

## ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΦΙΑΛΩΝ ΠΡΩΤΟΞΕΙΔΙΟΥ ΤΟΥ ΑΖΩΤΟΥ

Η φιάλη αποθήκευσης αερίου πρωτοξειδίου του αζώτου θα είναι παραγωγής τελευταίου έτους, 50lit, πιστοποιημένη για χρήση του παραπάνω αερίου (θα προσκομιστούν οι πιστοποιήσεις καταλληλότητας για την χρήση τους), κυλινδρική, από ειδικό χάλυβα για την αποθήκευση του αερίου σε αμιγώς αέρια μορφή και θα είναι σύμφωνη με τους διεθνείς κανονισμούς ασφαλείας, τα προβλεπόμενα από το Υπουργείο Υγείας (Α.Π. ΓΥ/10322/7-12-1982) και το Υπουργείο Βιομηχανίας (Α.Π.Β. 10451/929 και τροποποίηση με Α.Π. 12502/206).

Η φιάλη θα φέρει ειδικό κλείστρο και σημάνσεις (χρωματισμούς, ενδείξεις, κ.λ.π.).

Συγκεκριμένα οι φιάλη του πρωτοξειδίου του αζώτου θα έχει μπλε χρώμα στο κωνοειδές άνω μέρος του λαιμού της φιάλης και το υπόλοιπο κυλινδρικό σώμα θα έχει χρώμα λευκό. Επιπλέον η φιάλη θα φέρει γραμμένη τη λέξη «ΠΡΩΤΟΞΕΙΔΙΟ ΤΟΥ ΑΖΩΤΟΥ», ή «N<sub>2</sub>O», ή άλλη χαρακτηριστική σήμανση με μαύρα κεφαλαία γράμματα.

Η φιάλη πρωτοξειδίου του αζώτου θα είναι τύπου G, δηλαδή:

- Κλείστρο θηλυκό, δεξιόστροφο, διαμέτρου 26mm και βήματος 1,50mm
- Υποδοχή αρσενική, δεξιόστροφη, διαμέτρου 26mm και βήματος 1,50mm