



ΕΦΗΜΕΡΙΣ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ

ΑΘΗΝΑ
9 ΙΟΥΝΙΟΥ 1988

ΤΕΥΧΟΣ ΔΕΥΤΕΡΟ

ΑΡΙΘΜΟΣ ΦΥΛΛΟΥ
370

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

ΥΠΟΥΡΓΙΚΕΣ ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ ΚΑΙ ΕΓΚΡΙΣΕΙΣ

| | |
|--|---|
| Πολιτογράφηση του αλλογενούς αλλοδαπού Αχμέντ ΜΙΤΟΥΑΛΙ του Αμπντού. | 1 |
| Τροποποίηση της παραγρ. 8 του άρθρου 83 του Κωδ. Τροφίμων. | 2 |
| Οροι ιδρυσης και λειτουργίας εμφιαλωτηρίων πεπιεσμένων αερίων, μονάδων παραγωγής ασετυλίνης ως και όροι διαχίνησης, αποθήκευσης και ελέγχου των φιαλών συσκευασίας τους. | 3 |
| Έγκριση χυλοφορίας δυναμικού φελών «MOLEN» τύπου CSP.M.60A και CSP-M-60-EEX δυναμικότητας 60 τόνων. | 4 |
| Διαπίστωση αυτοδίκαιης σύστασης προσωρινών θέσεων με σχέση εργασίας ιδιωτικού δικαίου αόριστου χρόνου στο Βιοτεχνικό Επιμελητήριο Αθήνας. | 5 |

ΥΠΟΥΡΓΙΚΕΣ ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ & ΕΓΚΡΙΣΕΙΣ

Αριθ. 28737 (1)
Πολιτογράφηση του αλλογενούς αλλοδαπού Αχμέντ ΜΙΤΟΥΑΛΙ του Αμπντού.

Ο ΥΦΥΠΟΥΡΓΟΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ

Με την 28737/9.5.1988 απόφαση του Γενικού Υφυπουργού Εσωτερικών, έγινε δεκτή η από 21.10.87 αίτηση πολιτογράφησης του αλλογενούς αλλοδαπού Αχμέντ ΜΙΤΟΥΑΛΙ του Αμπντού, για απόκτηση της Ελληνικής Ιθαγένειας.

Αθήνα, 9 Μαΐου 1988
ο γενικός γραμματέας
Γ. ΚΑΤΣΙΜΠΑΡΔΗΣ

Αριθ. 463/88 (2)
Τροποποίηση της παραγρ. 8 του άρθρου 83 του Κωδ. Τροφίμων.
(Συνεδρίαση 22.3.88)

ΓΕΝΙΚΟ ΧΗΜΕΙΟ ΚΡΑΤΟΥΣ ΑΝΩΤΑΤΟ ΧΗΜΙΚΟ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟ

Έχοντας υπόψη:
1. Το έγγραφο του Γενικού Χημείου Κράτους 9260/1336δις/1987.

2. Το εδάφιο δ της παρ. 8 του άρθρου 6 του Νόμου 4328/1929 «περί συστάσεως του Γενικού Χημείου του Κράτους», όπως τροποποιήθηκε και συμπληρώθηκε με τον ΑΝ 754/1937 (άρ. 3 παρ. 2 & 3) (ΦΕΚ 247/τ.Α/1937).

3. Το άρθρο 4 του Διατάγματος της 31ης Οκτωβρίου 1929 «περί κανονισμού της λειτουργίας και των εργασιών του Ανωτάτου Χημικού Συμβουλίου» (ΦΕΚ 391/τ.Α/31.10.1929).

4. Το Νόμο 115/1975 «περί τροποποίησης διατάξεων τινών του

N. 4328/1929» (ΦΕΚ 172/τ.Α/20.8.1975).

5. Την απόφαση των Υπουργών Προεδρίας της Κυβέρνησης και Οικονομικών για αναμόρφωση συλλογικών οργάνων Γνωμοδοτικής και Αποφασιστικής αρμοδιότητας του Υπουργείου Οικονομικών Ο.208/181, ΦΕΚ 214/τ.Β/82.

6. Την Υ. 1362Α/5.10.87 απόφαση του Πρωθυπουργού «καθορισμός αρμοδιοτήτων στον Αναπλ. Υπουργό Οικονομικών» (ΦΕΚ 535/τ.Β/5.10.87), αποφασίζουμε:

Έγκρινουμε την τροποποίηση της παραγράφου 8 του άρθρου 83 του Κώδικα Τροφίμων με την αντικατάσταση του τελευταίου μέρους του εδαφίου (β) ως εξής: «αρτυμάτων, γαλακτοματοποιητών από τους E400, E401, E402, E403, E404, E406, E407, E410, E412, E413, E414, E415, E440α,β, E461, E466 σε μέγιστο συνολικό ποσοστό χρήσης 0,5% επί του τελικού προϊόντος και γαλακτοματοποιητών αλάτων και οξέων από τα E339, E340, E341, E450α,β, c και E270, E325, E326, E327, E330, E331, E332, E333, E334, E335, E336, E337 μεμονωμένα ή σε μίγματα μεταξύ τους σε μέγιστο συνολικό ποσοστό προσθήκης 3% επί του τελικού προϊόντος με την προϋπόθεση τα φωσφορικά άλατα σε καμιά περίπτωση να μην ξεπερνούν το 2% του τελικού προϊόντος σε P205.

Ο Πρόεδρος Ο Γραμματέας
ΣΤ. ΧΑΤΖΗΓΙΑΝΝΑΚΟΣ ΧΑΡ. ΧΑΜΑΛΙΔΗΣ

Τα Μέλη: Ευάγγ. Τσιγαρίδας, Π. Κώττης, Ευάγγ. Συμβώνης,
Διον. Φραγκάτος

Έγκρινουμε την παραπάνω απόφαση του Ανωτάτου Χημικού Συμβουλίου καθώς και τη δημοσίευσή της στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως και ορίζουμε ότι θα αρχίσει η ισχύς της από την ημέρα που θα δημοσιευθεί.

Αθήνα, 25 Απριλίου 1988
ΟΙ ΥΠΟΥΡΓΟΙ

ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ
ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΠΕΤΣΟΣ

ΕΜΠΟΡΙΟΥ
ΝΙΚΟΛΑΟΣ ΑΚΡΙΤΙΔΗΣ

Αριθ. Α.Π. B 10451/929 (3)
Οροι ιδρυσης και λειτουργίας εμφιαλωτηρίων πεπιεσμένων αερίων, μονάδων παραγωγής ασετυλίνης ως και όροι διαχίνησης, αποθήκευσης και ελέγχου των φιαλών συσκευασίας τους.

Ο ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΗΣ ΥΠΟΥΡΓΟΣ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ, ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ

Έχοντας υπόψη:

- I) Τις διατάξεις:
 - α) Του Ν. 1558/85 «Κυβέρνηση και Κυβερνητικά Όργανα».
 - β) Του Π.Δ. 437/85 «Καθορισμός και ανακατανομή των αρμοδιοτήτων των Υπουργείων».
 - γ) Του Π.Δ. 229/86 «Σύσταση, Οργάνωση και αρμοδιότητες της Γενικής Γραμματείας Βιομηχανίας».
 - δ) Του Π.Δ. 456/85 «Μεταφορά αρμοδιοτήτων Υπηρεσιών και

επωπικού στα Υπουργεία Περιβάλλοντος, Χωροταξίας και Δημοσίων Εργών, Βιομηχανίας, Ενέργειας και Τεχνολογίας, Εμπορίου και Μεταφορών και Επικοινωνιών από το Υπουργείο Εθνικής Οικονομίας και στο Υπουργείο Βιομηχανίας Ενέργειας και Τεχνολογίας από το ΥΠΕ-ΧΩΔΕ (ΦΕΚ 163/Α/26.9.85).

2) Την Γ 1321/25.9.87 (ΦΕΚ 531/Β/30.9.87) απόφαση του Πρωθυπουργού «Καθορισμός αρμοδιοτήτων του Αναπληρωτή Υπουργού Βιομηχανίας, Ενέργειας και Τεχνολογίας Κ. Παπαναγιώτου».

3) Το άρθρο 22 του Ν. 1682 (ΦΕΚ 14/Α/87).

4) Την ανάγκη να διασφαλισθεί η εύρυθμη και ασφαλής ιδρυση και λειτουργία εμφαλωτρίων πεπιεσμένων αερίων, μονάδων παραγωγής και εμφιάλωσης αστευτίνης ως και η ασφαλής διαχίνηση και εναποθή-κευση των φιαλών συσκευασίας τους, αποφασίζουμε:

ΚΕΦΑΛΑΙΟ Α'

Άρθρο 1

Αντικείμενο

1. Στις διατάξεις της παρούσας υπάγονται:

α) Οι εγκαταστάσεις παραγωγής και πλήρωσης φιαλών πεπιεσμένων αερίων.

β) Οι εγκαταστάσεις παραγωγής και εμφιάλωσης αστευτίνης.

γ) Η διαχίνηση και αποθήκευση των πεπιεσμένων αερίων και της αστευτίνης.

δ) Ο περιοδικός έλεγχος καταλληλότητας των φιαλών και των δοχείων.

ε) Οι χώροι αποθήκευσης των φιαλών (πρατήρια εργοστάσια, Νοσοκομεία κ.λπ.).

Άρθρο 2

Ορισμοί

1. Με τον όρο «άερια» αναφέρονται αέρια που εμφιαλώνονται με πίεση. Πρόκειται για αέρια που αποτελούνται από ένα είδος μορίων και μέσα στις φιάλες ή τα δοχεία διατηρούνται σε καθαρά τεχνική κατάσταση.

2. Πεπιεσμένα αέρια, είναι αέρια που η χρίσιμη θερμοκρασία των βρίσκεται κάτω από τους 50°C ή η πίεση του αιτιού των είναι στους 50°C μεγαλύτερη των 3 BARS.

3. Κρυογενικά αέρια. Είναι αέρια σε υγρή κατάσταση που προέρχονται από το διαχωρισμό του αέρα και ευρίσκονται σε θερμοκρασίες μεταξύ -165°C και -210°C . Τέτοια αέρια είναι το οξυγόνο, το Άζωτο, το Αργό, το Ήλιο, το Ξένο, το Κρυπτό και το Νέο.

4. Υγρά πεπιεσμένα αέρια, είναι πεπιεσμένα αέρια σε υγρά κατάσταση, που διατηρούνται στην κατάσταση αυτή με τεχνητά μέσα.

5. Αέρια διαλελυμένα κάτω από συνθήκες υψηλής πίεσης, όπως η διαλελυμένη αστευτίνη, το διοξείδιο του άνθρακος, το πρωτοξείδιο του αζώτου. είναι ισοδύναμα με τα πεπιεσμένα αέρια.

6. Μίγματα αερίων, είναι πεπιεσμένα αέρια που αποτελούνται από περισσότερα ίδια μορίων. Ένα μίγμα αερίων μπορεί να αποτελείται από υγρά και αέριο φάση και να βρίσκεται στο ίδιο δοχείο - φιάλη.

7. Αστευτίνη είναι το αέριο που παράγεται κατά την επίδραση νερού σε ανθρακασθέτιο.

8. Δοχεία πεπιεσμένων αερίων (φιάλες), με την έννοια των διατάξεων του παρόντος είναι κινητά δοχεία που αφού γεμισθούν με πεπιεσμένα αέρια, μεταφέρονται στα πρατήρια διάθεσής των ή στους τόπους χρησιμοποίησής των. Στα δοχεία αυτά περιλαμβάνεται και ο εξοπλισμός των, εκείνος που είναι δυνατόν να επηρεάσει την ασφαλεία των, όπως το κλείστρο, οι βαλβίδες και το καπάκι.

9. Δοχεία αποθήκευσης πεπιεσμένων αερίων σε υγρά μορφή (δεξαμενές), είναι μη κινητά δοχεία που τοποθετούνται σε χώρους μεγάλων καταναλωτών (Νοσοκομεία, εργοστάσια κ.λπ.).

10. Εγκαταστάσεις πλήρωσης σύμφωνα με τα παραπάνω είναι:

α) Εγκαταστάσεις για την πλήρωση φιαλών πεπιεσμένων αερίων, από ακίνητα δοχεία αποθήκευσης πεπιεσμένων αερίων, που είναι εγκατεστημένα στα εργοστάσια παραγωγής των αερίων αυτών και

β) Εγκαταστάσεις για την πλήρωση των παραπάνω φιαλών από ακίνητα δοχεία (δεξαμενές) αποθήκευσης πεπιεσμένων αερίων που είναι εγκατεστημένα μακριά από το χώρο παραγωγής των και που μεταφέρονται εκεί με ειδικά μέσα.

11. Κέντρα ελέγχου ονομάζονται εγκαταστάσεις με ειδικά όργανα και συσκευές στα οποία δοκιμάζονται περιοδικά τα δοχεία (φιάλες), πε-

πιεσμένων αερίων για εξακρίβωση της ακίνητης διαχίνησης και χρήσης των.

Άρθρο 3

Φιάλες πεπιεσμένων αερίων

1. Κινητά (φιάλες).

Οι εισαγόμενες στην χώρα φιάλες πεπιεσμένων αερίων, μπορεί να είναι καινούργιες ή μεταχειρισμένες. Απαραίτητα πρέπει οι φιάλες αυτές να συνδέονται από πιστοποιητικό ανεγνωρισμένου εθνικού ή διεθνούς οργανισμού (ΕΛΟΤ κ.λπ.) του τελευταίου δωδεκαμήνου. Φιάλες κατασκευασμένες σε κράτη μέλη της ΕΟΚ, γίνονται δεκτές εφόσον συνοδεύονται από πιστοποιητικό του κατασκευαστικού οίκου, στο οποίο αναγράφεται ότι είναι κατασκευασμένες σύμφωνα με την κατεύθυντη οδηγία 76/767/ΕΟΚ. Φιάλες κατασκευασμένες σύμφωνα με την παραπάνω οδηγία καλούνται «φιάλες τύπου ΕΟΚ».

Οι ενδιαφερόμενοι για να εισάγουν τις παραπάνω φιάλες, πρέπει να υποβάλλουν στην αρμόδια υπηρεσία του ΥΒΕΤ, το πιστοποιητικό που αναφέρεται παραπάνω. Η υπηρεσία του ΥΒΕΤ έπειτα από έλεγχο των δικαιολόγητων, χορηγεί την άδεια εισαγωγής, που αναφέρεται στο παράρτημα Α' του παρόντος. Η άδεια εισαγωγής είναι απαραίτητη για τις Τελωνειακές αρχές και δεν μπορεί να αντικατασταθεί με οιοδήποτε έγγραφο δημόσιας αρχής. Εννοείται ότι η έγκριση εισαγωγής που έχει τεχνικό χαρακτήρα και αναφέρεται σε συγκεκριμένο αριθμό φιαλών, δε δίνει δικαίωμα για την πλήρωση ή κυκλοφορία των φιαλών πριν χορηγηθεί η έγκριση κυκλοφορίας αυτών.

2. Δοχεία αποθήκευσης χρυσογενικών υγροποιημένων αερίων (Μη κινητά).

Προκειμένου για την εισαγωγή των, ακολουθείται η διαδικασία της προηγούμενης παραγράφου ενώ όταν κατασκευασθούν στην Ελλάδα προ της εγκατάστασής των, πρέπει να λάβουν ειδική άδεια του ΥΒΕΤ.

3. Έγκριση κυκλοφορίας.

Για να κυκλοφορήσουν καινούργιες φιάλες ή να εγκατασταθούν καινούργια δοχεία, χρυσογενικών υγροποιημένων αερίων απαιτείται να υποβάλλονται στην αρμόδια υπηρεσία του ΥΒΕΤ τα κατασκευαστικά σχέδια (κατόφεις, τομές), τεχνικό υπόμνημα, στο οποίο αναφέρονται τεχνικά στοιχεία πάνω στην κατασκευή και λειτουργία, τα μέτρα ασφαλείας ως και η επισήμανσή των δοχείων. Τα ανωτέρω θα συνοδεύονται από πιστοποιητικό εθνικού ή διεθνούς οργανισμού όπως αναφέρεται στην παράγραφο 1 του ίδιου άρθρου.

4. Σήμανση φιαλών πεπιεσμένων αερίων.

Οι φιάλες φέρνουν στο λαϊκό τους χαραγμένες τις παρακάτω ενδείξεις, που αποτελούν την ταυτότητά των και δεν μπορούν να αντικατασταθούν με οιοδήποτε έγγραφο:

α) Αριθμός φιάλης π.χ. 23456

β) Όνομα ιδιοκτήτη (Αρχικά) π.χ. ΑΒΓ

γ) Είδος αερίου π.χ. ΟΞΥΓΡΟΝ

δ) Πίεση λειτουργίας σε ατμόσφαιρες σε 15°C π.χ. 200

ε) Σφραγίδα του ελεγκτή ημερομηνία του ελέγχου π.χ. (μήνας, /έτος) ως και του επόμενου ελέγχου π.χ. 2.83/2.87

ζ) Σφραγίδα του ελεγκτή ΥΒΕΤ για την πρώτη κυκλοφορία της φιάλης (μήνας/έτος) π.χ. 10.83 ΥΠΕΘΟ

η) Περιεκτικότητα σε λίτρα π.χ. 50 λίτρα

θ) Όνομα ή σήμα του κατασκευαστικού π.χ. =

ι) Έτος κατασκευής και αριθμός κατασκευής π.χ. 69/3779

κ) Όριο υπολογισμού διαρροής σε N/MM(K) π.χ. 77

λ) Ονομασία – τύπος υλικού του δοχείου π.χ. 6.DB 3

μ) Ελάχιστο πάχος ποιχώματος (σε χιλ.) π.χ. 5.7

ν) Κενό βάρος φιάλης χωρίς καπάκι και χωρίς βαλβίδα σε κιλά π.χ. 61,0

Φιάλες που δεν αναφέρουν τις ανωτέρω ενδείξεις δεν επιτρέπεται να κυκλοφορήσουν. Εφόσον όμως λείπουν μερικές μη ουσιώδεις από τις παραπάνω ενδείξεις, αποφαίνεται η Κεντρική Υπηρεσία του Υπουργείου εάν μπορεί κατ' οικονομία, να κυκλοφορήσουν.

Οι φιάλες αποτελούνται χαραγμένες τις παρακάτω ενδείξεις που αποτελούν την ταυτότητά των και δεν μπορούν να αντικατασταθούν με οιοδήποτε έγγραφο:

α) Αριθμό φιάλης του ιδιοκτήτη π.χ. 123456

β) Όνομα ιδιοκτήτη (Αρχικά) π.χ. ΑΒΓ

γ) Είδος αερίου π.χ. ΑΣΕΤΥΛΙΝΗ

δ) Περιεκτικότητα σε λίτρα π.χ. 40 λίτρα.

ε) Πίεση τόμωσης π.χ. 18 ATM

ζ) Βάρος ετοιμής φιάλης, χενό βάρος (χωρίς καπάκι) με μάζα και αστεόνη ή άλλο υλικό π.χ. 70,3 κιλά.

η) Ένδειξη για τον επόμενο επαναληπτικό έλεγχο της φιάλης (αναγράφεται μόνο το έτος) π.χ. 88

θ) Όνομα και σήμα του κατασκευαστή π.χ. =

ι) Έτος και αριθμός κατασκευής π.χ. 49/4551.

κ) Σήμανση τύπων

- Όριο διαρροής σε κιλά/χιλ² π.χ. 40.

- Ονομασία - τύπος του δοχείου π.χ. A 83.

- Ελάχιστο πάχος τυχώματος (σε χιλ.). π.χ. 4.

- Κενό βάρος φιάλης χωρίς καπάκι και βαλβίδα σε κιλά π.χ. 40.

- Τύπος πορώδου μάζας π.χ. ΚΛΜ

κα) Όνομα Εταιρίας που γέμισε την πορώδη μάζα π.χ. ΝΟΠ
κβ) Σφραγίδα ελεγκτή και ημερομηνία οριστικής παραλαβής της φιάλης με πορώδη μάζα ασετόνης π.χ. 05.83

κγ) Δοκιμαστική πίεση σε ατμόσφαιρες π.χ. 60 ATM

κδ) Σφραγίδα ελεγκτή του ΥΒΕΤ για την πρώτη θέση σε κυκλοφορία της φιάλης (μήνας/έτος) π.χ. 1083 ΥΒΕΤ

Η αρμόδια υπηρεσία του ΥΒΕΤ μετά την εξέταση των δικαιολογητικών χορηγεί την άδεια κυκλοφορίας (Παράρτημα Β) στην οποία καθορίζεται:

α) Είδος αερίου, η ποσότητα με την οποία επιτρέπεται να γεμισθεί η φιάλη που καθορίζεται από την πίεση, το βάρος ή τον όγχο.

β) Διάρκεια ισχύος

γ) Τα χαρακτηριστικά γνωρίσματα και οι ενδείξεις με τις οποίες πρέπει να χαρακτηρισθεί το δοχείο.

δ) Τα στοιχεία του ελέγχου από την αρμόδια Υπηρεσία του ΥΒΕΤ.

Ο παραπάνω έλεγχος αφορά τη σφράγιση κάθε φιάλης με ανάγλυφη σφραγίδα του ΥΒΕΤ.

5. Απαγορεύεται η διαγραφή με τη βοήθεια τροχού, λίμανς ή άλλων μέσων των παλαιών στοιχείων της φιάλης για την αναγραφή νέων. Τα παλαιά στοιχεία διαγράφονται απλώς δια προσεκτικών κτυπημάτων τύπου «X».

Άρθρο 4

Έλεγχος φιαλών - Διάρκεια ζωής των

Οι φιάλες πεπιεσμένων αερίων έχουν περιορισμένη διάρκεια ζωής, η οποία καθορίζεται μετά από κάθε έλεγχο. Οι φιάλες που κυκλοφορούν για πρώτη φορά θα αναγράφουν πότε θα γίνει ο επόμενος έλεγχος.

Οι επανέλεγχοι καθορίζονται ως εξής:

α) Φιάλες κατασκευής προ του 1960

1. Αναπνευστικών αερίων κατάδυσης κάθε δύο (2) χρόνια

2. Λοιπά αέρια και μείγματα αυτών οξυγόνου και μειγμάτων αυτού κάθε τρία (3) χρόνια.

β) Φιάλες κατασκευής μετά το 1960

1. Αναπνευστικών αερίων κατάδυσης κάθε τρία (3) χρόνια

2. Λοιπά αέρια και μείγματα αυτών οξυγόνου και μειγμάτων αυτού κάθε έξι (6) χρόνια.

Οι παραπάνω καθορίζομενες προθεσμίες, μεταξύ των δύο επανελέγχων μπορεί να μειώνονται αν κατά τον έλεγχο διαπιστωθεί αλλοίωση των τεχνικών χαρακτηριστικών που αφορούν παράγοντες όπως αναφέρονται στο άρθρο 13 του παρόντος.

Ο έλεγχος φιαλών ασετούλινης πρέπει να γίνεται τρία χρόνια μετά την πρώτη κυκλοφορία της φιάλης: Μετά την πρώτη τριετία ο έλεγχος θα γίνεται όπως στο άρθρο 16 αναφέρεται.

Άρθρο 5

Πρατήρια Φιαλών

Επιτρέπεται η διακίνηση των φιαλών πεπιεσμένων αερίων και ασετούλινης μέσω των πρατηρίων και η δημιουργία κέντρων διανομής από εργοστάσιο παραγωγής πεπιεσμένων αερίων ή εμφιαλωτήρια με τους παρακάτω όρους:

1. Απαγορεύεται η αποθήκευση σε υπόγεια οικήματα κατοικιών ή πολυκατοικιών.

2. Οι φιάλες θα τοποθετούνται όρθιες. Μέχρι συνολικού αριθμού 50 φιαλών χωρητικότητας μέχρι 10 μ³ αερίου υπό κανονικές συνθήκες δεν απαιτείται άδεια λειτουργίας του πρατηρίου. Πέραν των 50 φιαλών δύμως είναι υποχρεωτική η λήψη αυτής.

3. Σε περίπτωση που αποθηκεύονται μέχρι 50 φιάλες, υπάρχουν δύμως μερικές με χωρητικότητα μεγαλύτερη από 10M3, το σύνολο της χωρητικότητας δεν πρέπει να είναι μεγαλύτερο των 500 M3, εφόσον πρόκειται για φιάλες πεπιεσμένων αερίων.

4. Σε περίπτωση χοινής αποθήκευσης πεπιεσμένων αερίων (π.χ. Οξυγόνου, αζώτου, αργού και μιγμάτων αυτών) με εύφλεκτα αέρια

(π.χ. ασετούλινη, Ύδρογόνο) απαιτείται: α) ο φωτισμός να είναι αντιεκρήτικού τύπου και β) να υπάρχει διαχωριστικός τοίχος μέχρι της οροφής της αποθήκης που να χωρίζει τις φιάλες των δύο κατηγοριών.

Στην περίπτωση φιαλών ασετούλινης, ισχύει το ίδιο, μόνο που εδώ λαμβάνεται το μέγιστο δυνατό περιεχόμενο της φιάλης που είναι 8 KGS, δηλαδή σύνολο χωρητικότητας 400 KGS.

5. Στην περίπτωση μικτής αποθήκευσης, ήτοι φιαλών πεπιεσμένων αερίων και ασετούλινης, για τον καθορισμό της ποσότητας των 500 χυτικών μέτρων, κάθε φιάλη ασετούλινης θα υπολογίζεται, κατ' οικονομίαν, ως περιέχουσα 10 χυτικά μέτρα αερίου.

Άρθρο 6

Έκτακτος Έλεγχος

1. Η αρμόδια υπηρεσία του ΥΒΕΤ αυτεπάγγελτα ή έπειτα από εντολή Εισαγγελέα ή άλλης Δημόσια αρχής, μπορεί να προβαίνει σε έκτακτο έλεγχο της ασφάλειας των φιαλών.

2. Η παραπάνω Υπηρεσία μπορεί να απαγορεύει την πλήρωση φιάλης ή ακινήτου δοχείου ή τη χρησιμοποίηση πορώδους μάζας ή διαλυτικού υλικού εφόσον διαπιστώνται ότι δεν καλύπτουν τους όρους ασφαλείας ή τις απαιτούμενες προδιαγραφές.

ΚΕΦΑΛΑΙΟ Β'

Άρθρο 7

Εμφιαλωτήρια - Υποχρεώσεις

1. Για την ίδρυση και θέση σε λειτουργία μιας εγκατάστασης πλήρωσης φιαλών πεπιεσμένων αερίων, απαιτείται η έκδοση αδεών εγκατάστασης και λειτουργίας και δεν έχουν εφαρμογή στην περίπτωση αυτή ειδικές ή γενικές διατάξεις για απαλλαγή εκ των υποχρεώσεων εφοδιασμού με τις ανωτέρω άδειες.

2. Η χορηγούμενη από το ΥΒΕΤ άδεια λειτουργίας, διδεται για συγχειρημένη θέση και όρους λειτουργίας και ουδεμία διαρρύθμιση, προσθήκη, ή αφάρεση μηχανημάτων επιτρέπεται χωρίς τη σχετική άδεια.

Η άδεια λειτουργίας δεν μπορεί να υπερβαίνει τα τρία χρόνια. Εννοείται εδώ πως όταν το εμφιαλωτήριο ανήκει σε εργοστάσιο παραγωγής των αερίων και αποτελεί αναπόσπαστο τμήμα αυτού, γιατί ευρίσκεται στον ίδιο εργοστασιακό χώρο, η άδεια λειτουργίας του εμφιαλωτήριου ακολουθεί, στη διάρκεια ισχύος, την άδεια λειτουργίας του όλου εργοστασίου.

3. Οι ιδιοκτήτες των εμφιαλωτήριών υποχρεούνται να τηρούν ακριβώς τους όρους της άδειας λειτουργίας, να διατηρούν τις εγκαταστάσεις σε αριστη κατάσταση και να είναι σχολαστικοί στην τήρηση των όρων ασφαλούς λειτουργίας. Εφόσον παρουσιάζεται οιαδήποτε βλάβη θα προβαίνουν στην άμεσο διακοπή των εργασιών εμφιαλωσης για επιμελημένη επιδιόρθωση και συντήρηση των εγκαταστάσεων.

4. Το απασχολούμενο προσωπικό να είναι τηλικίας άνω των 18 ετών, αρτιμελές και κατηρτησμένο εις τα της αποστολής του.

5. Η αρμόδια υπηρεσία εφόσον διαπιστώσει ότι η εγκατάσταση και το προσωπικό δεν παρέχουν εγγυήσεις ασφαλείας, μπορεί να διατάξει την προσωρινή ή οριστική διακοπή της λειτουργίας του εμφιαλωτήριου.

6. Κάθε εμφιαλωτήριο λειτουργεί με εσωτερικό κανονισμό που συντάσσεται από τον ιδιοκτήτη του και εγκρίνεται από το ΥΒΕΤ.

7. Σε κάθε εμφιαλωτήριο τηρούνται:

α) Βιβλίο έλεγχου των δοχείων.

β) Πρωτόκολλο θέσης εκτός κυκλοφορίας φιαλών, όπως αναφέρεται στο παράρτημα Γ. Τα ανωτέρω βιβλία και πρωτόκολλα θα είναι θεωρημένα από το ΥΒΕΤ και θα παραδίδονται για έλεγχο αμέσως μόλις ζητηθούν από το αρμόδιο όργανο.

8. Κάθε Κέντρο Ελέγχου πρέπει να διαθέτει ένα γραφείο για τον αρμόδιο ελεγκτή του ΥΒΕΤ να παρέχει δε, κάθε διευκόλυνση για την απρόσκοπτο άσκηση των καθηκόντων του.

9. Μόλις συγκεντρώνονται τουλάχιστον 50 φιάλες για έλεγχο, καλύπτουν τον αρμόδιο ελεγκτή και προβαίνουν ενώπιον του στον έλεγχο των φιαλών.

10. Φροντίζουν να τηρούνται σχολαστικά τα μέτρα ασφαλείας της εγκατάστασης και τα αναφέρομενα στην παρόντα απόφαση.

Άρθρο 8

Κατασκευή Εμφιαλωτηρίων (εκτός ασετούλινης)

1. Τα κτήρια πρέπει να είναι μονώροφα (ισόγεια) με φέροντα οργανισμό από οπλισμένο σκυρόδεμα, τοιχοποίια από τούβλα ή τοιμεντόλιθους και ελαφρά στέγη. Στις περιπτώσεις που η στέγη κατασκευάζεται από

επιδρούμενο σκυρόδεμα, πρέπει να δημιουργείται οπωδήποτε πάνω από το χώρο πλήρωσης ένα άνοιγμα διαστάσεων τουλάχιστον 4x4 μέτρων με ελαφρά στέγη για εκτόνωση των αερίων σε περίπτωση έκρηξης. Η απόσταση του εμφιαλωτηρίου από το κτίριο παραγωγής και πλήρωσης αστευτίνης πρέπει να είναι τουλάχιστον 25 μέτρα.

2. Οι πλεκτρικές εγκαταστάσεις εργοστασίου και εμφιαλωτηρίου υδρογόνου και μιγμάτων αυτού, πρέπει να είναι αντιεκρηκτικές. Οι πόρτες να ανοίγουν από μέσα προς τα έξω και να είναι ευδιάκριτα σημαδεμένες.

Τα ανωτέρω ισχύουν και για την παραγωγή εύφλεκτων μιγμάτων π.χ. Αζώτου με αιθυλένιο. Οι διάδρομοι διαφυγής, σε περίπτωση ανάγκης, πρέπει να είναι οι συντομότεροι δυνατοί και πάντοτε ελεύθεροι από φάλες ή άλλα αντικείμενα. Χώροι πάνω από 50 τ.μ. πρέπει να έχουν δύο πόρτες σε διαφορετικά σημεία.

3. Ιδιαίτερη σημασία πρέπει να αποδίδεται στον αερισμό των εγκαταστάσεων πλήρωσης, ώστε να αποφεύγονται οι σχηματισμοί επικινδυνών μιγμάτων αερίου με αέρα.

4. Οι χώροι πλήρωσης ευφλέκτων, ή Οξειδωτικά επιδρώντων πεπιεσμένων αερίων, πρέπει να βρίσκονται στο έδαφος ή στο ύψος της ράμπας. Δεν επιτρέπεται να βρίσκονται πάνω ή κάτω από χώρους που προορίζονται για διαρκή αναμονή του προσωπικού.

5. Τα δάπεδα των χώρων πλήρωσης πρέπει να είναι επίπεδα, άκαυστα πάντοτε απτηλλαγμένα από εύφλεκτα υλικά (λάδι, λίπος κ.λπ.).

6. Στους υπαίθριους χώρους των εγκαταστάσεων πλήρωσης, το δάπεδο πρέπει να είναι σταθερό και να τηρούνται τα μέτρα ασφαλείας όπως αναφέρονται στις παραπάνω παραγράφους του άρθρου αυτού.

7. Όλες οι εγκαταστάσεις πεπιεσμένων αερίων, σωληνώσεις, δεξαμενές πρέπει να είναι απόλυτα στεγανές και να φέρουν σε κατάλληλη στήμεια. Βαλβίδες ανακούφισης (εκτόνωσης), που να μπορούν να αδειάζουν το περιεχόμενό των ακίνδυνα σε ασφαλές μέρος. Οι σωληνώσεις πρέπει να έχουν εξωτερικά διαφορετικά χρώματα, ανάλογα με το αέριο που περιέχουν, καθώς και σχετική πινακίδα.

8. Τα όργανα μέτρησης πρέπει να είναι ακριβή και οι ενδείξεις τους στα επιτρεπτά όρια ανοχών. Η περιοχή μέτρησης των, πρέπει να εναρμονίζεται με τα προς μέτρηση μεγέθη. Τα μανόμετρα πρέπει να είναι κατά τέτοιο τρόπο κατασκευασμένα καὶ τοποθετημένα – εκτόνωση προς τα πίσω – ώστε στην περίπτωση που ξάσουν τη στεγανότητά τους, να μην κινδυνέψουν να τραυματισθούν οι εργαζόμενοι μπροστά σ' αυτά. Τα μανόμετρα που χρησιμοποιούνται για αέρια με οξειδωτική δράση, πρέπει να φέρουν την επιγραφή. «Να διατηρούνται καθαρά χωρίς ίχνος ελασίου. λίπους, ή σχετικό διεθνές σήμα».

9. Τα εμφιαλωτήρια πρέπει να προστατεύονται από πλεκτροστατικά φορτία και να διαλέγονται αντικεραυνική προστασία.

10. Κατά τις μεταγγίσεις υγρού οξυγόνου ή αερίου, όλα σε πίεση μεγαλύτερη από 40 BARS απαγορεύεται η χρησιμοποίηση ευκάμπτων σωλήνων οργανικής φύσης.

11. Τα συνδετικά μέρη της εγκατάστασης πρέπει να είναι κατασκευασμένα με τρόπο ώστε να μπορεί να γίνει μια τέλεια σύνδεση με τα δοχεία (φάλες) που πρόκειται να γεμισθούν.

Άρθρο 9

Εμφιάλωση Αστευτίνης

1. Τα εμφιαλωτήρια αστευτίνης στεγάζονται στο εργοστάσιο παραγωγής της αστευτίνης. Επειδή η αστευτίνη είναι εύφλεκτος και το εσωτερικό της φιάλης έχει μια ιδιορρυθμία, απαιτείται η λήψη ειδικών μέτρων ασφαλείας.

2. Σε περιπτώσεις που οι χώροι πλήρωσης των φιαλών αστευτίνης είναι γειτονικοί με τους χώρους παραγωγής της αστευτίνης, πρέπει μεταξύ των να κατασκευάζεται τοίχος που να αντέχει στη φωτιά. Τέτοιοι τοίχοι κατασκευάζονται από άσκαστα υλικά ή έχουν ειδική μόνωση.

3. Τα κτίρια, οι τοίχοι, τα δάπεδα, οι εξαερισμός, πρέπει να κατασκευάζονται όπως αναφέρεται στο προτύπουμένο άρθρο. Οι πλεκτρικές εγκαταστάσεις πρέπει να είναι αντιεκρηκτικού τύπου.

4. Οι σωληνώσεις της ράμπας πλήρωσης πρέπει να είναι εφοδιασμένοι με δύο τουλάχιστον από τους τρεις μηχανισμούς ασφαλείας:

α) Με φράγμα προστασίας μπροστά στον αγωγό διανομής της ράμπας πλήρωσης.

β) Με προστασία από φλόγα στον αγωγό διανομής της ράμπας πλήρωσης.

γ) Με φράγμα προστασίας στον κινητό αγωγό μεταξύ του διανομέα και του δοχείου που πρόκειται να γεμίσει ή με διαμόρφωση των συνδεσών των δοχείων του διανομέα, κατά τέτοιο τρόπο ώστε να αναχαιτίζεται τυχόν αποσάθρωση της αστευτίνης που δημιουργείται από θερμική

επιδραση.

5. Στη ράμπα πλήρωσης για συστοιχία φιαλών, πρέπει να υπάρχει ένα φράγμα πριν από κάθε αγωγό σύνδεσης της συστοιχίας. Ο αγωγός πριν από το φράγμα της προστασίας πρέπει να είναι προστατευμένος από κάθε τυχόν επίδραση φλόγας που μπορεί να προέρχεται από την πλευρά της συστοιχίας.

Επίσης κάθε σύνδεση πλήρωσης να είναι εφοδιασμένη με μηχανισμό που να εμποδίζει την επιστροφή (βαλβίδα αντεπιστροφής) του αερίου στο αεροφόριο αστευτίνης.

6. Για την αντιμετώπιση πυρκαϊάς πρέπει να υπάρχει εγκατάσταση φεκασμού νερού, για την φύξη των φιαλών που θα είναι συνδεδεμένες στις ράμπες πλήρωσης. Το νέρο της εγκατάστασης φεκασμού πρέπει να μπορεί να καλύψει όλα τα δοχεία που θα έχουν συνδεθεί για να γεμισθούν. Η εγκατάσταση φεκασμού πρέπει να μπορεί να ενεργοποιείται και από σημεία εκτός του χώρου πλήρωσης.

7. Για τη διαχοπή των τηλεκτρικών εκκινήσεων των αντιδραστήρων και των συμπλεσών πρέπει να υπάρχουν μηχανισμοί οι οποίοι να μπορούν να χρησιμοποιούνται εύκολα από προσιτά και καλά προστατευμένα μέρη. Για την εκτόνωση των χτηγών διοχετευτής της αστευτίνης μεταξύ συμπλεστή και ράμπας πλήρωσης, πρέπει να υπάρχουν μηχανισμοί οι οποίοι να μπορούν να ενεργοποιούνται και από σημεία εκτός του χώρου πλήρωσης.

ΚΕΦΑΛΑΙΟ Γ'

Άρθρο 10

Μεταφορά υγρού Οξυγόνου – Αζώτου – Αργού – Διοξείδιον του άνθρακας

Από τα εργοστάσια παραγωγής των τα παραπάνω αέρια μεταφέρονται προς τα εμφιαλωτήρια ή τους μεγάλους καταναλωτές μέσα σε ειδικά βυτιοφόρα σχήματα κατασκευασμένα ειδικά για το σκοπό αυτό. Παρόμοιοι μεταφορά γίνεται και σιδηροδρομικών εφόσον η δεξαμενή μεταφοράς είναι ειδικά κατασκευασμένη για το σκοπό αυτό. Τα παραπάνω βυτιοφόρα για να κυκλοφορήσουν απαιτείται να καλύπτονται με πιστοποιητικά καταλληλότητας αναγκωρισμένου Οργανισμού. Σχετικά με την άδεια κυκλοφορίας του αυτοκινήτου ακολουθείται η κείμενη Νομοθεσία.

Στις εγκαταστάσεις για την πλήρωση δεξαμενών πάνω σε βυτιοφόρα πρέπει να υπάρχουν διατάξεις γειώσεως των δεξαμενών.

Άρθρο 11

Μεταφορά φιαλών πεπιεσμένων αερίων και Αστευτίνης

Οι γεμάτες φάλες πεπιεσμένων αερίων και αστευτίνης, μεταφέρονται εις τα πρατήρια διαθέσεως των ή τους καταναλωτές με αυτοκίνητα μέσα.

Οι φάλες φέρουν τα κατάλληλα κλειστρά και τους χρωματισμούς, όπως αναφέρονται στα επόμενα άρθρα, καθώς και καλυμμα προστατευτικό του κλειστρού.

Απαγορεύεται η διαχίνηση φιαλών από τα εμφιαλωτήρια στην κατανάλωση καθώς και αντιθέτως χωρίς το προστατευτικό κάλυμμα.

ΚΕΦΑΛΑΙΟ Δ'

Άρθρο 12

Κέντρα ελέγχου

Τα εις το άρθρο 3 παρ. 9 της παρούσας, συναφέρομενα κέντρα ελέγχου λειτουργούν στα εργοστάσια παραγωγής και εμφιάλωσης πεπιεσμένων αερίων και τα εμφιαλωτήρια. Μπορούν όμως να ιδρύονται και ανεξάρτητα κέντρα ελέγχου εφόσον πληρούν τις προϋποθέσεις της παρούσας.

Ο απαραίτητος και στοιχειώδης εξοπλισμός ενός κέντρου ελέγχου αποτελείται:

α) Από μία υδραυλική πλεκτροχινήτη αντλία πιέσεως για τον έλεγχο των φιαλών δυναμικότητας μέχρι 400 BARS.

β) Από ένα ενδοσκόπιο για τον έλεγχο των εσωτερικών διαβρώσεων των φιαλών (αντιεκρηκτικό λαμπτήρι).

γ) Από μία αυτόματη ζυγαριά ενδείξεων μέχρι 200 χιλιογράμμων και ευαίσθησίας 10 γραμμαρίων.

δ) Συσκευή εξαγωγής κλειστρών

ε) Συσκευή εξαγωγής σιδηρού δακτυλίου λαιμού φιάλης

ζ) Συσκευή ξήρανσης φιαλών

η) Από τις σχετικές σφραγίδες

θ) Συσκευή επισκευής – αντικατάστασης βάσης, στήριξης φιάλης.

Έκτος από τον παραπάνω στοιχειώδη εξοπλισμό οιοσδήποτε πρόσθετος, κατά τη διακριτική ευχέρεια του ιδιοκτήτη του κέντρου, είναι αποδεκτός εφόσον αυτός αποσκοπεί στον καλύτερο και λεπτομερέστερο έλεγχο των φιαλών.

Το προσωπικό του κέντρου ελέγχου πρέπει να είναι πεπειραμένο και υπεύθυνο, να εργάζεται δε κάτω από την υπευθυνότητα διπλωματούχου τεχνικού.

Άρθρο 13

Διαδικασία ελέγχου φιαλών

1. Μετά τη μεταφορά των φιαλών στο εμφιαλωτήριο και προτού οδηγηθούν στις εγκαταστάσεις πλήρωσης (ράμπα γεμίσματος) πρέπει να διαχωρίζονται εξ' αυτής τρεις κατηγορίες.

α) Οι φιάλες που η ημερομηνία επανελέγχου των οποίων έχει λήξει.

β) Οι φιάλες που η ημερομηνία επανελέγχου των λήγει ώστερα από εξ' (6) μήνες.

γ) Οι φιάλες που φέρουν εμφανή κάκωση ή έχουν εξωτερικό χαρακτηριστικό γνωρισμά, που δημιουργεί υποψία για την ασφάλεια των ανεξάρτητα από την ημερομηνία του προσεχούς επανελέγχου.

Οι εκτός των παραπάνω κατηγοριών φιάλες οδηγούνται για πλήρωση χωρίς ιδιάτερο έλεγχο. Οι φιάλες της κατηγορίας γ' επιθεωρούνται εξωτερικά για τυχόν διαβρώσεις, ύπαρξη λαδιών, κατάσταση χλειστρου, καλύμματος, βάσης στήριξης και οδηγούνται στη ράμπα πλήρωσης.

Οι φιάλες των κατηγοριών α' και β' πλην της ασετυλίνης δοκιμάζονται όπως περιγράφεται παρακάτω:

α) Εξωτερικός έλεγχος. Διαπιστώνται εάν η φιάλη φέρνει κτυπήματα, τυχόν ίχνη ηλεκτροσυγκόλλησης, παραμορφώσεις από επιδραση υψηλής θερμοκρασίας, φθορά του διακριτικού χρωματισμού της, ταυτότητα μεταξύ κλειστρου και εξωτερικού χρώματος δηλωτικού του περιεχομένου της, κατάσταση του σπειρώματος του κλειστρου, αναγραφή περιχομένου.

Πρέπει να θεωρούνται επικινδυνές και όχρηστες οι φιάλες που έχουν εξωτερικά τραύματα από κτυπήματα ή πτώση, ίχνη φωτιάς, ίχνη ηλεκτρολογικόλλησης με παραμορφωμένα ή αλλοιωμένα τα στοιχεία του εργοστασίου κατασκευής των ή που έπειτα από αίτηση της Εταιρείας που τις κατασκευάσει πρέπει να αποσυρθούν της χυκλοφορίας λόγω τεχνικού σφάλματος (κακή ποιότητα χράματος μετάλλου κ.λπ.) που διαπιστώθηκε μεταγενέστερα.

β) Εσωτερικός έλεγχος. Με τη βοήθεια ενδοσκοπίου (ειδικά αντικρητικό λαμπτάκι) επιθεωρείται το εσωτερικό της φιάλης για την ανιχνευση των διαβρώσεων και άλλων αλλοιώσεων. Ακολουθεί η διαπίστωση του βάρους. Αφού προτηγθεί καλό εσωτερικό καθάρισμα της σκουριάς με βούρτσες ή άλλα όργανα, ζυγίζεται η κενή φιάλη και το βάρος της αναγράφεται στο βιβλίο ελέγχου. Εάν διαπιστωθεί μείωση βάρους μέχρι του 3% του αρχικού πάνω στη φιάλη αναγραφόμενου βάρους, τότε η φιάλη είναι κατάλληλη και μπορεί να γεμισθεί. Εάν διαπιστωθεί μείωση κατά 3-4% του αρχικού βάρους, τότε η φιάλη υποβιβάζεται στην αμέσως κατώτερη πίεση λειτουργίας. Επισημαίνεται ότι συνήθεις πίεσεις λειτουργίας είναι 200-150-125 και 100 BAR. Σε περίπτωση που η μείωση βάρους είναι μεγαλύτερη του 4% του αρχικού βάρους, τότε η φιάλη αποσύρεται της χυκλοφορίας.

γ) Τριδιανική πίεση. Η φιάλη γεμίζεται με νερό, κατόπιν εφαρμόζεται πίεση ανώτερη κατά 50% της πίεσης λειτουργίας επί πέντε (5) τουλάχιστον λεπτά της ώρας.

2. Η διαδικασία του ελέγχου σύμφωνα πάντοτε με τα εις την ανώτερη παράγραφο αναφερόμενα ακολουθεί τον εσωτερικό κανονισμό της μονάδας που εγκρίνεται από το ΥΒΕΤ.

Άρθρο 14

Αχρήστευση Φιαλών

Φιάλες πεπιεσμένων αερίων που κρίνονται από το κέντρο ελέγχου και τον ελεγχτή του ΥΒΕΤ ως επικινδυνές και ακατάλληλες για χρησιμοποίηση βγαίνουν από την χυκλοφορία με τη φροντίδα του ελεγχτή του ΥΒΕΤ και συντάσσεται το σχετικό πρωτόκολλο (Παράρτημα Γ) υπογραφόμενο από εξουσιοδοτημένο υπάλληλο του Κέντρου Ελέγχου και τον ελεγχτή του ΥΒΕΤ.

3. Σε περίπτωση διαφωνίας του ιδιοκτήτη της φιάλης ή του ιδιοκτήτη του κέντρου ελέγχου, ή του ελεγχτή του ΥΒΕΤ, το θέμα παραπέμπεται στην αρμόδια Δ/νση του ΥΒΕΤ η οποία εντός μηνών αποφαίνεται ομετάχλητα. Κατά το διάστημα, μέχρι της τελικής χρίσης για την τύχη

της φιάλης απαγορεύεται η χρησιμοποίησή της.

4. Η καταστροφή της φιάλης πραγματοποιείται ενώπιον του ελεγχτή με κατάλληλο τεμαχισμό από προσωπικό του Κέντρου Ελέγχου.

5. Εάν ο ιδιοκτήτης της φιάλης δεν επιθυμεί την καταστροφή της φιάλης, τότε ο ελεγχτής ανοίγει στή στο άνω μέρος της φιάλης σύμφωνα με τους κανονισμούς ασφαλείας.

Άρθρο 15

Χρωματισμός φιαλών

1. Οι φιάλες πεπιεσμένων αερίων χαρακτηρίζονται και από το χρωματισμό που φέρουν, στα κωνοειδές πάνω μέρος του λαιμού της φιάλης. Το χρώμα χαρακτηρίζει το αέριο που περιέχει. Το υπόλοιπο (κυλινδρικό) σώμα της φιάλης είναι χρώματος γκρι ανεξάρτητα από το περιεχόμενό της. Φιάλες που φέρουν και στο υπόλοιπό σώμα το χρώμα του λαιμού θεωρούνται κανονικές.

Ειδικότερα για κάθε αέριο ή μίγμα αερίων ο λαιμός είναι χρωματισμένος όπως περιγράφεται παρακάτω:

| Φιάλες με οξυγόνο | χρώμα άσπρο |
|------------------------------|---|
| » άζωτο | » πράσινο |
| » πρωτοξείδιο του αζώτου | » μπλε |
| » διοξείδιο του άνθρακος | » γκρι (σκούρο) |
| » ασετυλίνη | » κίτρινο |
| » υδρογόνο | » κόκκινο |
| » αργή ή χρυσή ή ξένη ή ήλιο | » καφέ |
| » ατμοσφαιρικό ή συνθετικό | » πράσινο με λευκό εναλλάξ εκ της βάσεως του κλείστρου προς τη βάση του λαιμού. |

2. Ειδικά για τις φιάλες Νοσοκομειακών αερίων (οξυγόνου, πρωτοξείδιου του αζώτου και διοξείδιου του άνθρακος) τα χρώματα είναι τα ίδια, όπως αναφέρονται στην παράγραφο 1, πλην οι φιάλες οξυγόνου έχουν επι πλέον γραμμένη με μαύρα κεφαλαία γράμματα τη λέξη «ΟΞΥΓΟΝΟ», οι φιάλες πρωτοξείδιο με λευκά κεφαλαία γράμματα την επιγραφή «ΠΡΩΤΟΞΕΙΔΙΟ ΤΟΥ ΑΖΩΤΟΥ» και οι φιάλες διοξείδιο του άνθρακος με λευκά γράμματα την πιγραφή «ΔΙΟΞΕΙΔΙΟ ΤΟΥ ΑΝΘΡΑΚΟΣ».

Άρθρο 16

Φιάλες Ασετυλίνης - Έλεγχος αυτών

1. Σχετικά με τη συχνότητα του περιοδικού ελέγχου των φιαλών ασετυλίνης, αυτή εξαρτάται από το τύπο της πορώδους μάζας της φιάλης. Φιάλες με πορώδη μάζα από κοκκώδες υλικό που δεν παρουσιάζει ισχυρή συνοχή θα πρέπει να επιθεωρούνται μια φορά το χρόνο.

Φιάλες με πορώδη μάζα ισχυρής συνοχής (με βάση το πυριτικό ασβέστιο) και πορώδες 90-92% θα πρέπει να επιθεωρούνται ανά τριετία. Φιάλες με νέες σύγχρονες πορώδεις μάζες (τύπου COMRACT), ανά πενταετία.

2. Κατά τον έλεγχο εκτός από την εξωτερική κατάσταση της φιάλης ιδιαίτερη προσοχή πρέπει να δίδεται κατά τον έλεγχο της πορώδους μάζας αυτής. Η διαδικασία του ελέγχου γίνεται σύμφωνα με εσωτερικό κανονισμό λειτουργίας της μονάδας που εγκρίνεται από το ΥΒΕΤ.

Άρθρο 17

Κλείστρα - Υποδοχή

1. Οι μηχανισμοί σύνθεσης στα κλείστρα φιαλών των δοχείων καθώς και οι μηχανισμοί πλήρωσης και μετάγγισης στα εργοστάσια για την παραγωγή πεπιεσμένων και υγροποιημένων αερίων, καθώς επίσης και θέσεις κατανάλωσης πρέπει να είναι κατασκευασμένοι με τέτοιο τρόπο ώστε να αποκλείεται η εκ λάθους τοποθέτηση φιάλης μη επιθυμητής.

2. Ειδικότερα κατά φιάλη τα κλείστρα έχουν όπως περιγράφονται παρακάτω:

α) Φιάλες Οξυγόνου: Κλείστρο θηλυκό, δεξιόστροφο διαμ. 22, 91 χιλ. και βήματος 1,814 χιλ. Υποδοχή (Νοσοκομεία, κλινικές κ.λπ.) αρσενική, δεξιόστροφ. διαμ. 22,91 χιλ. και βήματος 1,814 χιλ.

β) Φιάλες Αζώτου:

Κλείστρο αρσενικό, δεξιόστροφο, διαμ. 21,7 χιλ. και βήματος 1,814 χιλ. Υποδοχή θηλυκή, δεξιόστροφο διαμ. 21,7 χιλ. και βήματος 1,814 χιλ.

χλ.

γ) Φιάλες πρωτοξειδίου Αζώτου:

Κλείστρο θηλυκό, δεξιόστροφο, διαμ. 26 χλ. και βήματος 1,50 χλ.
Υποδοχή αρσενική, δεξιόστροφο διαμ. 26 χλ. και βήματος 1,50 χλ.

δ) Φιάλες Διοξειδίου άνθρακος:

Κλείστρο αρσενικό, δεξιόστροφο, διαμ. 21,7 χλ. και βήματος 1,814 χλ. Υποδοχή θηλυκή, δεξιόστροφο, διαμ. 21,7 χλ. και βήματος 1,814 χλ. με ασφαλιστικό.

ε) Φιάλες Ασετυλίνης:

α) Κλείστρο τύπου φουρκέτα. β) Κλείστρο θηλυκό αριστερόστροφο, διαμ. 22,91 χλ. και βήματος 1,814 χλ. Υποδοχή αρσενική, αριστερόστροφο διαμ. 22,91 χλ. και βήματος 1,814 χλ.

στ) Φιάλες υδρογόνου:

Κλείστρο αρσενικό, αριστερόστροφο, διαμ. 21,7 χλ. και βήματος 1,814 χλ. Υποδοχή θηλυκή αριστερόστροφο διαμ. 21,7 χλ. και βήματος 1,814 χλ.

ζ) Φιάλες Κρυπτού, αργού, ξένου κ.λπ.:

Όπως του αζώτου και διοξειδίου του άνθρακος.

η) Φιάλες Αναπνευστικού μίγματος Αζώτου - Οξυγόνου:

Κλείστρο αρσενικό, δεξιόστροφο διαμ. 24 χλ. και βήματος 2 χλ.
Υποδοχή θηλυκή δεξιόστροφο διαμ. 24 χλ. και βήματος 2 χλ.

ΚΕΦΑΛΑΙΟ Ε'

Άρθρο 18

Καθήκοντα ελεγχτών φιαλών

1. Καθήκοντα ελεγχτών φιαλών ανατίθενται σε τεχνικούς υπαλλήλους του ΥΒΕΤ. Οι υπάλληλοι που αναλαμβάνουν καθήκοντα ελεγχτών ορίζονται με υπουργική απόφαση η οποία καθορίζει και την αρμοδιότητά των σε ένα ή περισσότερα εμφιαλωτήρια. Η τοιαύτη ανάθεση καθηκόντων καλύπτει περιόδο ενός έτους που μπορεί να παραταθεί για ένα ακόμη έτος, απαγορευμένης της ανάθεσης των αυτών καθηκόντων στον ίδιο υπάλληλο για περίοδο μεγαλύτερη από 2 χρόνια.

2. Οι ελεγχτές είναι υπεύθυνοι για τη φύλαξη της χρεομένης σε αυτούς σφραγίδας μιας για τη σφράγιση των φιαλών προς χυκλοφορία των και άλλης για την αχρήστευση των επικινδυνών για χυκλοφορία.

3. Όταν συγκεντρώνεται αριθμός φιαλών για έλεγχο (τουλάχιστον 50) μεταβαίνουν αρμέσως στο εμφιαλωτήριο προς έλεγχο και σφράγιση αυτών.

4. Διενεργούν τακτικούς ελέγχους στα εργοστάσια - εμφιαλωτήρια και παραχολουθούν την ακριβή τήρηση των διατάξεων του παρόντος και γενικά της κειμένης νομοθεσίας.

5. Αναφέρουν συνεχώς στην προϊσταμένη υπηρεσία των τα αποτελέσματα των ελέγχων των.

6. Τηρούν αρχείο με τις εγκρίσεις εισαγωγής, εγκρίσεις χυκλοφορίας, πρωτόκολλα καταστροφής φιαλών και ημερολόγιο.

Άρθρο 19

Ποινές

1. Στους αρνούμενους να επιτρέψουν την εκτέλεση των καθηκόντων του ελέγχτη, επιβάλλεται με υπουργική απόφαση πρόστιμο μέχρι 200.000 δρχ.

2. Στους παραβάτες διατάξεων της παρούσας επιβάλλεται πρόστιμο μέχρι 200.000 δρχ. μπορεί όμως σε περιπτώσεις, υποτροπής να επιβληθεί η σφράγιση του εμφιαλωτηρίου ή και άμφοτέρα.

3. Ενστάσεις κατά αποφάσεως επιβολής ποινών κρίνονται κατά τις κείμενες διατάξεις.

Άρθρο 20

Γνωμοδοτική Επιτροπή

Στις περιπτώσεις που παρουσιάζονται θέματα που δεν καλύπτονται από την παρούσα ή δημιουργούνται θέματα ερμηνείας της, ο Υπουργός Αναπληρωτής Βιομηχανίας μπορεί να συγχαλεί εκτάκτως για εξέταση του θέματος Γνωμοδοτική Επιτροπή από το Γενικό ή Ειδικό Γραμματέα του ΥΒΕΤ, τους αρμόδιους Διευθυντή & Τμηματάρχη του ΥΒΕΤ, εκπρόσωπο του Τ.Ε.Ε. εκπρόσωπο του Κέντρου Ελέγχου. Στην επιτροπή ειστηγείται, χωρίς φήμα ο αρμόδιος ελεγχτής. Η απόφαση του Υπουργού

μετά την εισήγηση της Επιτροπής είναι οριστική και δεν υπόκειται σε ένδικο μέσο.

Άρθρο 21

Μεταβατικές Διατάξεις - Έναρξη ισχύος

Εργοστάσια εμφιαλωτήρια που λειτουργούν κατά τη δημοσίευση της παρούσας, πρέπει να προσαρμοσθούν με τις διατάξεις αυτής εντός (6) μηνών πλην των άρθρων 13, 14 15, 16 και 17 της παρούσας, που αρχίζουν να εφαρμόζονται μετά (2) μήνες από τη δημοσίευσή της. Τα άρθρα 13 και 19 αρχίζουν να ισχύουν μετά την έκδοση της σχετικής υπουργικής απόφασης και πάντως όχι βραδύτερον του έτους από της δημοσίευσής της παρούσας.

Άρθρο 22

Η ισχύς της απόφασης αυτής αρχίζει από τη δημοσίευσή της στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Η απόφαση αυτή να δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Αθήνα, 5 Μαΐου 1988

Ο ΑΝΑΠ. ΥΠΟΥΡΓΟΣ
ΚΩΣΤΑΣ ΠΑΠΑΖΑΓΙΩΤΟΥ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α'

| | | |
|----------|-------|-------------|
| ΥΒΕΤ | | 1988 |
| | | Αριθ. Πρωτ. |
| Αρμόδιος | | |
| Δ/νση | | |
| ΤΗΛ. | | |

ΕΓΚΡΙΣΗ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ

| | |
|--|------------|
| Έχοντας υπόψη: | |
| 1) Τις διατάξεις του Π.Δ. | 198. |
| 2) Τα υποβληθέντα δικαιολογητικά, όπως προβλέπονται από το παραπάνω Π.Δ. που υποβλήθηκαν υπό τ | |
| 3) Σχετική εισήγηση της Υπηρεσίας | |

Εγκρίνουμε

Την εισαγωγή φιαλών κατασκευής του υπό του

Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ
Τ.Σ. (υπογραφή)

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Η παρούσα εκδίδεται εις τριπλούν. Η μια δια τον αιτούντα, η άλλη δια το Τελωνείο Εισαγωγής και η τρίτη παραμένει στο στέλεχος της Υπηρεσίας.
- Στις περιπτώσεις μεγάλου αριθμού φιαλών επισυνάπτεται κατάσταση αυτών θεωρημένη από την Υπηρεσία.
- Απαγορεύεται η χρησιμοποίηση των εισαγομένων φιαλών προτού χορηγηθεί η ΑΔΕΙΑ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ αυτών.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β'

ΥΒΕΤ 1988
 Αρμόδιος
 Δ/νση
 ΤΗΔ.

ΕΓΚΡΙΣΗ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ

- Έχοντας υπόψη:
 1) Τις διατάξεις του Π.Δ. 198.
 2) Τα υποβληθέντα υπό του δικαιολογητικά, όπως προβλέπονται από τις διατάξεις του παραπάνω Π.Δ.
 3) Σχετική εισήγηση της Υπηρεσίας

Εγκρίνουμε

Την κυκλοφορία των φιαλών που αναφέρονται στο συνημμένο πίνακα και σφραγίσθηκαν με τη σφραγίδα του ΥΒΕΤ No.

Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ
 Τ.Σ. (υπογραφή)

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

1. Η παρούσα εκδίδεται εις διπλούν. Η μια δια τον ιδιοκτήτη των φιαλών, η άλλη για το αρχείο της Υπηρεσίας.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Γ'

ΥΒΕΤ 1988
 Αρμόδιος
 Δ/νση
 ΤΗΔ.

ΠΡΩΤΟΚΟΛΟ

Θέσης εκτός κυκλοφορίας ή αχρήστευσης φιαλών πεπιεσμένων αερίων σήμερα την ο υπογράφων το παρόν εξουσιοδοτημένος εκπρόσωπος του ΥΒΕΤ έλεγχα τις φιαλές που αναφέρονται στο συνημμένο πίνακα και επειδή τις βρήκα ακατάλληλες και επικινδυνές για κυκλοφορία

- 1) Επέβλεψα στην καταστροφή εξ αυτών εκ μέρους του ιδιοκτήτη του εμφαλωτηρίου
 2) Απαγόρευσα προσωρινά την κυκλοφορία (με κλείδωμα σε ιδιαίτερο διαμέρισμα) εξ αυτών, έπειτα από γραπτή σύσταση του ιδιοκτήτη (άρθρο 143 Π.Δ. /8)

Το παρόν συνετάγη εις τριπλούν

Ο ΕΛΕΓΚΤΗΣ
 Τ.Σ. (υπογραφή)

Έλαβα γνώση
 Ο Εκπρόσωπος της Επιχείρησης

Αριθ. Φ3/463 (4)

ΑΠΟΦΑΣΗ 441

Έγκριση κυκλοφορίας δυναμοκυφελών «MOLEN τύπου CSP.M.60A και CSP--M-60-EEX δυναμικότητας 60 τόνων».

Ο ΥΠΟΥΡΓΟΣ ΕΜΠΟΡΙΟΥ

- Έχοντας υπόψη:
 1. Τις διατάξεις του Ν. 1558/85 «Κυβέρνηση και Κυβερνητικά Όργανα» (ΦΕΚ 137/τ. Α' /26.7.1985).
 2. Το Π.Δ. 607/76 «Περί Οργανισμού του Υπουργείου Εμπορίου».
 3. Τις διατάξεις του Π.Δ. 524/78 «Περί Κωδικοποίησεων εις

ενιαίον κείμενον των ισχυουσών διατάξεων των αναφερομένων εις την εισαγωγήν εν Ελλάδι του Διεθνούς Συστήματος Μέτρων και Σταθμών».

4. Το άρθρο 28 της Υπουργικής Απόφασης Φ3/2587/78 «Περί Κωδικοποίησεων αποφάσεων επί των Μέτρων και Σταθμών» (ΦΕΚ 70/26.1.79/τ. Β'), όπως τροποποιήθηκε με την Υ.Α. Β1/15073/86 (ΦΕΚ 864/4.12.86/τ. Β').

5. Την έγκριση με αριθμό Τ 1298/1, 18.8.87 της Ολλανδικής Μετρολογικής Υπηρεσίας DIENST VAN HET I JKWESEN.

6. Την έγκριση της κυκλοφορίας στη χώρα μας με αριθμό Φ3/551/1981 Υπουργείου Εμπορίου.

7. Την από 23.3.1988 αίτηση της «ΛΕΩΝ ΕΝΤΖΙΝΙΡΙΝΓΚ Α.Β.Ε.» (Αρχαδίας 41, 115.10 - Αθήνα), αποφασίζουμε:

1. Εγκρίνουμε την κυκλοφορία στην Ελλάδα των δυναμοκυφελών MOLEN τύπου CSR-M-60A και CSR-M-60-EEX δυναμικότητας 60 τόνων, που κατασκεύαζε ο Ολλανδικός Οίκος JAN MOLENSCHOT & JOON B.V. (TERTERINGSEDISK 53, BREDA) και εισάγει στη χώρα μας η «ΛΕΩΝ ΕΝΤΖΙΝΙΡΙΝΓΚ Α.Β.Ε.» (Αρχαδίας 41, 115.10 - Αθήνα).

Οι παραπάνω δυναμοκυφέλες δίνουν σήμα εξόδου 2 MV/VOLT (για πλήρες φορτίο) και μπορούν να συνδεθούν με οποιοδήποτε εγκεκριμένο ζυγιστήριο που έχει είσοδο 2 MV/VOLT και έχει τη δυνατότητα να εμφανίζει στον ενδείκτη των αριθμών των υποδιαιρέσεων, για τον οποίο είναι εγκεκριμένο, όπως ΤΟLEDO, τύπου 820, 840/400, Γ 7000/400, 8139, 8140, 8142, 8550, TSM 400, TSM 1000 έως 2999 και TSM 3003, MOLEN τύπων, DIGITIZEK 751, 775, 791, 2000.E, TERMINAL 2000 S, 2000 SD, 2000 X, 2000 XD και LEON ENGINEERING ABE τύπων D 10, D 10 N.

Οι δυναμοκυφέλες αυτές έχουν:

Κατηγορία ακριβείας: C.

Αριθμό εγκρίσεως κυκλοφορίας στην Ελλάδα:
 Φ3/463/9.5.88 Υπουργείου Εμπορίου.

2. Η έγκριση κυκλοφορίας των οργάνων αυτών μπορεί να ανακληθεί, με απόφασή μας, που θα δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως, εφόσον διαπιστωθεί από την αρμόδια αρχή ότι δεν πληρούνται οι νόμιμες προϋποθέσεις και απαιτήσεις, ύστερα από αιτιολογημένη εισήγηση της Υπηρεσίας μας.

3. Η απόφαση αυτή να δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως (άρθρο 28 της Υ.Α. Φ3/2587/78, ΦΕΚ 70/26.1.1979/τ. Β', όπως τροποποιήθηκε με την Υ.Α. Β1/15073/86, ΦΕΚ 864/4.12.1986/τ. Β') και ισχύει από την ημερομηνία δημοσίευσής της.

Αθήνα, 9 Μαΐου 1988

ο υποργος
 Ν. ΑΚΡΙΤΙΔΗΣ

Αριθ. 1737

(5)

Διαπιστώση αυτοδίκαιης σύστασης προσωρινών θέσεων με σχέση εργασίας ιδιωτικού δικαίου αύριστου χρόνου στο Βιοτεχνικό Επιμελητήριο Αθήνας.

Η Δ.Ε. ΤΟΥ
 BIOTECHNIKOY EPIMELENTHRIYU ATHNAAS

Με τη με αριθμό 1314/5.4.88 Διαπιστωτική Πράξη της Διοικητικής Επιτροπής του Βιοτεχνικού Επιμελητηρίου Αθήνας, διαπιστώθηκε η αυτοδίκαιη σύσταση, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 20 του Ν. 1746/88 των παρακάτω προσωρινών θέσεων σχέσης εργασίας Ι.Δ. αύριστου χρόνου των εξής ειδικοτήτων:

α) Τρίων (3) θέσεων εισπρακτόρων.

β) Τεσσάρων (4) θέσεων προσωπικού Η/Υ, εκ των οποίων, δύο (2) ειδικότητας Προγραμματιστών-Χειριστών Η/Υ και δύο (2) ειδικότητας χειριστών Η/Υ.

Οι παραπάνω θέσεις θα καταργηθούν μόλις κενωθούν, με οποιοδήποτε τρόπο.

(Αριθ. Εγκρ. Υπ. Εμπορίου ΚΙ - 1511/3.5.88).

Αθήνα, 9 Μαΐου 1988

Ο Πρόεδρος της Δ.Ε.

ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΚΥΡΙΟΠΟΥΛΟΣ

