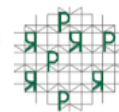




Minimum standard- Fertilizer Outdoor Storage

प्रदान
Pradan



Fertilizer storage- outdoor
(उर्वरक स्टोर रूम: घर के बाहर)



Both organic fertilizer storage and compound fertilizer storage outdoor should be in a short period

जैविक खाद और मिश्रित उर्वरक दोनों का भंडारण खुली क्षेत्र में कम समय के लिये रखना चाहिए



Store fertilizer in the shade, free of direct sunlight and rain

उर्वरक को छाया में स्टोर करें, धूप और बारिश से दूर रखें



Store fertilizer on a clear, smooth, well drained surface

उर्वरक को साफ, चिकनी, अच्छी जल निकासी वाली सतह/ स्थान पर रखें



Put some bags on pallets under fertilizer to prevent dump in rainy days

बरसात के दिनों में डंप/खता लगने से रोकने के लिए उर्वरक के नीचे त्रिपोल/ प्लास्टिक डालके स्टोर करें



Store fertilizer in a stable structure, up to maximum of 7days

उर्वरक को स्थायी/ सुरक्षित स्थान में स्टोर करें, अधिकतम 7 दिनों के लिए



Toxic organic or compound fertilizer storage should be far from other fertilizers

जहरीले जैविक या मिश्रित उर्वरक को भंडारण में रखे हुये अन्य उर्वरकों से दूर रखें



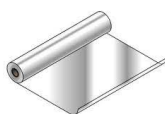
Keep fertilizers far away from flammable materials or products, such as straws, woods, grains, fuel, bags etc.

उर्वरकों को ज्वलनशील सामग्री या उत्पादों से दूर रखें जैसे भूसा, लकड़ी, अनाज, ईंधन, बैग आदि



Use some other pallets on the top of fertilizer stock.

उर्वरक स्टॉक के ऊपर त्रिपोल/ प्लास्टिक ढक कर स्टोर करें



Better cover the stock with transparent plastic sheeting to prevent sunlight

सूरज की रोशनी को रोकने के लिए स्टॉक को ट्रांसपेरेंट प्लास्टिक शीटिंग से ढक कर करें



Minimum standard- Fertilizer Indoor Storage

	Avoid reaction, store easily volatile fertilizers separately	रासायनिक प्रतिक्रिया से बचाने के लिए, वाष्पशील उर्वरकों को ध्यान से अलग स्टोर करें
	Store fertilizer in clean environment, keep air ventilating all the time	स्वच्छ वातावरण में उर्वरक स्टोर करें, हर समय वायु-संचालन सुनिश्चित करें
	Protect bulk fertilizers from dust and dump	थोक उर्वरकों को धूल और डंप से बचाने के लिए सुरक्षित स्थान में स्टोर करें
	Store fertilizer on shelves or some pallets off the ground to avoid moisture	नमी से बचाने के लिए उर्वरक को अलमारियों या जमीन से कुछ ऊपर त्रिपोल / प्लास्टिक डालके स्टोर करें
	Keep away from flammable materials. Make sure you have distance of at least 5meters.	उर्वरकों को ज्वलनशील पदार्थों से दूर रखें। सुनिश्चित करें कि कम से कम 5 मीटर की दूरी हो।
	Do not contact with acid and alkaline substances such as quicklime or cement. They are harmful for skin	उर्वरकों को एसिड और क्षारीय पदार्थों जैसे क्विकलाइम या सीमेंट से दूर रखें। ये त्वचा के लिए हानिकारक होते हैं
	Install fire extinguisher in storage room	स्टोर रूम में आग बुझाने की कल (Fire extinguisher) रखें
	Fertilizer stock should be stable, up to maximum of 1.5 meters high (may use wooden racks)	उर्वरकों को लकड़ी के अधिकतम 1.5 मीटर ऊंचा रैक में रखना चाहिए



Checklist: Liquid Fertilizer Storage

Tips for using liquid fertilizer tanks or Storeroom
(तरल उर्वरक टैंक या स्टोर रूम का उपयोग करने के लिए युक्तियाँ)



- Check the tanks and storeroom are in good conditions (There is no leakage in tank, storeroom is clean, and floor is in dry condition)

- जाँच करें कि टैंक और स्टोर रूम अच्छी स्थिति में हैं (टैंक में कोई रिसाव नहीं है, स्टोर रूम साफ है, और फर्श सूखी स्थिति में है)



- Lock all tank fittings shut when tanks not in use

- जब टैंक उपयोग में न हों तो सभी टैंक फिटिंग को बंद कर दें



- Store different type of fertilizers in different tanks

- विभिन्न प्रकार के उर्वरकों को अलग-अलग टैंकों में स्टोर करें



- Check tanks and Storeroom on a regular intervals (Twice in a week)

- नियमित अंतराल पर टैंकों और स्टोर रूम की जाँच करें (सप्ताह में दो बार)



Minimum Standard- Moisture control (नमी नियंत्रण)

Items (विशेष विवरण)	Minimum standard	न्यूनतम मानक
Moisture level for Agri-products (कृषि उत्पादों के लिए नमी का स्तर)	For best storage performance 1. The produce must be thoroughly cleaned and graded, 2. Dried to the safe storage moisture level of 10-12 % for food grains and 7-9% for oil seeds (on wet basis) for a safe storage period of 6-12 months.	भंडारण को उत्तम स्थिति में रखने के तरीके: 1. उत्पाद को अच्छी तरह से साफ और वर्गीकृत किया जाना चाहिए, 2. 6-12 महीने की सुरक्षित भंडारण अवधि के लिए अनाज को 10-12% नमी स्तर में स्टोर करें और तिलहन (गीले आधार पर) के लिए 7-9% नमी स्तर में स्टोर करें।
Moisture level for Fertilizer/Pesticides (उर्वरक/कीटनाशकों के लिए नमी का स्तर)	1. Ensure fertilizer bags are sealed and in good condition (Not torn, leakage) 2. Choose a well-ventilated watertight room 3. Clear room to store fertilizer. 4. Use some bags on pallets or linoleum on the dry ground to Prevent fertilizer from damping. 5. keep storage room well-ventilated and relative humidity less than 70%.	1. यह सुनिश्चित करें कि उर्वरक बैग सीलबंद हैं और अच्छी स्थिति में हैं (फटे नहीं, रिसाव नहीं हैं) 2. एक अच्छी हवादार जलरोधक कमरा चुनें 3. खाली कमरा में खाद स्टोर करें 4. उर्वरक को भिगोने से रोकने के लिए सूखी जमीन पर पैलेट या लिनोलियम बैग का प्रयोग करें। 5. भंडारण कक्ष को अच्छी तरह हवादार और सापेक्षिक आर्द्रता 70% से कम रखें।