματος (συσκευασίες που διατίθενται στο ευρύ κοινό).
7. Άλλα υποχρεωτικά συμπληρωματικά στοιχεία επισήμανσης που μπορεί να απαιτούνται από άλλες νομοθεσίες (π.χ οδηγίες χρήσης, δοσολογία, τρόπος απόρριψης, βιοκτόνα, φυτοπροστατευτικά, απορρυπαντικά, VOCs, αριθμός ΚΔ)

Αναγνωριστικοί κωδικοί προϊόντος

Εικονογράμματα κινδύνου

Προειδοποιητική λέξη

Ουσία Z

Αριθ. ΕΚ 123-123-1



Κίνδυνος

Αντιδρά βίαια με το νερό.

Σε επαφή με το νερό ελευθερώνει εύφλεκτα αέρια τα οποία μπορούν να αυτοαναφλεγούν.

Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες.

Συμπληρωματική δήλωση επικινδυνότητας
EUH014

Δηλώσεις επικινδυνότητας

Να φοράτε προστατευτικά γάντια/προστατευτικά ενδύματα/μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/το πρόσωπο.

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ: Αφαιρέστε προσεκτικά τα σωματίδια που έχουν μείνει στο δέρμα. Βυθίστε σε δροσερό νερό. ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ:

Ξεπλύνετε το στόμα. ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό. Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ

ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ/γιατρό. ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ (ή με τα μαλλιά):

Βγάλτε αμέσως όλα τα μολυσμένα ρούχα. Ξεπλύνετε την επιδερμίδα με νερό ή στο ντους.

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά.

Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε.

Δηλώσεις προφύλαξης

Ταυτότητα προμηθευτή

✓ Τυπικοί έλεγχοι σε χημικά προϊόντα



- ✓ Περιέχονται σε κατάλληλες **συσσκευασίες**.
- ✓ Διαθέτουν την κατάλληλη **σήμανση** επικινδυνότητας σύμφωνα με τον CLP
- ✓ Η σήμανση πρέπει να είναι στην **Ελληνική**.
- ✓ Περιλαμβάνουν τον 16-ψήφιο αριθμό **UFI**
- ✓ Συνοδεύονται με τα κατάλληλα **ΔΔΑ** στην Ελληνική – τα ΔΔΑ περιέχουν τα στοιχεία **ταξινόμησης και επισήμανσης** των προϊόντων σύμφωνα με τον CLP



Προβλήματα που εντοπίζονται κατά τις επιθεωρήσεις στην Κυπριακή αγορά



- Μη ικανοποιητική σήμανση (απουσία εικονογραμμάτων κινδύνου, δηλώσεων κινδύνου κλπ).
- Απουσία σήμανσης **στην ελληνική γλώσσα.**
- Μικρό μέγεθος ετικετών σε σχέση με τη συσκευασία.
- Μικρά εικονογράμματα κινδύνου, ασπρόμαυρα, γράμματα δυσανάγνωστα και πολύ μικρά **ή διπλή σήμανση.**
- Μη αναγραφή UFI**
- Ετικέτα εύκολα αποκολλάται από τη συσκευασία / μη ανεξίτηλη
- Μη αναγνωρίσιμη σήμανση.
- Μη αναγραφή επικίνδυνων συστατικών.
- Απουσία κατάλληλης συσκευασίας εκεί που απαιτείται (πώμα ασφαλείας , ανάγλυφη τριγωνική επισήμανση).
- Μη αναγραφή υπεύθυνου διάθεσης στην αγορά.
- Απουσία ΔΔΑ – απουσία ΔΔΑ στην ελληνική.



Μη Συμμορφούμενες Ετικέτες



Συνεργασία με Τελωνεία

Κατά την εισαγωγή χημικών προϊόντων και μετά από έναν προκαταρκτικό έλεγχο μπορεί να εντοπιστούν μη συμμορφούμενα προϊόντα.

- ✓ Αν υπάρχει σήμανση επικινδυνότητας CLP
- ✓ Ελληνική γλώσσα
- ✓ Κατάλληλη συσκευασία



Ενημέρωση αρμόδιων λειτουργών του ΤΕΕ για περαιτέρω διερεύνηση!



- Έγκαιρη ενημέρωση ΤΕΕ και αποστολή πληροφοριών
- ΤΕΕ - Άμεση επικοινωνία με Κύπριο προμηθευτή – διερεύνηση / επιθεώρηση
- Λήψη διορθωτικών ενεργειών πριν από τη διάθεση στην αγορά / ή τη χρήση των προϊόντων.

Ενίσχυση Συνεργασίας – Εισηγήσεις ?

Ευχαριστώ ...



τηλ. 22405611

mpaleomilitou@dli.mlsi.gov.cy

CLP@dli.mlsi.gov.cy