



भारत का राजपत्र The Gazette of India

असाधारण

EXTRAORDINARY

भाग II—खण्ड 3—उप-खण्ड (ii)

PART II—Section 3—Sub-section (ii)

प्राधिकार से प्रकाशित

PUBLISHED BY AUTHORITY

सं. 2304]

नई दिल्ली, सोमवार, नवम्बर 8, 2010/कार्तिक 17, 1932

No. 2304]

NEW DELHI, MONDAY, NOVEMBER 8, 2010/KARTIKA 17, 1932

कृषि मंत्रालय

(कृषि और सहकारिता विभाग)

अधिसूचना

नई दिल्ली, 8 नवम्बर, 2010

का.आ. 2724(अ).—नियंत्रक उर्वरक (नियंत्रण) आदेश 1985 के खण्ड 29 के उप-खण्ड (2) के अनुसरण में, उर्वरक नमूनों के ठीक विश्लेषण सुनिश्चित करने की दृष्टि से यह विनिर्दिष्ट करते हैं कि उप-खण्ड (1) के अधीन जैव-उर्वरक एवं जैविक उर्वरक के नमूनों के परीक्षण के लिए प्रत्येक अधिसूचित प्रयोगशाला इस अधिसूचना के प्रकाशन की तारीख से एक वर्ष के भीतर, निम्नलिखित न्यूनतम प्रयोगशाला उपकरण और प्रयोगशाला सुविधाएं रखेगी अर्थात् :—

(क) जैव उर्वरकों के परीक्षण नमूनों के लिए उपकरण और अन्य सुविधाएं :—

- (1) गर्म वायु ओवन (250 डिग्री सेंटीग्रेड तक) चैम्बर आकार न्यूनतम 24" × 24" × 24"
- (2) अनुलम्ब भापसहपात्र 16" व्यास × 24" ऊंचाई
- (3) बीओडी उष्मायित्र क्षमता न्यूनतम 9सीएफटी, 5डि.सें.-50 डि.सें.
- (4) पीएच मीटर
- (5) पटलीय वायु प्रवाह न्यूनतम 3×2×2 फुट
- (6) सदृश/कक्षीय उष्मायित्र प्रकंपक
- (7) मण्डल गणक अथवा यान्त्रिक गणक युक्ति
- (8) सेरोलाजिकल वाटर बाथ
- (9) इलेक्ट्रानिक संतुलन

- (15) जेलडाल आसवन समुच्चय
 (16) एक्जास्ट सुविधा के साथ फ्यूम हुड
 (17) रिफ्लेक्सिंग के लिए सोक्सलेट साधित्र

[फा. सं. 2-1/2010-उर्व. विधि]

संजय विक्रम सिंह, संयुक्त सचिव

MINISTRY OF AGRICULTURE
(Department of Agriculture and Co-operation)

NOTIFICATION

New Delhi, the 8th November, 2010

S.O. 2724(E).—In pursuance of sub-clause (2) of clause 29 of the Fertiliser (Control) Order, 1985, the Controller with a view to ensure accurate analysis of fertilizer samples, hereby specifies that every laboratory notified for testing the samples of bio-fertiliser and organic fertiliser under sub-clause (1) shall possess within one year from the date of publication of this notification, the following minimum laboratory equipment and other laboratory facilities, namely :—

(A) Equipment and other facilities for testing samples of bio-fertilisers;

- | | |
|--|---|
| (1) Hot air oven (upto 250°C) | chamber size minimum 24" × 24" × 24" |
| (2) Vertical Autoclave | 16" Dia × 24" height |
| (3) BOD incubator | capacity min-9cft., 5°C-50°C |
| (4) pH Meter | |
| (5) Laminar Air Flow | minimum 3 × 2 × 2 ft. |
| (6) Reciprocal/orbital incubator shaker | |
| (7) Colony counter or mechanical counting device | |
| (8) Serological water bath | |
| (9) Electronic balance | |
| (10) Water distillation unit | |
| (11) Kjeldahl digestion unit | |
| (12) Kjeldahl distillation assembly | |
| (13) Standard IS sieve | |
| (14) Spectrophotometer | 360-960nm |
| (15) Binocular research microscope | 40×100X objective, preferably with phase contrast attachments having 10X, 40 X and 100 X phase objectives |
| (16) Flame photometer | |
| (17) Rotary shaker | |
| (18) Vacuum filtration device | |
| (19) Vacuum pump | |
| (20) Earthen Pots | |
| (21) Cooling storage cabinet for samples | 10-25°C |
| (22) Rotary vacuum dryer | |