

TCN

TIÊU CHUẨN NGÀNH

TCN 12: 2007

**THÓC ĐỒ RỜI TRONG ĐIỀU KIỆN ÁP SUẤT THẤP
QUY PHẠM BẢO QUẢN DỰ TRỮ QUỐC GIA**

HÀ NỘI - 2007

Lời nói đầu

TCN 12: 2007 do Dự trữ quốc gia khu vực Đông Bắc biên soạn.
Cơ quan đề nghị ban hành tiêu chuẩn: Cục Dự trữ quốc gia
Cơ quan ban hành tiêu chuẩn: Bộ Tài chính ban hành theo Quyết
định số 76/2007/QĐ-BTC ngày 30 tháng 8 năm 2007.

Thóc đổ rời trong điều kiện áp suất thấp - Quy phạm bảo quản Dự trữ quốc gia

1 Đối tượng và phạm vi áp dụng

Quy phạm này quy định những yêu cầu kỹ thuật, quy trình bảo quản và công tác quản lý đối với thóc bảo quản đổ rời trong điều kiện áp suất thấp thuộc ngành Dự trữ quốc gia.

2 Tài liệu viện dẫn

- Quy phạm bảo quản thóc Dự trữ quốc gia ban hành kèm theo Quyết định số 34/2004/QĐ-BTC ngày 14/4/2004 của Bộ trưởng Bộ Tài chính
- Quy phạm bảo quản gạo Dự trữ quốc gia ban hành kèm theo Quyết định số 34/2004/QĐ-BTC ngày 14/4/2004 của Bộ trưởng Bộ Tài chính
- TCVN 5451 - 1991: Ngũ cốc - Lấy mẫu dạng hạt
- TCVN 6127 - 96 : Phương pháp xác định độ chua
- TCVN 6265 - 97 : Phương pháp xác định tổng số bào tử nấm men-mốc
- TCVN 5644 - 1999: Gạo trắng - Yêu cầu kỹ thuật
- TCN 04 - 2004: Thóc dự trữ quốc gia - Yêu cầu kỹ thuật
- TCN 10TCN 590-2004: Gạo xát - Đánh giá chất lượng cảm quan cơm bằng phương pháp cho điểm

3 Yêu cầu đối với kho bảo quản

Có thể bảo quản trong tất cả các loại kho hiện có của hệ thống kho dự trữ như kho cuốn, kho A1, kho tiếp, ...

Kho dùng bảo quản thóc phải đảm bảo các điều kiện sau:

- Không bị hắt, dột khi mưa lũ
- Sàn, tường kho đảm bảo phẳng, nhẵn và chống thấm, chống ẩm tốt
- Bảo đảm cao ráo, thoáng mát và hạn chế tối đa ảnh hưởng bất lợi của môi trường bên ngoài.
- Ngăn ngừa được sự lây nhiễm, xâm nhập của chuột, chim, côn trùng gây hại.

4 Yêu cầu đối với vật tư - thiết bị, dụng cụ

4.1 Vật tư làm kín lô thóc

4.1.1 Màng PVC (Polyvinylclorua): Dùng để bọc kín lô thóc, có độ dày 0,5mm; màng PVC phải trong suốt, có bề mặt đồng nhất, không có bọt khí, không có khuyết tật như phỏng rộp, lẫn tạp chất, không có sọc, không có vết xước.

Màng PVC được gắn kết với nhau bằng keo dán PVC hoặc dán cao tần, ... và đảm bảo độ kín khí.

4.1.2 Màng bảo vệ: Để bảo vệ lớp màng PVC không bị rách thủng trong quá trình nhập, bảo quản và xuất thóc.

Màng bảo vệ làm bằng các chất liệu mềm, dẻo, không ảnh hưởng đến chất lượng thóc trong quá trình bảo quản như: màng PP, PE, ...

4.2 Vật tư, thiết bị, dụng cụ

4.2.1 Hệ thống ống dẫn, hút khí:

- Ống dẫn khí: Có đường kính 100 ÷ 200mm nằm gọn trong khối hạt; xung quanh được khoan lỗ hoặc tạo khe hở, đảm bảo hút khí thuận lợi và không lọt thóc vào trong ống.