



## Ηλεκτρονικά τσιγάρα και υγρά

# CASP 2021

Τα προγράμματα Συντονισμένες Δράσεις για την Ασφάλεια Προϊόντων (CASP) επιτρέπουν σε όλες τις αρχές εποπτείας της αγοράς (ΑΕΑ) από τις χώρες της Ευρωπαϊκής Ένωσης (ΕΕ) / του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (ΕΟΧ) να συνεργάζονται για την ενίσχυση της ασφάλειας των προϊόντων που διατίθενται στην ενιαία ευρωπαϊκή αγορά.

### Πεδίο κάλυψης του προϊόντος



ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΥ ΤΣΙΓΑΡΟΥ



ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΑ ΥΓΡΑ

Αυτή η δράση επικεντρώθηκε σε συσκευές ηλεκτρονικού τσιγάρου και ηλεκτρονικά υγρά (ηλεκτρονικά τσιγάρα μίας χρήσης, επαναφορτιζόμενες συσκευές ηλεκτρονικών τσιγάρων διαφόρων μεγεθών) και ηλεκτρονικά υγρά με και χωρίς νικοτίνη.

### Δοκιμές και αποτελέσματα

**Υποβλήθηκαν σε δοκιμές συνολικά 169 προϊόντα:**

**37** συσκευές ηλεκτρονικού τσιγάρου

**132** ηλεκτρονικά υγρά

#### Αποτελέσματα δοκιμών για τον τύπο προϊόντος



Δημοσιεύτηκαν **12** ειδοποιήσεις στη Safety Gate.

**19%**  
Δεν πληρούσαν τις απαιτήσεις

**81%**  
Πληρούσαν τις απαιτήσεις

#### Αντοχή στη θραύση και προστασία από διαρροή

**9**  
Δεν πληρούσαν τις απαιτήσεις

**1**  
Δ/Υ

**28**  
Πληρούσαν τις απαιτήσεις

## Κύρια κριτήρια δοκιμών

Το σχέδιο δοκιμών για τη δράση αυτή βασίστηκε στις απαιτήσεις των προτύπων ISO 20714:2019, CEN/TS 17287:2019 και ISO 13127:2012, καθώς και σε κριτήρια που καθορίζονται σε πρόσθετες δοκιμές. Το σχέδιο περιελάμβανε αξιολογήσεις για την επαλήθευση:

- της χημικής σύνθεσης του ηλεκτρονικού υγρού, συμπεριλαμβανομένης της περιεκτικότητας σε νικοτίνη.
- της λειτουργικότητας και της λειτουργικής ασφάλειας των συσκευών ηλεκτρονικού τσιγάρου.

- της ασφάλειας για τα παιδιά και της αντίστασης διαρροής (ιδίως κατά την επαναπλήρωση) των συσκευών ηλεκτρονικού τσιγάρου.
- για μερικά από τα δείγματα ελέγχθηκαν και τα συστατικά των αερολυμάτων που χρησιμοποιούνται.

Εκτός από τις εργαστηριακές δοκιμές, οι αρχές εποπτείας της αγοράς έλεγξαν επίσης τις συνοδευτικές προειδοποιήσεις, σημάνσεις και οδηγίες στις εθνικές τους γλώσσες. Ο τεχνικός εμπειρογνώμονας συνέταξε έναν κατάλογο ελέγχων με τις κύριες απαιτήσεις για να παρέχει πρόσθετη καθοδήγηση στις αρχές εποπτείας της αγοράς.

## Βασικές συστάσεις

### Να ενημερώνετε για τις υποχρεώσεις σας βάσει της ισχύουσας νομοθεσίας.

Λάβετε όλες τις απαραίτητες προφυλάξεις για να διασφαλίσετε ότι τα προϊόντα συμμορφώνονται πλήρως με την οδηγία για τα προϊόντα καπνού (2014/40/EE) (TPD), τον κανονισμό για την ταξινόμηση, την επισήμανση και τη συσκευασία (CLP) και την οδηγία για τη γενική ασφάλεια των προϊόντων (GPSD).

### Εκτελέστε τακτικούς ελέγχους στα προϊόντα σας.

- Είναι σημαντικό να επαληθευτεί ο σχεδιασμός όσον αφορά τις απαιτήσεις των οδηγιών TPD και GPSD. Έχουν αναπτυχθεί πρότυπα για να βοηθήσουν σε αυτό, ιδίως σε σχέση με τα συστήματα ασφάλειας για τα παιδιά.

- Είναι επίσης σημαντικό να διενεργούνται έλεγχοι στην παραγωγή για να εξασφαλίζεται συνεπής ποιότητα και να περιλαμβάνονται προδιαγραφές που διασφαλίζουν ότι η διαδικασία κατασκευής ακολουθεί πάντα τον επαληθευμένο σχεδιασμό. Επιπλέον, είναι σημαντικό να θεσπιστεί και να διατηρηθεί ένα σύστημα συλλογής πληροφοριών σχετικά με όλες τις πιθανές δυσμενείς επιπτώσεις που ενδέχεται να έχουν τα προϊόντα στην ανθρώπινη υγεία.
- Διεξάγετε προσεκτικό έλεγχο κατά την ανάπτυξη αρωματικών υλών για να διασφαλίσετε ότι δεν περιέχουν χημικές ενώσεις που θεωρούνται επιβλαβείς.
- Είναι ζωτικής σημασίας να αξιολογηθεί η ποιότητα των ηλεκτρονικών υγρών ώστε να διασφαλιστούν συνεπείς

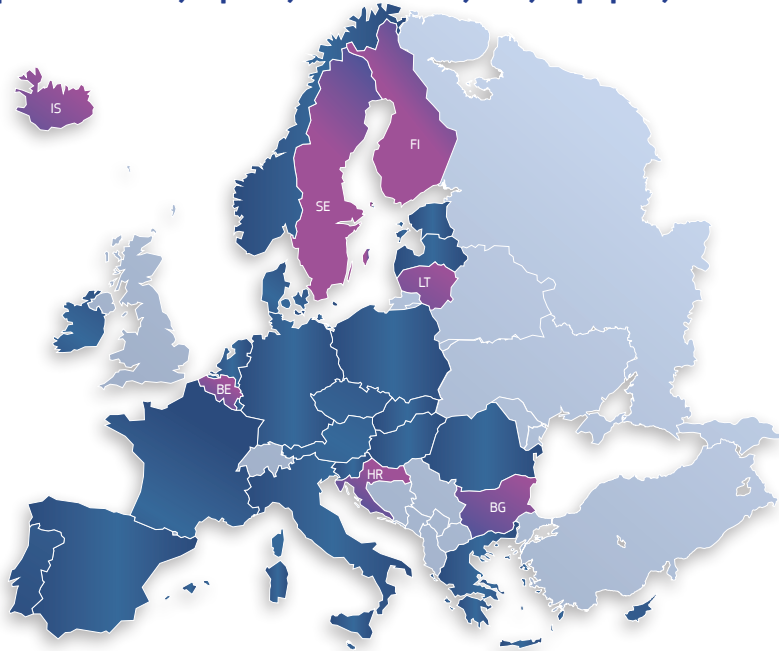
συνθέσεις που πληρούν τις απαιτήσεις της οδηγίας TPD.

- Προσδιορίστε την περιεκτικότητα των εκπομπών αερολύματος σε μια σειρά προϊόντων, ώστε να διασφαλιστεί η εξάλειψη δυνητικά επιβλαβών χημικών ενώσεων και στοιχείων.

### Ανακλήσεις

- Να ενημερώνετε με σαφήνεια τους καταναλωτές σχετικά με τον τρόπο με τον οποίο θα πρέπει να κάνουν εγγραφή των προϊόντων που αγοράζουν, ώστε να λαμβάνουν πληροφορίες σχετικά με ανακλήσεις.
- Φροντίστε οι ειδοποιήσεις ανάκλησης να είναι σαφείς και προσιτές και αναφέρετε πάντα τους κινδύνους που εγκυμονεί το προϊόν.
- Να παρακολουθείτε τακτικά τον αντίκτυπο μιας ανάκλησης και να προσαρμόζετε τη στρατηγική αναλόγως.

## Συμμετέχουσες αρχές εποπτείας της αγοράς



### Βέλγιο

Ομοσπονδιακή Δημόσια Υπηρεσία Υγείας, Ασφάλειας της Αλυσίδας Τροφίμων και Περιβάλλοντος - Ομοσπονδιακή Επιθεώρηση Περιβάλλοντος

Ομοσπονδιακή Δημόσια Υπηρεσία Οικονομίας - Γενική Διεύθυνση Ποιότητας και Ασφάλειας

**Βουλγαρία**  
Επιτροπή για την Προστασία των Καταναλωτών

**Ισλανδία**  
Αρχή Στέγασης και Κατασκευών

### Κροατία

Κρατική Επιθεώρηση

### Λιθουανία

Κρατική Αρχή Προστασίας των Δικαιωμάτων των Καταναλωτών

### Σουηδία

Σουηδική Εθνική Επιτροπή Ηλεκτρικής Ασφάλειας

### Φινλανδία

Εθνική Εποπτική Αρχή Για την Πρόνοια και την Υγεία

Περισσότερες πληροφορίες στο



**CASP2021**

Συντονισμένες δράσεις για την ασφάλεια προϊόντων