#### New Delhi, the 22nd September, 1995

S.O. 2678.—In pursuance of the powers conferred by subsection (1) of section 5 read with sub-section (2) of Section 6 of the Sick Industrial Companies (Special Provisions) Act, 1985, the Central Government hereby appoints Slui M. S. Dayal, IAS (GJ:61) as a Member of the Appellate Authority for Industrial and Financial Reconstruction with effect from the date of his assumption of charge of the post and upto 31st January, 1998.

> [F. No. 7/14/94-BO.]] K. K. MANGAL, Under Secy.

#### केन्द्रीय उत्पाद शुल्क, एवं सीमा भूरुक मायुक्तालय

नागपूर, 18 सितम्बर, 1995

का. आ. 2679.— श्री पी. के. गडकरी, अधीक्षक, समूह "ख" केन्द्रीय उत्पाद शुल्क, ग्रायुक्तालय, नागपुर, निवर्तन की ग्रायु प्राप्त करने पर दिनांक 31-8-95 को श्रापरान्ह से शासकीय सेवा से निवत्त हुए है।

[फा. सं. II(3) 3/95/स्था. I/21188]

प्रार. जे. येले, अपर ग्रायुक्त (कार्मिक एवं सतर्कता)

#### CUSTOMS AND CENTRAL EXCISE COMMISSIONERATE

Nagpur, the 18th September, 1995

S.O. 2679.—Shri P.K. Gadkari, Superintendent, Central Excise Group 'B' of Nagpur Commissionerate having attained the age of superannuation retired from Government service on 31-8-95 in the afternoon.

[C. No. II(3)3|95|Eatt.I|21188\* B. J. BELEY, Addl. Commissioner (P&V)

#### वाणिभ्य मंत्रालय

**म्रा**देश

### नई दिल्ली, 22 सितम्बर, 1995

का. भा. 2680.-भारत के निर्यात व्यापार के बिकास को लिए प्रसंस्कृत मांस उत्पादों को निर्यात से पूर्व (क्वालिटी नियंश्रण और निरीक्षण) के अधीन लाने के लिए कतिपय प्रस्ताव निर्यात (क्वालिटी नियंवण और निरीक्षण) नियम, 1964 के नियम 11 के उपनियम (ii) की घ्रपेक्षानुसार, भारत सरकार के वाणिज्य मंत्रालय के श्रादेश सं. का. घा. 2425 तॉरीख 24 भगस्त, 1994 को भारम के राजपन्न, भाग 2, खंड 3, उपखंड (ii) नारीख 24 घगस्त, 1994 को प्रकाशित किए गए थे,

और ऐसे सभी व्यक्तियों से जिनके उनसे प्रभावित होने की संभावना है, उक्त श्रादेश के राजपन्न में प्रकाशन की तारीख से पैंतालीस दिन की म्रवधि के भीतर श्राक्षेप और सझाव मांगे गए थे ।

और उक्स राजपन्न की प्रतियां जनता को तारीख 27-10-1994 को उपलब्ध करा दी गयी थी,

और उक्त प्रारूप पर जनता से प्राप्त श्राक्षेपों और सुद्तावों पर केन्द्रीय सरकार ने विचार कर लिया है ।

ग्रब, केन्द्रीय सरकार, निर्यात क्यालिटी नियंस्नण और निरीक्षण) श्रधिनियम, 1963 (1963 का 22) की धारा 6 द्वारा प्रवत्त शक्तियों का प्रयोग करते हुए, निर्यात निरीक्षण परिषद से परामर्श करने के पश्चात् यह राय होने पर कि भारत के निर्यात व्यापार के विकास के लिए ऐसा करना श्रावश्यक और समीचीन है :---

 यह ग्रधिसूचित करती है कि प्रसंस्कृत मांस उत्पाद निर्यात से पूर्व क्वालिटी नियंत्रण और निरीक्षण के ग्रम्नीन हसेगे ।

2. क्वालिटी नियंत्रण और निरीक्षण के प्रकार को प्रसंस्कृत मांस उत्पाद निर्यात क्वालिटी नियंत्रण और निरीक्षण) नियम, 1995 के प्रारंप के प्रनुसार ऐसे क्वालिटी नियंत्रण और निरीक्षण के प्रकार को ऐसे रूप में विनिर्दिष्ट करती है जो कि ऐसे प्रसंस्कृत मांस उत्पादों पर निर्यात से पूर्व लाग होगा ।

3. इस आदेश से संलग्न भनुसूची 1 से 5 में अपर्याणत विनिर्देणों का प्रसंस्कृत मांस उत्पादों के लिए मानक विनिर्देशों के रूप में भान्यता देती हैं ।

4. अंतर्राष्ट्रीय व्यापार के दौरान प्रसंस्कृत मांस उत्पादों के निर्यात को जब तक प्रतिषिद्ध करती है जब तक कि ऐसे प्रसंस्कृत मांस उत्पादों के पैकेजों या माधानों पर केन्द्रीय सरकार द्वारा मान्यता प्राप्त कोई ऐसा चिन्ह या सील चिपकाई या लगाई न गयी हो कि वह उसे लागू मानक विनिर्देशों के अनुरुष है और उसके साथ भारत सरकार के कृषि विपणन सलाहकार या निर्यात (क्वालिटी नियंक्षण और निरीक्षण) अधिनियम, 1963 (1963 का 22) की धारा 7 के प्रधीन स्थापित मा मान्यता प्राप्त किसी भी अभिकरण ढारा या राज्य सरकार के पशुपालन निदेशालय ढारा जारी इस आशय का प्रमाणपत्न न लगा हो कि ऐसे प्रसंस्कृत मांस उत्पाद यथास्थिति, उपनेक्त मानक विनिर्देशों या निर्यात संविवा में ग्रनुश्वद्ध के प्रतिप्कित किन्हीं ग्रन्य विनिर्देशों के म्रनुरूप हैं और निर्यात योग्य हैं ।

5. यह इस झादेश को निर्निदिष्ट करती है कि प्रभावी केताओं को भू-मार्ग, जल मार्ग या वायु मार्ग ढारा प्रसंस्कृत मोस उत्पादों के उन सब्भावी नमूनों के निर्यात को लागू नहीं होगी जिनका पोगे पर्यन्त निःशुल्क मूल्य पांच हजार रुपए से श्रधिक नहीं होगा । स्पष्टीकरणः--

इस श्रावेश के प्रयोजनों के लिए "प्रसंस्क्रुस मांस उत्पादों" से ऐसे मांस उत्पाद ग्रभिप्रेत हैं (ताजे, द्रुतशीतित, हिमशीतित कीमा/ पिसे मांस को छोड़कर ( जो मांस को क्यूरिंग, धूमन, डिब्बा बद करने, पकाने, निर्जनीकरण तथा नमक, मसालों तथा एजनाइमस को या तो श्रलग-अलग या मिश्रित रूप से मिलाने जैसी प्रक्रियाओं के अंतर्गत नैयार किया गया है।

# न्ननुसूची- 1

डिव्या बंद प्रसंस्कृत मांस उत्पादों का नमूना लेना

1. नमूना लेने की साधारण अपेक्षाए : (1) नमूना लेने की प्रक्रिया ग्रभिहित अभिकरण द्वारा प्राधिक्वत व्यक्ति द्वारा ही की जाएगी और विनिर्माता/निर्यातकर्ता की उपस्थिति में की जाएगी ।

। (2) नमूने का इस तरह से भडारण और परिवहन किया जाए कि उत्पाद का नापमान सामान्य कक्ष के तापमान से भिन्न नहीं होगा ।

2. नमूना लेने के मापवंड:---(1) एक ही माप सभी डिब्बों तथा विसिर्माता के एक ही बैच से लिए गए सभी डिब्बों वाले पारेपणों को एक साथ कर एक लाट में तैयार किया जाएगा ।

(2) सामग्री को श्रनुसूची 2 से 4 की अपेक्षाओं के प्रनुसार ब्रनुरुपता सुनिश्चित करने के लिए प्रत्येक लाटमें से नममों का परीक्षण किया आएगा।

(3) नमूनों की भौतिक, रसायनिक तथा सुक्ष्मजैविकी अपेक्षाओं की जांच के लिए लाट से चुने जाने वाले डिब्बों की संख्या लाट के साईज पर ग्राधारित होगी और नीचे दी गयी सारणी के स्तम्भ (1) तथा (2) के ग्रनुसार होगी।

### सारणी–1

परीक्षण के लिये डिब्बों का चयन

गट में डिब्बों की संख्या (एन)	चुने जाने वाले डिब्बों की संख्या (एन)
	6
500 में 1000	7
1001 से 5000	
5001 से 10000	9
10000 से ऊपर	···· <del>····</del> 10

(4) ये डिव्वे एक मुन्त चुने जायेंगे। खोले जाने वाले िद की न्यूनतम सख्या सारणी 2 के श्रनुसार हो सकती है। 2.3 की अपेक्षानुसार कम से कम 2 डिब्ब<sup>ी</sup> की प्रत्येक पैकिंग औस से चुनते हुए एक मुख्त डिब्बे लिये जायेंगें।

(5) यद्याकवा सुणिषिचत करने के उद्देश्य से यदाकवा संख्या सारणी को उपयोग किया आश्रेगा । यदि किसी मामले में सारणी उपलब्ध नहीं होती है तो निम्मलिखित प्रक्रिया ग्रपनाई जायेगी।

(6) सभी डिज्बों को व्यवस्थित रूप से लगाया जाये और एक सिरे से धुरू किया जाये। एन/एन का मध्य भाग होने के कारण प्रत्येक प्राठवां डिब्बा लिया जावेगा जहां-जहां एन से लाट में डिब्बों की कुल संख्या से प्रभिन्नाय है भौर एन से चुने जाने वाले डिब्बों की संख्या से प्रभिन्नाय है।

# सारणी 2

खोले जाने वाले पैकिंग के लियें (खंड 2,4)

ताट (एन) में पैंकिंग केसिस की संख्या	खोले जाने वाले पौकिंग डिब्बों की संख्य (एन)
100 राक	2
01 से 500	3
501-1000	
1001-5000	5
5000 से ऊपर	

 परीक्षणों की संख्या—-भौतिक तथा रसायनिक ग्रपेक्षाम्रों के लिये चुने गये नमूनों के डिब्बों से एक प्रतिनिधी नमूना लिया जायेगा जिसकी निर्यात, हैडस्पेस, सोडियम म्लोराइड नाइट्रेट, भारी धातु तथा प्रोटीन की जांच की जायेगी।

2. सूक्ष्मजैबिकी अपेक्षाओं के लिये परोक्षण---(1) 37° पर उष्मायन चुने गये डिब्बों में 2 को 37° सी पर उष्मायित किया जायेगा जो कि कम से कम 14 दिन तक होगा और सूक्ष्मजैधिकी परीक्षण के प्रध्यधीन किया जाएगा।

(2) 55° सी पर उष्मायन किये गये डिक्बों में से ग्रन्थ 2 को 55° सी पर उष्मायित किया जायेगा श्रौर जो कि कम से कम 14 विंस तक होगा श्रौर सूक्ष्मजैबिकी परीक्षण के ग्रध्यधीन किया जायेगा।

3 अनुरूपता के लिये मानदण्ड—एक लाट को इस मानक की अपेक्षाओं को पूरा करने वाली समझा जायेगा जब सभी परीक्षण किये गये हों सभी नप्ने विशेषताओं के लिये संबंधित तत्स्थानी अपेक्षाओं को पुरा करते हैं।

3546-

# ग्रन्स्ची--∭

# कार्नड बीफ के लिये मानक

यह ''कानंड बीफ'' प्रकार के मांस उत्पाद इन वि-निर्धिष्ट से विभिन्न श्रनिवार्य विशेषताओं सहित लागू नहीं होगा। इन उत्पादों के साथ अर्हक विवरण लगा होगा जो कि उत्पाद की सही जानकारी इस प्रकार देगा कि ग्राहक धोखे में न रहे और इस मानक के अनुसार बंद उत्पादों के संबंध में कोई शंका न हो।

2. वर्णन :----कार्नड बीफ अर्थात् जीवित भैंसों का प्राप्त चाप, क्यूरड हड्डी रहित शब माल छौर उसमें शीर्ष मांस ह्रदय मांस तथा कमर मे नीचे का मांस सम्मिलित किया जा सकता है।

उत्पाद औस के मांस के बडे-बड़े टुकड़ों में तैयार किना जायेगा जो पहले से ही पका या ऐसे पहले से पकाये मांस का मिश्रण होगा जिसमें अधिकतम 5 कच्चा मांस जोड़ा गया है, अन्यया मामले में आधानों में भरने से पहले या पण्चात् मांस सुरक्षित होगा।

डिब्बे को सीलबन्द करने के पश्चात् ताप उष्मायन लागू किया जायेगा । ओर यह सुनिश्चित करना पर्याप्त होगा कि उत्पाद स्वतः टिक्तऊ है तथा जन स्वास्थ्य के लिये हानिकारक नहीं है ।

- 3. ग्रावण्यक संघटन तथा क्वालिटी तत्व :
- (1) ग्रावश्यक घटक :

¥

- ---सुरक्षित रखने वाले पदार्थ जिनमें खाद्य श्रेणी नमक तथा सोडियम या पाटाशियम नाईट्रेट है।
- (2) वैंकल्पिक घटक :
- ∽ स्कोरोज. प्रतीय शंकर, डैल्सट्ररेस(ग्लूकोज, लक्टोज मालटोज ग्लुकोज, ग्रारबत, कोर्ण शरबत) (सम्मिलित)
- ----संसपति सब्जियां, प्रोटीन, दालें तथा स्टार्च परन्तु यह भी कि वैकल्पिक तत्वों की कुल मात्रा भार के ग्राधार पर 50 प्रतिगत से प्रधिक नहीं होगी।
- (3) संघटन :

अस्तिम उत्पाप में कुन प्रोटोत ग्रंण 21% मी भी. में कम नहीं होंगे। (4) कच्षी सामग्री-मांस :

जिससे उत्पाद तैयार किया जाता है उपभोग के लिये अच्छो उचित क्यालिटी का होगा कोर आपत्तिजनक गंध से मुक्त होगा।

(5) ब्रन्तिम उत्पादः—-ग्रन्तिम उत्पाद स्वच्छ होगा तथा साथ ही धब्बो और प्राधान के दूपण से मुक्त होगा। मांस एक सार होगा और पूर्णतः संसाधित होगा और उत्पाद द्रुतशीतित होने पर टुकड़े करने योग्य होगा।

4.खाद्य भोज्यः

(1) परिरक्षक	अन्तिम उत्पाद केकुल घंणपर परिगणित अधिकतम मात्रा
क. नाइट्रेट,पोटाशियम तथा सोडियम	50 मि . ग्रा.ः कि . ग्रा. कुल नाइट्रेट जो सोडियम नाईट्रेट के समान न हों ।
ख. पोटाशियम क्लोराइउ	श्रे⊴्ठ विनिर्माग एक≯ द्वारा सीमित
(2) एंटीय्राक्सीडेट एसकाबिक घ्रमल य्रौर इनके सोडियम नगक	श्रोप्ठ विनिमोग एकक द्वार। सीमित
5. दूपण तत्व	ग्रधिकतम स्तर
सीसा (बी बी) टिन (एस एन)	1 मि.ग्रा./कि.ग्रा.
टिन (एस एन) टिन प्लेट ब्राधान के उत्पाद के लिये	200 मि.जा./कि.जा.
टिन (एस एन) ग्रन्थ आधान में उत्पाद के लिजे	50 मि . ग्रा . /कि . ग्रा .

 स्वच्छत स्वास्थ्य :---(1) स्वच्छता तथा क्षस्य स्वास्थ्य संबंधी अपेक्षाएं नीचे दिए गए कथ्चे मांस (दुतंशीतित या हिमशीयित) क्वालिटी नियंत्रण श्रीर निरीक्षण (नियम, 1992 के श्रधीन) के त्रानुसार होंगी।

(2) कार्नड बीफ तैयार करने के लिये प्रयुक्त मांस मरणोपूर्व तथा मरणोपरान्त निरीक्षण किये गये पशुग्रों से लिया गया है या किसी निरीक्षण द्वारा अन्य मानव उपभोग के लिये पारित किया गया है। निरीक्षण द्वारा परीक्षण किए जाने के पश्चात् मांस को दूषण या प्रसंस्करण मा उठाई-धराई या किसी हानिकारक पदार्थ को मिलाने वे लिये खोखा गहीं गण के जी कि माजन जपभोय के जिसे अनुचित कर देती है। (3) कच्चे या अर्ध प्रसंस्कृत मांग या कार्नड बीफ को संस्थापना के भीतर इस प्रकार उठाया रखा, भण्डारित या परिवहित किया जाएगा जो कि मांस तथा कार्नड वीफ को दूषण तथा विघटन से बचाएगा।

(4) उत्पाद को संनुद्रित सीलवन्द ग्राधानों में पैक किया जाएगा ताकि दूषण नहों सके ग्रौर जोसाफ होंगे तथा मजबूत श्राधान की विशेषता को दिखाएंगे तथा निर्यात केसाक्ष्य को दिखाएंगें।

(5) जब प्रसंस्कृत श्राधानों को, जल में ठण्डा किया जाएगा तो पेय जल होगा या इस भांति उपयोग किया आएगा जिससे जन स्वास्थ्य को हानि न हो ।

(6) प्रसंस्करण के पश्चात् डिब्बों को दूषण से अवाने के लिए अच्छी तरह उठाई धराई की जाएगी।

7. लेबल लगाना :---(i) खाद्य का नाम लेबल पर घोषित किए जाने वालेखाद्य उत्पाद का नाम ''कार्नंड बीफ'' होगा।

(2) संघटकों की सूची :---संघटकों की एक पूरी सूची उत्पाद के अवरोही कम से लेवल पर घोषित की जाएगी और सभी संघटकों के लिए एक विशेष नाम का प्रयोग किया जाएगा।

(3) तारीख, चिन्हांकन तथा भण्डारकरण निरीक्षण:--डिब्बा बन्द कार्नड बीफ के लिए जोकि स्वतः टिकाऊ उत्पाद है, न्युनतम टिकाऊपन नारीख वर्ष में उपदर्णित की जाएगी।

(5) कुल मन्तः वस्तु :---भार के छाधार पर कुल अन्त बस्तु या तो मीटरिक पद्धति में (अन्तर्राप्ट्रीय पडति) यूनिटों में या माप की दोनों प्रणालियों में जैसा भी उस देश ढारा अपेक्षित हो जिसे माल बेचा जा रहा है घोषित की जाएगी।

(6) नाम तया पता :---विनिर्माता/पैकर का नाम तथा पता घोषित किया जाएगा परन्तु वह पहचान चिन्ह से वयला जा सकतत है नहां ऐका चिन्त् मूल देण द्वारा जारी किया गया हो। (7) उद्भव का देख :---- उत्पाद का उद्भव वाला देश स्पष्ट रूप से घोषित किया आएगा। जिस देश में प्रसंस्करण किया गया हो उसे लेवल लगाने के प्रयोजन के लिए उद्भय का देश माना जाएगा।

# यनुसूची '---∭े

# लंचमान गांस के लिए मानक

2. उष्मा लापमान :---जिसके यधीन उत्पाद किया गया हो और संसाधन तथा पैंकिंग का प्रकार यह सुनिष्चित करने के लिए वर्याप्त होगा कि उत्पाद में कोई स्वास्थ्य हानिकारक पदार्थ नहीं है और भण्डारण, परिवहन तथा विक्रय की दशा में जैसा कि उपधारा 6.4 में दर्शाया गया है, सही रहेगा।

3. ग्रावम्यक सम्मिश्रण तथा क्वालिटी तत्व अंग :---

- (1) आवश्यक संघटक :----
- ---गांस या पोल्ट्री मांस या इनका सम्मिश्रण
- ---पानी
- ---निदानात्मक संघटक जिसमें खाद्य श्रेणी नमक (सोडि-यम क्लोराइड तथा पोटाशियम या सोडियम नाई-ट्रेट) होगा।
- (2) वैकल्पिक संघटक :
- ---खाद्य भ्रोफाल, वसा परसी संसाधित भौर असंसा-धित णुकर मांस फाइडपीज।
- --निम्न प्रकार के कार्वोहाईड्रड झौर प्रोटीन
- ----ग्राहार त्राटा या शेणी सेतैयार स्टार्च या मीठा ग्राल्

---क्रैड, बिस्कुट या वेकरी उत्पाद

- ---दुग्ध पाउडर, मलाई दुग्ध पाउडर, मक्खन दुग्ध पाउडर केसिनेट व्हे पाउडर श्रंडा, प्रोटीन, सक्यूति विगेटा ली प्रोटीन, मूंगफली प्रोटीन ड्राईरका उत्पाद, सोया ग्राटा, सोया प्राटीन, गैहू ग्लूकोन ल्यूमिन ग्राहार, सूरजमुखी ग्राहार।
- ---सेक्ट्रोज, मास्टोस, ग्लुकोज सीरप ( जिसमें कार्न सीरप भी है )
- ---मसाले, परिपक्वन, श्रोर मसाला

3548

(3) संमिश्रण	बाईडर के साथ उत्पाद	बिना थाईडर के उत्पाद और ओफाब होकिन उसमें दिल, जिल्हा या सीवे मांस सम्मिलित हो सर्केगा ।
न्यूनतम भीतर जाने वाले मांस के श्रंश	80%	90%
याल मात के श्रेश ग्राधिकतम वसा अंश	35%	

- (4) ग्रावश्यक क्वालिटी ग्रंश :---
- (i) कच्ची सामग्रीः स्पंधटक जिनसे उत्पाद तैयार थिया जाता है उतम क्वालिटी के होंगें जो कि मानय उपयोग के लिए उचित होंगें भ्रौर प्रापत्तिजनक गंध से मुक्त होंगें।
- (ii) अन्तिम उत्पाद :-----उत्पाद बिल्कुल साफ होगा तथा धव्वों और आधानों के दूषण से मुक्त होगा। मांस तथा पोल्ट्री मांस एक समान तथा पूर्णतः संसा-धित होगा और उत्पाद ऐसा होगा जिसके ट्कड़े किए जा भर्के।

```
4. योज्य खाद्य
```

- (1) परिरक्षक
  - नाइट्रेट पोटाणियम और/प्रवेश मात्रा 200 मि. आ. / या सोडियम नमक कि. ग्रा., कुल नाइट्रेट जिन्हें सोडियम के रूप में प्रभिव्यक्त किया गया अंतिम उत्पादों के कुछ जुढ़ अंश के ग्राधार पर संगणित ग्रधिकतम लेवल नोइट्रेट पोटालियम ओर/ 125 मि. ग्र., कि. ग्र. नाइट्रेट
  - या सोडियम नमक जिन्हें सोडियम नाइट्रेट के रुप में इभिव्यक्त किया गया। पोस्टेशियम क्लोराइड उपयुक्त विनिर्माण व्यवहार द्वारा सीमित।
- (2) प्रति याक्सीकारक एस कालिक भ्रम्ल उपयुक्त बिनिर्माण व्यवहार द्वारा सोडियम नमक आईसी सीमित एसकालिक एसिङ ओर सोडियम नमक
- (3) सुरुचिकारक प्राकृतिक सुरूचिकारक उपपुक्त तिनिर्माण व्यवहार द्वारा पदार्थ और प्राकृतिक सीमित तद्रूप सुरूचिकारक पदार्थ
- (4) सुरूचिकारक वर्तक
   5 गुआनीलेट, उपपुक्त विनिर्माण व्यवहार द्वारा डायसोडियम संतिमन ।
   5 ग्राइसोसलेट डायमोडियम

(5)	श्रम्ल विनियमिक	
	ग्लुकोन-डेस्ट-लंक्टोन	उपयुक्त विनिर्माण व्यतहार.
	सोडिवम साइट्रेट	बारा मीमिन
(6)	जल प्रतिधारण श्रमिकर्मक	ក
	फामफेट (प्राकृतिक	8000 मि.ग्र∺,/कि.ग्र⊺. (पी₂
	ख्य से विद्यमान जन	ओंड के रूप में अभिवासना ।
	मिलाया गया)	
	मिलाया गया फासकेट	390 भि.ग्रा./कि.ग्रा.) पी
	(मोनोडाई तथा पोली)	2.5 के रूप में ग्रभिव्यक्त
	सोडियम तथा	
	पोटाशियम नमक	
(7)	<i>रं</i> म	
•••	इरोयरोसिन (सीम्राई	15 मि.ग्रा./कि.ग्रा.
	45430) रंग में कमी	
	को पूरा करने के लिए	
	ब <b>दलना</b> केत्रल क्षाईडर	

सहित उत्पाद के लिए) 5. संदूषण ग्राधिकतम स्तर मीसा (पीबी) 0.5 मि.ग्रा. /कि.ग्रा. टिन (एसएन) 200 मि.ग्रा. /कि.ग्रा. टिन प्लेट ग्राधानों में उत्पादों के लिए टिन (एसएन) अन्प 50 मि.ग्रा. /कि.ग्रा. ग्राधानों के उत्पाद के लिए ।

6. स्वच्छता :----स्वच्छता तथा यन्य स्वास्थ्य संबंधी प्रगेक्षाएं कच्चे मांस (द्रुवणीतित या हिमगीतित) (क्वालिटी निर्यवण और निरीक्षण) नियम 1992 के अंतर्गत दिए गए अनुपालन में होंगी।

(2) कोई भी मांस जिसके अंतर्गत पोल्ड्री मांस और उसके उत्पाद भी हैं किसी संस्था आरा तब तक स्वीक्वत नहीं किया जाएगा जब तक कि उक्त जानवरों का जिनसे मांस तथा मांस उत्पाद लिए गए हैं मरणोपूर्व तथा मरणोपरास्त निरीक्षण न किया गपा हो । उनको जब तक स्वीकार नहीं किया जाएगा जब तक कि उन पर कोई ब्रांड वा चिन्ह न लगा हो और मशी तरह से मानव उपभोग के लिए सही होंगे और जब तक उनको इंग्वेक्टर द्वारा यह जांचन कर ली गयी हो कि संद्षण श्वत हे या प्रसंस्करण या उठाई-अराई में या कोई अप सानिकारक वदार्थ उनमें न मिला दिया गया हो जो मानव उपभोग के लिए अनपयक्त हो ।

(3) मांस को जिसके अन्तर्गत कुषकृट मांस और उनके उत्ताब भी है कियी स्वाधना में इस रोति ले कण्डारित किया जाएगा । उसका परिवहन किया जाएगा जो मांस तथा मांस उत्पादों की संदूषण और क्षय होने से मुस्का करें ।

(4) ऐंगे उत्पादों को जिनको पैकोंजिंग के पश्चात् उप्मोपचारित किया जाता है । वायु रूद्र रूप के लीलबन्द श्राधानों में पैंक जिंगा जाएगा जिससे कि उसमें स्वाम्थ्य - 3550 THE GAZETIE OF INDIA : OCTOBER 7, 1995/ASVINA 15, 1917

[P4RT, II-SEC. 3(ii)]

के लिए कोई परिसंकट मौजूद न हो या लेवल पर उपदर्शित धालने भण्डारक्षण परिवहन और विकय रांद्र्यण न साने पाए। ग्राधान साफ होंगे और उनमें ठोन आधानों के लक्षण संबंधी दशाओं में होंगे और जहां ग्राधानों के प्रकार को होगा वहां निर्यात का संकेत दोंगन होगा।

(5) ऐसे उत्पादों को जिनको नैकेजिंग रो पूर्व उप्मोप-भारित किया जाता है इस प्रकार से पैक किया जाएगा कि संदूषण को कम से कम रखा जाना जिसमे कि उत्पाद खराब होने से बच सके और लेबल पर उपदर्शित हथालने भण्डार-करण परिवहन और ग्राधानों में स्वास्थ्य के लिए कोई विकय संबंधी दणाओं में लोक स्वास्थ्य के लिए कोई परिमंकट न हो सके । परिसंकट न मौजूद होगा न ही हथालने की दणाओं में संदूषण आने पाएगा । वे स.फ होंगे और जहां लाग् हो उनमें निर्वात का संकेत दर्शित होगा ।

(6) जब प्रसंस्कुत ग्राधानों को पानी में ठण्डा किया जाता है तो पानी पेय क्वालिटी का होगा या श्रच्छी उपयुक्त रूप से संसाधित किया हुया होगा ताकि लोक स्वास्थ्य को परिसंकट में ना डाल सके ।

(7) ग्रन्तिम उत्पाद को ऐसी रीति से हथाला जाएगा और भण्डारित किया जाएगा जिससे कि उत्पाद को संदूषण से बचाया जासके ।

7. लेवन लगाना:

(1) खाद्य का नामः लेवलं पर घोषित किया जाते बाला उत्पाद का नाम "लैंच मांम" होगा।

बाईडरों और खाध मांसोच्छिट की उपस्थिति की घोषणा उस पशु की जाति, कुक्कुट मांस या दोनों का भिश्रण प्राप्त किया गया है उपदर्जित करने हुए दी जाएगी, यदि उनके लोप से उपभोक्ता को श्रम पैदा होना है ।

(2) संघटकों की सूचीः अवरोही कमया अनुपान में लेबल पर संघटकों की पूर्ण सूची घोषित की जाएगी सिवाय उन विनिर्दिष्ट नामों के, जिनका एम वार्लिक अम्ल आइसो-एसकार्बिक राम्ल और उनके सोडियम लवणों तथा नाइट्रेंट (पोटाशियम और सोडियम) के लिए प्रयोग किया जाएगा और मिलाए गए फासफेट को वर्ग नाम "फार्म्फेंट्स" घोषित किया जा मकेगा।

संघटकों की सूची में उन पशुओं की जाति, जिससे सांस, कुक्कुट मांस या दोनों का सिश्रण प्राप्त किया गया है, उप-दर्शित की जाएगी।

(3) तारीख अंकन और भण्डारकरण अनुदेण:---

- (i) जेल्फ टिकाऊ उत्पादों के लिए स्यूननम टिकाऊपन की तारीख, वर्ष घोषिन की जाएगी।
- (ii) ऐसे उत्पादों के लिए, जो ग्रेल्फ टिकाऊ नहीं है अर्थात् उनके वारे में यह संभावना है कि उन्हें भण्डारकरण और विकय की सामान्य पूर्ण म्लप से

दणाओं में कम से कम 18 मास तक नहीं रखा जासकता है और जिन्हें ऐसे स्राधानों में पैक किया गया है जो उपभोक्ता की देने के लिए वा खानपान के प्रयोजनों के लिए तैयार है, न्यूननम टिकाऊपन की तारीख, दिन, मास खार वर्ष में घोषित की जाएगी ।

(iii) ऐसे उत्पादों के लिए जो शेल्फ टिकाऊ नहीं है और ऐसे ग्राधानों में पैक है जो सीधे उपभोक्ता को या खानपान प्रयोजनों के लिए विकय नहीं किए जाते हैं, पर्याप्त भण्डारकरण आर वितरण अन्वेश घोषित किए जाएंगे।

(5) णुढ खंतर्वस्तुः — शुढ प्रर्न्तवस्तु भार के आधार पर या तो मीटरिक पढ़ति (प्रस्तर्राष्ट्रीय पढ़ति) यूनिटों में या एवोप-डूपिस या माप ी दोनों पढ़तियों में, जो उम देज द्वारा जहां माल का विकय किंघा जाता है अपेक्षित हो।

(6) नाम ग्रौर पता :---विनिर्माता/पैकर का नाम ग्रौर पता घोषित किया जाएगा, परन्तु वह जब कि बह, पहचान चिन्ह के स्थान पर रखा जा सकता है, जहां वह ऐगा पहचान चिन्ह हो जो उदभव के देण ढारा जारी किया गया हो।

(7) उद्भव का देश :----उद्भव का देश स्पष्ट शब्दों में घोषित किया जाएगा वह देश जिसमें प्रसंस्करण किया है, लेबल लगाने के प्रयोजन के लिए उक्भव का देश माना जाएगा।

## श्रनस<u>्ची---</u>[V

## पत्राए संसाधित फटे सांग के लिए मानक

 विस्तार :---- यह मानक ''फटे मास'' के रूप में ग्रभिहित उत्पादों को लागु होता है जिन्हें किमी उपयुक्त : पैकेजिंग साम कि पैंक किया गया है।

उत्पाद में बाइंडर हो भी सकते हैं या नहीं भी हो सकते उष्मोपचार जिसके झधीन उत्पाद को रखा गया है श्रीर	लिए उपयुक्त हों स्रोर स्रापति मुक्त होंगे ।	तजनक गंध ओर सुरुचिकारक से	
साधन तथा पैकेजिंग का प्रकार यह सुनिष्चित करने के लिए याप्त होगा कि उत्पाद में कोई लोक स्वास्थ्य के लिए कोई रिसंकटमय पदार्थ नहीं है श्रौर वह भण्डारकरण परिबहन तथा कय की दशाश्रों में, जैसा कि पैरा 6.4 तथा 6.5 में पर्दाशत किया गया है स्वास्थ्यप्रद रहता है।	ँ (2) ग्रन्तिम उत्पादः— रूप से ग्रभिरंजन श्रौर श्राधा मांस श्रौर कुक्कुट मांस ए	उत्पाद साफ होगा श्रौर पर्याप्त नों के संदूषण से मुक्त होगा । क समान रूप से श्रीर पूर्णतः ऐसा होगा जिसका टुकड़ा किया	
3. ग्रावण्यक समिश्रण श्रौर क्यालिटी कारक(1) विषयक संघटक:	 योज्य खाध	प्रवेश मात्रा	
– मांस का कुक्कुट मांस या दोनों का मिश्रण । —			
– जल : C:	1	2	
– संसाधित संघटकों में खाद्य ग्रेड नमक (सोडियम क्लोराइड) श्रौर पोटाशियम या सोडियम नाईट्रेट होगा।	नाइट्रेट पोटाणियम और/वा सोडियम नमक	200 मि.ग्रा./कि.ग्रा. कुल नाइट्रेट, जिल्हें सोडियम नाइट्रेट	
2) वैकल्पिक संघटक		के रूप में ग्रभिव्यक्त किया गया	
– खाद्य श्रोफल वसा कुक्कुट मांस		है । ग्रन्तिम उत्पादों के मुल शुद्ध ग्रंश के ग्राधार पर संगणित श्रधिकतम लेवस	
- निम्न प्रकार के कार्बोहाइट्रेट ग्रौर प्रोटीन बाईंडर	नाइट्रेट पोटाशियम और/या 👍	125 मि.ग्रा./कि.ग्रा. कुल	
– क्राहार, ग्राटा या फेन क्रालू या मीठे क्रालू से तैयार किया गया स्टार्च	सोडियम नमक	नाइट्रेट जिन्हें सोडियम नाइट्रे केरूप में ग्रभिव्यक्त किया गय	
<mark>-</mark> ब्रेंड, बिस्कुट या क्षेकरी उत्पाद		है।	
– दुग्ध चूर्ण, मखनिया द्ध चूर्ण केसनेट, ठंडे चूर्ण, झंडा प्रोटीन, शुष्क रक्त उत्पाद साग सब्जी प्रोटीन उत्पाद,	पोटाशियम क्लोराइड	उपर्युक्त विनिर्माण व्यवहार द्वारा सीमित ।	
– सुक्रोस, अ्रावकशर्करा, ड्रेक्सट्रोस (ग्लूकोज) लैक्टोल, माल्टोस, ग्लूकोज सिरप (जिसके अंतर्गत कार्न सिरप भी है) ।	(2) प्रति श्राक्सीकारक	ग्रधिकतम स्तर कुल जुद्ध श्रंश या ग्रन्तिम उत्पाद पर संगणित	
– हाइड्रोलिज्ड प्रोटीन	ससकाविक ग्रम्ल श्रौर सोडियम नमक श्राईश्रोएसकालिस ग्रम्ल	उपयुक्त विनिर्माण व्यवहा द्वारा सीमित	
3) संमिश्रण बाईंडर के बिना बाईंडर के माथ उत्पाद अरेपाद और खाद्य	ग्रौर सोंडियम नमक		
श्रोफल (किन्सु इसके अंतर्गत दूध पिलाने वाले जान- वरों का दिल, जिल्हा या सिर	(3) सुरुचिकारक सुरुचिकारक प्राकृतिक पदार्थ त्रौर प्राकृतिक तद्ररूप सुरूचिकारक पदार्थ	उपयुक्त विनिर्माण व्यवहार द्वारा सीमित ।	
मांस भी है) 	(4) सुरूचि कारक वर्धक 5 गुग्रालीनेट डाइ	उपयुक्त विनिर्माण व्यवहार ढारा सीमित	
मास क अश ग्रधिकतम वसा प्रंश 30% 25%	सोडियम 5 ग्राईनोसिर्नेट डायसोडियम		

सोडियम साइट्रेट

सौमित

(i) कच्ची सामग्री :---ये संघटक, जिनसे उत्पाद तैयार किया जाता है, ऐसी क्वालिटी के होंगे जो मानव उपभोग के 2336 GI/95---2

3552. THE GAZETTE OF INDIA : OCTOBER 7, 1995/ASVIN	NA 15, 1917	[PART IISEC. 3(ii)]
--	-------------	---------------------

(1)	(2)

(6)	जल प्रतिधारण श्रभिकर्मक फासफेट (प्राक्वतिक रूप से विखमान ग्रौर मिलाया गया)	; 8000 मि .ग्रा./कि .ग्रा. (पी 2°5 के रूप में ग्रभिव्यक्त)
	मिलाया गया फास्फेट (मोनोडाई ग्रौर पोलो) सोडियम ग्रौर पोटा- शियम नमक	एकल या सम्मिश्रण रूप में 3000 मि.ग्रा./कि.ग्रा. (पी 2°5 के रूप में श्रभिव्यक्त)
(7)	रंग रायरोलिन सीम्राई 45430 रंग की कमी को पूरा करने के लिए बदलना (केवल बाईडंर उत्पाद के लिए)	15मि.ग्रा./कि.ग्रा.
(5)	सदूषण सीसा (पीवी) टिन (एसएन) टिन (एसएन) टिन प्लेट श्राधान में उत्पाबों के लिए।	अधिकतम स्तर 0.5 मिलीग्राम/किलोग्राम 200 मिलीग्राम/किलोग्राम
	टिन (एसएन) ग्रन्य म्राधानों में उत्पाद के लिए	50 मिली ग्राम/किलोग्राम
6. स्वच्छता:(1) धनुपालन की जाने वाली स्वच्छता भौर अन्य स्वचछता संबंधी धर्पक्षाएं वे हैं जो कच्चे भांग		

6. स्वच्छता :---(1) ग्रनुपालन का जान वाली स्वच्छता ग्रीर ग्रन्य स्वच्छता संबंधी यपेक्षाएं वे हैं जो कच्चे मांस (दूतशीतित या हिमगीतित) क्यालिटी नियंत्रण ग्रौर निरीक्षण नियम, 1992 के श्रघीन दी गयी है ।

(2) कोई भी मांस जिसके अन्तर्गत कुक्कुट मांस और उनके उत्पाद भी है किसी स्थापन द्वारा तक यह स्वीक्रुत नहीं किया जाएगा जब तक कि मांस यां मांस उत्पाद ऐसे पशुभ्रों से न लिए गए हो जो मरणोपूर्व भ्रौर मरणोपरान्त निरीक्षण के अधीन हो । उन्हें जब तक स्वीकार नहीं किया जाएगा जब तक कि उन पर उचित रूप से ब्राण्ड या चिन्ह न लगा हो थ्रौर सभी तरह से मानव उपयोग के उपयुक्त न हो । श्रौर उन्हें उनकी निरीक्षक द्वारा जांच की जाने के पश्चात् संदूषण के लिए श्रारक्षित न छोड़ा गया हो, या प्रसंस्करण न किया गया हो या हथालने से या कोई हानिकारक पदार्थ उसमें मिलाने से मानव उपभोग के लिए श्रनउपयुक्त हो जाता है ।

(3) मौस को जिसके भन्तगत कुक्कुट मांस ग्रौर उनके उत्पाद भी हैं किसी स्थापन में ऐसी रीति से हटाला जाएगा, भण्डारित किया जाएगा या उसका परिवहन किया जाएगा जो मांस भौर मांस उत्पावों की संदषण धौर क्षय से सरक्षा करें। (4) ऐसे उत्पादों को जिनको पैकेर्जिंग के पश्चात उष्मोपचाहित किया जाता है ऐसे वायुरूख सीलबन्द ग्राधानों में पैक किया जाएगा जिससे कि उनमें मौजूदा स्वास्थ्य के लिए कोई परिसैंकट न हो या लेकल पर उपदर्शित हयालने, भण्डारकरण, परिवहन श्रौर विक्रय की दशाग्रों में संदूषण न ग्राने पाए । श्राधान साफ होंगे ग्रौर उनमें ठोस आधान के लक्षण दर्शित होंगे ग्रोर जहां ग्राधानों के प्रकार को लागू हो वहां निर्वात का संकेत दर्शित होगा।

(5) ऐसे उत्पादों को जिनको पैकेजिंग से पूर्व उष्मोप-चारित किया जाता है, इस प्रकार से पैक किया जाएगा कि संदूषण को कम से कम रखा जा सके जिससे कि उत्पाद खराव होने से बच सके और लेबल पर उपर्दाशत हथालने भण्डारण, परिवहन तथा विऋय संबंधी दशाओं में लोक स्वास्थ्य के लिए कोई परिसंकट मौजूद न हो सके । ग्राधानों में स्वास्थ्य के लिए कोई परिसंकटमय मौजूद होगा नहीं, हलथाने की सामान्य वशाओं में संदूषण ग्राने पाएगा । वे साफ होंगे, जहां लागू हो उसमें निर्यात का संकेत दर्शित होगा।

(6) जब प्रसंस्कृत आधानों को पानी में ठण्डा किया जाता है तो पानी पेय नत्रालिटी का होगा या उपयुक्त रूप से संसाधित किया हुआ होगा जो कि स्वास्थ्य को परिसंकट में न डालें।

(7) ग्रन्तिम उत्पाद को ऐसी रीति से हथाला जाएगा और भण्डारित किया जाएगा जिससे कि उत्पाद को संदूषण से बचाया जा सके ।

7. लेखल लगाना :---(1) खाख का नाम :---लेखल पर घोषित किया जाने वाला खाद्य का नाम "कटे मांस" होगा । सिवाय इसके कि "मांस" शब्द के स्थान पर ऐसा शब्द रखा जा सकता है जो प्रयुक्त मांस के प्रकार का धर्णन करें या मांस की एक किस्म से अधिक किस्मों का प्रयोग किया गया है । कटे शूकर मांस, कटे कुक्कुट भांस, और बीफ के उत्पाद्यों के नाम अवरोधी ऋम में अनुपात से।

ग्रर्थात बाईडरों और खाद्य मांसविष्टी की उपस्थिति की घोषणा और एक घोषणा उस पशु की जाति जिससे मांस, कुक्कुट मांस या दोनों का मिश्रण प्राप्त किया गया है उपदर्णित करते हुए दी जाएगी, यदि उनके लोप से उपभोक्ता को भ्रम पैदाहोता है।

(2) सघटकों की सूची :~-सधटकों की सूची में उन पशुओं की जाति जिनसे मांस, कुक्कुट मांस या दोनों का मिश्रण प्राप्त किया जाता है उपदर्शित की जाएगी ।

(3) तारीख अकन और भण्डारकरण ग्रनुदग: --- ग्रेल्फ टिकाऊ उत्पादों के लिए न्यूनतम टिकाऊपन की तारीख, वर्ष में घोषित की जाएगी । ऐसे उन उत्पादों के लिए जो ग्रेल्फ टिकाऊ नहीं है अर्थात उनके बारे में यह संभावना है कि उन्हें भण्डारकरण और विकय की सामान्य दगाओं में से कम 18 मास तक नहीं रखा जा सकता है और जिन्हें ऐसे ग्राधानों में पैक किया गया है जो उपभोक्ता को देने के लिए या खानपान के प्रयोजनों के लिए तैयार है, न्यूनतम टिकाऊपन की तारीख, दिन, मास और वर्ष में घोषित किया जाएगा। ऐसे उत्पादों के लिए जो गोल्फ टिकाऊ नहीं है और आधानों में पैक है जो सीधे उपभोक्ता को या खानपान की प्रयोजनों के लिए दिकय नहीं किए जाते हैं पर्याप्त भण्डारकरण अनुदेश घोषित किए जाएंगे।

(4) खुदरा इतर डिब्बों पर लेवस लगाना :----खुदरा प्राधानों पर लेवल लगाने के लिए श्रावश्यक समुभित सूचना या तो खुदरा इतर आदानों पर या उसमें संलग्न वस्तावेजों पर दी गई है सिवाय इसके कि खाद्य वस्तु का नाम, तारीख अंकन और भण्डारण श्रादेश, लॉट पहुँचान तथा विनिर्माता या पैकेटों या पैकर का नाम और पता खुदरा-इतर झाधानों पर होगी । तथापि पहुचान चिन्ह के स्थान पर लौट पहुँचान तथा विनिर्माता या पैकर का नाम और पता दिया जा सकता है । परन्तु यह तब जब कि ऐसा चिन्ह उनसे संलग्न दस्तावेजों से स्पष्ट रूप से पहचान योग्य हो ।

(5) णुद्ध अन्तर्वस्तुः ------शुद्ध अन्तर्वस्तुभार के आधार पर वस्तु या तो मीटरिक पढति में (अन्तर्राष्ट्रीय पढति) यूनिटों में या एवायरडूपिस में या माप की दोनों पद्धतियों में, जो उस देशद्वारा जहां से माल विऋय किया जा रहा है अपेक्षित हो ।

(6) नाम भौर पताः ---विनिर्माता/पैकर का नाम और पता घोषित किया आएगा, परन्तु यह कि वह, पहचान चिन्ह केस्थान पर रखा जा सकता है, जहां वह ऐसा पहचान चिन्ह हो जो उदभव के देश द्वारा जारी किया गया हो ।

(7) उदभव का देश:----उत्पाद का उवभव देश स्पष्ट शब्दों में घोषित किया जाएगा। वह देश जिसमें प्रसंस्करण किया गया है, लेबल लगाने के प्रयोजन के लिए उद्भव का देशमाना जाएगा।

ग्रन,ुसूची - V

ऐसे अनुमोदित कसाईखाने के लिए, जो भा. मा. 4393----1979 के अनुरूप नहीं है न्यूनतम अपेक्षाएं

 सामान्यः—-भनुसूची में उपर्वाणत श्रपेक्षाएं सभी ग्रनु-मोदित लोक कसाईखानों/बूचड़खानों में सरकार नागरिक ग्रभि-करणों द्वारा उपलब्ध कराई जाएगी ।

 य्रभिन्यासः----कसाईखाने/बूचड़खाने में निम्नलिखित भावष्यक सुविधाएं होंगीः---

- (क) पशुश्रों का वध करने से पहले उनके लिए सुस्ताने का स्थान,
- (ख) वध से पूर्व निरीक्षण करने के लिए पर्याप्त सुविधाएं,
- (ग) वध के माननीय तरी के,

- (घ) शवों की खाल उतारना, उनकी कांटछांट करना और घोना,
- (ड.) शवों को टांगना और खास झोंछड़े,
- (च) उत्पादों को हलालना,
- (छ) मांस का निरीक्षण श्रौर मानव उपभोग के लिए श्रनुपयुक्त मांस कर निपटान,
- (ज) बीमार/रोगग्रस्त पशुम्रों के लिए अलग वार्ड,
- (झ) पर्याप्त जल प्रदाय ।

 कसाईखाने में एकक:---कसाई खाने में निम्नलिखित एकक होंगे:---

- (क) प्राप्ति क्षेत्र या विश्राम स्थल,
- (ख) विश्वामिकाएं,
- (ग) वधशाला हाल,
- (घ) ग्रनुषंगी स्थान,
- (ड) प्रशीतित कक्ष (बैकल्पिक)
- 3.1 वधगाला हाल:---

3.1.1 हलाल,झटका और यहूदी पदतियों के अनुसार पशुम्रों का बध , कांटछांट करने के लिए जहां-जहां प्रपेक्षित हो पृथक-पृथक व्यवस्थाएं की जाएंगी ।

- (क) भेड़ प्रौर बकरे,
- (ख) बड़े पशु ।

 3.1.2 इस प्रकार उपलब्ध बधशाला हाल और ग्रनुषंगी स्थान पृथक-पृथक होंगे ।

3.1.3 पशुश्रों को संज्ञाहीन करने (जहां लागू हो, रक्तस्राय श्रौर शवों की कांटछांट करने) के लिए पृथक-पृथक स्थानों की व्यवस्था की जाएगी ।

3.1.4 यथोचित म्राकार के ढलवां रक्तस्त्राव क्षेत्न की व्यवस्था की जानी चाहिए ।

3.1.5 शवों की कोट-छांट फर्श पर नहीं की जानी चाहिएं ।

3.1.6 वध किए गए विभिन्न प्रकार के पशुम्रों की प्रांतडी का निरीक्षण करने के लिए पर्याप्त स्थान तथा उपयुक्त ग्रीर समुचित ग्रवस्थित सुविधाम्रों की व्यवस्था की जाएगी ।

3.1.7 णवों की घुलाई बक ढलवां और पृथक रूप से सूखा क्षेत्र या पर्याप्त श्राकार का फर्श की नाली की ग्रोर ढलवां क्षेत्र ।

3.2 मनुषंगी स्थान

3.2.1 उदर और आंतों को खाली करने और उनकी सफाई के लिए एक पृथक कक्ष और टोगने के लिए स्थान की व्यवस्था की जाएगी । 3554

3.2.2 ऐसे मांस को ग्रलग करने के लिए उनकी पशु चिकित्सक द्वारा किसी उपयुक्त प्रयोगशाला में श्रौर परीक्षा की श्रपेक्षा है उपयुक्त श्रौर पर्याप्त स्थान कसाईखाने के परिसर के भीतर व्यवस्था की जाएगी ।

3.2.3 ऐसे मांस को श्रलग करने के लिए जिनकी पशु चिकित्सक ढारा ग्रौर परीक्षा की अपेक्षा है उपयुक्त श्रौर पर्याप्त सुविधाग्रों की व्यवस्था की जाएगी ।

3.2.4 मानव उपभोग के लिए अनुपयुक्त और दूषित मांस को रखने के लिए उपयुक्त श्रीर पर्याप्त स्थान की व्यवस्था की जाएगी और उन्हें पृथक रूप से ताला बन्द किया जाएगा।

3.3 प्रशीतित कक्ष :

3.3.1 यह वैकल्पिक होगा किन्तु जहां प्रसंस्करण संयंत्र उचित यावा दूरी पर ग्रवस्थित नहीं है वहां यह ग्रपेक्षित होगा ।

3.3.2 यदि टांगने वाला हाल, वातानुकुलित है तो उसका तापमान 10 सें. ग्रे. से अधिक नहीं होना चाहिए दो प्रतिधारक कम्पार्टमेंट को जो जंग रोधी निर्दिष्ट माप वाले तार या विस्तारित धातु भाग से बने होंगे जिनका विस्तार भूतल से छत तक लगभग 75 मि.मी. होगा, की व्यवस्था की जाएगी ।

4. प्रवों के लिए छड़े:---- शर्वों को टांगने के लिए उपयुक्त जंगरोधी धातु या गाल्वनीकृत मृद्रु चद्दर की हुक वाली छड़ों की व्यवस्था की जाएगी श्रीर उसी प्रकार कलेजी के लिए ऐसी व्यवस्था की जाएगी, जिससे कि प्रवाध वायु का परि-संचारण हो सके । हुकों को उपयुक्त रूप से साफ श्रीर नियमित रूप से निर्जीवाणुकृत किया जाएगा ।

5. सिविल निर्माण

5.1 वध पूर्व परीक्षा और बाढा क्षेतः ----यह क्षेत्र हुव या ईट ढारा अभेघ सामग्री जैसे कंकरीट अफिसलन हरिंगबोन प्रकार की सामग्री से जो टूट-फूट को सहन करने के लिए उपयुक्त हो तैयार किया जाएगा और उसमें जल निकास की उपयुक्त सुविधाएं होगी । बाडा अधिमानतः आच्छादित किया हआ होना चाहिए ।

5.2 यानीय यातायात के लिए क्षेतः---कंकरीट से तैयार क्षेत्र, भवन से जल निकास की समुचित सुविधाएं लदाई डाक या पशुधन प्लेटफार्म की व्यवस्था ऐसे स्थानों में की जाएगी जहां यानों की लदाई या उतराई की जाती है। पशुओं को डोने याले ट्रकों के लिए प्रेसर धुलाई जैटों और विसंजामण सुविधाओं की व्यवस्था की जानी चाहिए।

5.3 जल निकास:---फर्ण के सभी माग जहां गीली संक्रियाएं की जाती है भली भांति जल निष्कासित होने चाहिए यह महत्वपूर्ण है कि जल निकास के लिए फर्ण का ढलान ऐसे किन्ही गढ्ढों के बिना एक समान हो जिससे कि द्रव पदार्थ इकट्टा न हो । प्रशीतक कक्षों या शुष्क भण्डारण क्षेत्रों में नालियां नहीं दी जानी भाहिए ।

6. प्रकाश और संवातनः---

6.1 काम करने के कमरों में सीधे प्राकृतिक प्रकाश और संबहन की व्यवस्था होनी चाहिए या यांत्रिक साधनों ढारा पर्याप्त कृत्रिम प्रकाश और संवातन की व्यवस्था होनी चाहिए ।

6.2 ग्रच्छी क्वालिटी की भली भांति फैले हुए क्रुव्रिम प्रकाश की व्यवस्था उन सभी स्थानों में होनी चाहिए जहां पर्याप्त प्रकाश उपलब्ध नहीं है या ग्रपर्याप्त है ।

7. जल प्रदाय:---

परिसरों में पर्यान्त, सुरक्षित, पेय और निरन्तर ताजा पानी का प्रदाय मर्वस्र यथोजित दबाब पर उपलब्ध होगा ।

7.2 कार्य समय के टौरान वधशाला हाल धौर कार्य करने के कमरों में साफ गर्म पानी का निरन्तर प्रदाय उपलब्ध होगा।

7.3 कसाईखाने में कार्यरत व्यक्तियों के लिए हाथ धोने के लिए उपयुक्त सुविधाएं होगी। जिसके घ्रन्तर्गत चालित गर्म श्रौर टण्डे पानी के प्रदाय नख साफ करने वाले बुध और साबून तथा ग्रन्थ घ्रपमार्जक भी है, व्यवस्था की जाएगा।

7.4 जहां भ्रांग्न नियंत्रण, श्राप्ति के लिए भ्रापेय जल प्रयुक्त होता है वहां उसे ग्रभिमानतः रंग से पहचान की जाने बाली पूर्णतः पृथक लाईनों में लाया जाएना और पेय अल लाने वाली लाईनों से उनका किसी भी प्रकार का प्रति सबंधन या टेष्टी नाली में सपभ्ष प्रबहन नहीं होगा ।

8. सफाई प्रौर अनुरक्षण के लिए सुगमताः--उत्पाद हयालने वाले जोन के सभी भाग आसानी से दूरी जानकारी ग्रौर सफाई ग्रौर निरीक्षण के लिए उपलब्ध होंगे ।

 9. ग्रस्वीकृत सामग्री:--निम्नलिखित सामग्री कसाईखाने में प्रयक्त नहीं होगी, अर्थात्:--

- (क) खाद्य उत्पाधों के लिए प्रयुक्त उपस्करों में तोबा ग्रीर उसकी मिश्रधातु ।
- (ख) खाद्य उत्पादों को हथालने वाले उपस्करों में किसी भी रूप में कैंडमियम ।
- (ग) उत्पाद हयालने वाले जोजों में रंग लेपित सतह माले उपस्कर ।
- (घ) इनेमल आधान या समतुत्य ।
- (इ.) सीसा ।

[फाईल सं. ८/3/92-ई प्राई एण्ड ई पी] कुमारी सुमा मुब्बण्णा, निदेशक

#### MINISTRY OF COMMERCE

#### ORDER

#### New Delhi, the 22nd September, 1995

S.O. 2080.—Whereas for the development of the Export Trade of India, certain proposals for subjecting Processed Meat Products to quality control and inspection prior to export, were published as required by sub-rule (2) of rule 11 of the Export (Quality Control and Inspection) Rules, 1964, in the Gazette of India, Part-II, Section 3, Sub-Section (ii) dated 24th August, 1994 vide S.O. 2452 dated the 24th August, 1994;

And whereas the objections and suggestions were invited from all persons likely to be affected thereby within a period of fourty five days of the date of publication of the said order in the Official Gazette.

And whereas the copies of the said Gazette were made available to the public on 27-10-1994;

And whereas the objections and suggestions received from the public, on the said draft have been considered by the Central Government;

Now, therefore, in exercise of the powers conferred by Section 6 of the Export (Quality Control and Inspection) Act, 1963 (22 of 1963), the Central Government, after consulting with the Export Inspection Council, being of the opinion that it is necessary and expedient so to do for the development of the export trade of India, hereby :---

- 1. notifies that Processed Meat Products shall be subject to quality control and inspection prior to export.
- specify the types of quality control and inspection in accordance with the export of Processed Meat Products (Quality Control and Inspection), Rules, 1995 as the types of quality control and inspection which shall be applied to such Processed Meat Products prior to export.
- recognise the specifications as set out in schedule I to V appended to this order at the standards specifications for Processed Meat Products.
- prohibit the export, in the course of international 4. trade of Processed Meat Products unless a mark or seal recognised by the Central Government indicating that it conforms to the specifications applicable to it, has been affixed or applied to packages containers of such Processed Mear Products or is accompanied by certificate issued by the Agricultural Marketing Adviser to the Government of India or by any agencies established or recognised under section 7 of the Export (Quality Control and Inspection) Act. 1963 (22 of 1963) or by the Directorate of Animal Husbandry of State Government to the effect that such Processed Meat Products conforms to the aforesaid specifications or any other specification stipulated additionally in the Export Contract as the case may be, and is exportworthy.
- Specified that nothing in this Order sall apply to the export by land, sea or air of bonafide samples of Processed Meat Products to prospective buyers, the value of which shall not exceed Five Thousand Rupees.

#### Explanation :

In this Order, Processed Meat Products means meat products (other than fresh, chilled, frozen, minced/ground meat) that have been manufactured subjecting the meat to processes such as curring, smoking, canning, cooking, dehydration and addition of salt, spices and enzymes either in single or in combination.

## SCHEDULE 1

# SAMPLING OF CANNED PROCESSED MEAT PRODUCTS

1. General Requirements of Sampling (1) Sampling shall be done by a person duly authorised by the designated Agency and in the presence of the manufacturers/exporter.

(2) Samples shall be stored and transported in such a way that the temperature of the material does not vary from the normal room temperature.

2. SCALE OF SAMPLING (1) In any consignment all the cases containing cans of the same size and from the same batch of manufacture shall be grounded together to constitute a lot.

(2) Samples shall be tested for each lot for ascertaining conformity of the material as per requirement of Schedule II to IV.

(3) The number of cans to be selected from the lot for testing the physical, chemical and microbio-logical requirements shall depend upon the size of the lot and shall be in accordance with Column (1) and (2) of the Table 1 given below.

#### TABLE---I

# SELECTION OF CANS FOR TESTING

Number of Cans in the I	.ot() Number of C	Number of Cans to		
	be selected	(n)		
(l)	(2)	<del> <u></u> .</del>		
Upto 500	<u>—6</u>	<b>.</b>		
500-1000	7			
10015000	8			
5001	9			
above 10000	1 <b>0</b>			

(4) These cans shall be solected at random. The minimum number of packing cases to be opened may be in accordance with Table 2. The cans required as in (2.3) shall then be drawn at random, solecting at least 2 cans from each packing case.

(5) In order to ensure the randomness random number tables shall be used. In case such tables

are not available, the following procedure may be adopted.

(6) Arrange all the cans in a systematic manner and starting from any can, every can shall be withdrawn & being the integral part of N/n where N is the total number of cans in the lot, and n is the number of cans to be selected.

# TABLE---2 OPENING OF PACKING CASES (CLAUSE 2, 4)

No. of Packing cases in the lot (N)	Number of Pack- ing cases to be opened (n)
Upto 100	_2
101-500	3
501—1000	
10015000	5
above 5000	б

1. Number of Tests: A representative sample drawn from the cans, selected for physical and chemical requirements, shall be tested for varuum, head space, sodium chloride, nitrite, heavy metals and protein.

2. Tests for Microbiological requirements:— (1) Incubation at  $37^{\circ}C$ —2 of the cans selected shall be incubated at  $37^{\circ}C$  for not less than 14 days and subjected to microbiological examination.

(2) Incubation at  $55^{\circ}C$ —Another 2 cans shall be incubated at  $55^{\circ}C$  for not less than 14 days and subjected to microbiological examination

3 Criterion For Conformity:- A lot shall be considered as conforming to the requirements of this standard if all the samples tested satisfy the corresponding requirements for the characteristics.

#### SCHEDULE II

# STANDARD FOR CORNED BEEF

1. SCOPE- This standard applied to canned buffalo meat designated as "Corned Beef" and sold in hermetically sealed containers which have been heat treated after sealing to such an extent that the product is shelf-stable.

It does not apply to meat products of the type "Corned Peef" with compositional characteristics different from these specified. These products shall be designated with a qualifying statement which describes the true nature in such a way that it does not mislead the consumer and that it does not leads to confusion with products covered by this standard.

2. Description :---Corneá But is chopped, cured, boneless carcass meat from buffalo live-stock and may include head meat, heart meat and skirt meat.

The product shall be prepared from coarsely cut buffalo meat which has been precooked or a mixture of such precooked meat to which a maximum of 5 raw moat has been added, in either case, the meat shall be cured before or after filling into the container.

The heat treatment shall be applied after the container is sealed and shall be sufficient to ensure that the product is shelf-stable and that it presents no public health hazard.

3. Essential Composition and Quality Factors :

- (1) Essential ingredients :
- uncured baffalo meat
- curing ingredients consisting of food grade and sodium or potassium nitrite.
- (2) Optional Ingredients :---
- Sucrose, invert sugar, dextrose (glucose), lactose, maltose, glucose syrup (including corn syrup).
- Textured vegetable, protein, cereals and starch provided that the total quantity of optional ingredients does not exceed 50% by weight.
- (3) Composition :---
- The total protein content in the final products shall not be less than 21% m/m.

(4) Raw Material :—The meat from which the product is prepared shall be of a quality suitable for consumption and free from objectionable odours and flavours.

(5) Final Products :--The final product shall be clean and substantially free from staining and contamination from the container. The meat shall be uniformly and thoroughly cured and the product shall be capable of being sliced, when chilled.

Food Additives : (1) Preservatives	Maximum Level Calculated on the Total net content of the final product
A. Nitrite, potassium and or Sodium	50 miligram/kilogram total nitrite expressed as sodium
B. Potassium chloride	nitrite, Limited by good manufacturing practice.
<ul> <li>(2) Antioxidants :</li> <li>Ascorbic acid and its sodium salt</li> <li>Contaminants</li> <li>Lead (Pb)</li> </ul>	Limited by good manufactu- ring practices. Maximum Level 1 miligram/kilogram
Tin (Sn) Tin (Sn) : for products in tinplate containers	200 miligram/kilogram
Tin (Sn) : for Products in other containers	50 miligram/kilogram

Hygiene : (1) The sanitary and other hygiene reguirements to be compled with are as given under raw meat (chilled or frozen) (Quality Control and Inspection) Rules, 1992.

(2) All meat used in the manufeture of corned beef have been derived from animals subjected to antemprtem and post-mortem inspection. It shall have been passed by an inspector as fit for human consumption. Meat shall not, subsequent to being examined by an inspector, have been exposed to contamination or processed or handled or subjected to the addition of any harmful substance which renders thom unfit for human consumption. (3) Raw or somi-processed meat and corned beef shall be handled, stored or transported in an establishment in a manner that will protect the meat and the corned beef from contamination and deterioration.

(4) The Product shall be packeged in hermetically sealed containers which do not permit contamination and which shall be clean and show the characterisation of ground containers and shall show evidence of vacuum.

(5) When processed containers are cooled in water the water shall be of potable quality or suitably treated so as not to constitute a public health hazard.

(6) After processing containers shall be handled in such a manner as to avoid contamination.

7. Labelling :---(1) Name to the Food : The name of the food product to be declared on the lable shall be as "Corned Beef".

(2) List of Ingredients : complete list of ingredients shall be declared on the label in descending order of proportion and a specific name shall be used for all the ingredients.

(3) Date Marking and Storage Inspection : For canned corned beef which is a shelf-stable product the date of minimum durability shall be indicated by the year.

(4) Labelling of Non-retail containers : Information as appropriate needed for labelling of retail containers is given either on the non-retail container or in accompanying documents except that the name of the food, date marking and storage instructions, identification and the name and address of the manufacturer or packer shall appear on the nonretail container. However, lot identification, and the name and address of the manufacturer or packer may be replaced by an identification mark provided that such a mark is clearly identifiable with the accompanying documents.

(5) Net Contents : The net contents shall be declared by weight in either the metric ("Systems International") units or avoirdupois or both systems of measurements as required by the country in which the product is sold.

(6) Name and address : The name and address of the manufacturer/packer shall be declared provided that it may be replaced by an identification mark where such an identification mark has been issued by the country of origin.

(7) Country of Origin : The country of origin of the product shall be declared in clear words. The country in which the procession is performed shall be considered to be the country of origin for the purpose of labelling.

### SCHEDULE III

# STANDARD FOR LUNCHEON MEAT

1. Scope : The standard applies to products designated as "Luncheon Meat" which have been packed in any suitable packing material.

2. Description : The product shall be prepared from meat or poultry meat or a combination of these which has been and cured and which may have been smoked.

The product may or may not contain binders.

The heat treatment to which the product has been subjected and the type of cure and packaging shall be sufficient to ensure that the product presents no public health hazard and remains whole some under the conditions of storage, transport and sale as indicated in sub-section 6.4 and 6.5.

3. Essential Composition and Quality Factors :

(1) Essential Ingredaents

- -- Meat or poultry meat or a combination of these water
- Curing ingredients consisting of food grade salt and sodium or potassium nitrite.
- (2) Optional Ingredients :
- Edible offal, fat per se,
- Carbohydrate and protein hinders such as
- Meal, flour or starch prepared from grain, or sweet potato.
- Bread, biscuit or bakery products.
- Milk powder, skim milk powder, butter milk powder, caseinate, whey powder, egg protein, textured vegetable protein, ground nut protien dried blood preducts, soya floor, soya protein, wheat gluten, lupin meal, sunflower meal.
- Sucrose, invert sugar, dextrose (glucose), lactose maltese, glucose syrup (including corn syrup).
- Spices, seasonings and condiments

-Hydrolyzed protein.

***3***	protect pro			
(3) Composition		Product with Binder	Product without binder and edible offal (But may include Heart Tongue or Head Meat.	
	num ingoi content	ng 80 %	90 %	
Maxi conte	mum fat st.	35 %	30 %	

(4) Essential Quality Factors :

(i) Raw Material : The ingredients from which the product is prepared shall be of a quality suitable for human consumption and free from objectionable odours and flavours. (ii) Final product : The product shall be clean and substaintially free from staining and contamination from the container. The meat and poultry meat shall be uniformly and thoroughly cured and the product shall be capable of being sliced.

4.	Food Additives	Maximum in Going Amount	
(1)	Preservatives Nitrite, Potassium and/ or sodium salts	200 Milligram/kilogram total nitrite expressed as sodium nitrite. Maximum Level Calculated on the Total net content of the Final Product	
	Nitrite, potassium and/ or sodium Potassium chloride	125 milligram/kilogram total nitrite expressed as sodium. Limited by Good manu- facturing practice.	
(2)	Antioxidants :		
(3)	Ascorbic acid and sodium salt Iso-ascorbic acid and sodium salt Flavours :	Limited by good manu- facturing practice.	
.,	Natural flavouring subs- tances and nature- identical flavouring substances Flavour Enghancers :	Limited by good manu- facturing practice.	
(4)	5 Guanylate, disodium 5 Inosinate, disodium	Limited by good manu- facturing practice.	
(5)	Acidity Regulators :		
	Glucono-delta-lactone sodium citrate	Limited by good manu- facturing practice.	
	Water Retention Agent Phosphates (naturally present plus added) Added phosphates monodi-and poly sodium and potassium salts)	ts: 8000 milligram/kilogram (expressed $P_BO_5$ ) 3000 milligram/kilogram (expressed as $P_2O_5$ ) singly or in combi- nation	
[ [	Colours: Erythrosine (CI 45430) to replace loss of colour for the product with binder only)	15 milligram/kilogram	
5. C	CONTAMINANTS: Lead (Pb) Fin (Sn)	Maximum level 0.5 milligram/kilogram	
-	Fin (Sn) : for products in tinplate containers	200 milligram/kilogram	
-	Fin (Sn) : for products n other containers	50 milligram/kilogram	
6. 1	HYGENE:	• • •	

(1) The sanitary and other hygiene requirements to be complied with are as given under raw meat

(chilled or frozen Quality Control and Inspection) Rules, 1992.

(2) No meat including poultry meat and their products shall be accepted by an establishment unless the meat or meat products have been derived from animals subjected to ante mortem and post mortem inspection. They shall not be accepted unless they are properly branded or or marked in and in all ways suitable for human consumption and that they have not, subsequent to being examined by an inspector, been exposed to contamination or Processed or handled or subjected to the addition of any harmful substance which renders them unfit for human consumption.

(3) Meat including poultry meat and their products shall be handled, stored or transported in an establishment in a manner that will protect the meat and meat products from contamination and deterioration.

(4) Products that are heat treated after packaging shall be packed in hermetically sealed containers which do not present any health hazarc or permit contamination under the conditions of handling, storage, transport and sale indicated on the lable. The containers shall be clean and show the characteristics of sound containers and, where applicable to the type of container, shall show evidence of vacuum.

(5) Products that are heat treated before packaging shall be packaging in such a way that contamination is kept to a minimum so that the product will withstand spoilage and present no public health hazard under the conditions of handling, storage, transport and sale indicated on the lable. The containers shall not present any health hazard or permit contamination under normal conditions of handling. They shall be clean and where applicable show evidence of vacuum.

(6) When processed containers are cooled in water, the water shall be of potable quality of suitably treated so as not to constitute a public health hezard.

(7) The final product shall be handled and stored in such a manner as to avoid contamination of the product.

- 7. LABELLING :
- (1) Name of the Food :

The name of the product to be declared on the label shall be 'Luncheon Meat'.

A declaration of the presence of binders and of edible offal and a declaration indicating the species of animal from which the meat, poultry meat or a combination of these are derived shall be given in connection with the name of the product if their commission would mislead the consumer.

(2) List of Ingredients :

A complete list of ingredients shall be declared on the labelindescending order or proportion except that specific names shall be used for ascorbic acid, iso-ascorbic acid and their sodium sales and nitrite (Potassium and sodium and that added phosphates may be declared by the class title\* phosphates'. The list of ingredients shall indicate the species of animals from which the meat poultry meat or a combination of these are derived.

(3) Date Marking and Storage Instructions:
(i) For shelf-stable products the date of minimum durability shall be declared by the year.

(ii) For products which are not fully shelf-stable, i.e. which may be expected not to keep for at least 18 months in normal conditions of storage and sale, and which are packaged in a container ready for offer to the consumer or for catering purposes, the date of minimum durability shall be declared by day, month and year.

(iii) For products which are not self-stable and which are packaged in containers not sold directly to the consumers or for catering purposes, adequate storage and distribution instructions shall be declared.

(4) Labelling of Non-retail containers :

Information as appropriate needed for labelling of retail containers is given either on the non-retail containers or in accompanying documents except that the name of the food, date marking and storage instructions., lot identification and the name and address of the manufacturer or packer shall appear on the non-retail container. However lot identification and the name and address of the manufacturer or packer may be replaced by an identification mark provided that such mark is clearly identifiable with the accompanying documents.

(5) Net Contents:

The net contents shall be declared by wright in either the metric (system international) units or avoirdupois or both systems of measurement as required by the country in which the product is sold.

(6) Name and Address :

The name and address of the manufacturer/packer shall be declared, provided that it may be replaced by an identification mark where such are identification mark has been issued by the country of origin.

(7) Country of Origin :

The country of origin of the product shall be declared in clear terms. The country in which the processing is performed shall be considered to be the country of origin for the purpose of labelling.

#### SCHEDULE - IV

# STANDARD FOR COOKED CURED

# CHOPPED MEAT

). SCOPE : This standard applies to products designated as "Chopped meat" which have been packed in any suitable packaging material.

2. DESCRIPTION : The product shall be prepared from meat or poultry meat or a combination of these which has been cured and which may have been smoked. At least 50 % of the meat used shall consist of coarsely cut pieces equivalent to meat ground through holes of not less than 8 mm in diameter. No piece shall be greater than 15 mm in cny one dimension.

23<sup>9</sup>6 GI/95-3

The product may or may not contain binders.

The heat treatment to which the product has been subjected and the type of cure and packaging shall be sufficient to ensure that the product presents no public health hazard and remain whole some under the conditions of storage, transport and sule as indicated in paragraph 6, 4 and 6.5.

- 3. Essential Composition and Quality Factors :--
- (1) Essential ingredients
- Meat or poultry meat or a combination of both water
- -- Curing ingredients consisting of food grade salt (sodium chloride) and potassium or sodium nitrite.
- (2) Optional Ingredients.
- Edible offal, fat perse, poultry meat;
- Carbohydrate and protein binders: Such as
- meal, flour or starch prepared from frain, prototo or sweet potatos;
- bread, biscuit or bakery products;
- milk powder, skimmed milk powder caseinate, whey powder egg protein, dired blood products, vegetable protein products;
- Source, invert sugar, dextroso (glucose), lactose, maltose, glucose syrup (including corn sytup).
- Hydrolyzed protein

(3) Composition Product with Product without

bin	der. binder and
0.11	edible offal
	(but may in-
	clude Heart,
	Tongue or
	Head Meat
	from Mammals.

Minimum ingoing meat content	80%	90 %
Maximum fat content	30 %	25%

- (4) Essential Quality Factors :
  - (i) Raw material —the ingredients from which the Product is prepared shall be of a quality suitable for human consumption and free from objectionable odours and flavours.
  - (ii) Final product the product shall be clean and substantially free from staining and

[PART II-SEC. 3(ii)]

contamination form the container. The meat and poultry meat shall be uniformly and thoroughly cured and the product shall be capable of being sliced.

### 4. FOOD ADDITIVES :

3560

(I) Preservatives	Maximum Ingoing Amount	
Nitrite potassium and/or sodium solts.	200 miligram/kilogram total nitrite expressed as sodium nitrite. Maximum level calculated on the total net content of the final products.	
Nitrite, potessium and/or sodium salts.	125 miligram/kilogram total nitrite expressed as sodium nitrite.	
Potassium chloride	Limited by good manu- facturing practice.	
(2) Antioxidants	Maximum level Calculated on the total net content or the final product.	
Ascorbic acid and sodium salt	Limited by good.	
ISO-Ascorbic acid and sodium salt.	Manufacturing practice.	
(3) Flavours : Natural flavouring subs tances and nature identical flavouring substance	- manufacturing	
<ul><li>(4) Flavour Enhancers :</li><li>5 Guanylate, disodium</li><li>5 Inosinate, disodium</li></ul>	Limited by good facturing practice	
(5) Acidity Regulators : Glucono-delta-lactone Sodium citrate	Limited by good manufacturin g practice	
(6) Water Retention Agen Phosphate (Naturally present plus added)	ts : 8000 milligram/ Kilogram (expressed as P <sub>2</sub> O <sub>6</sub> ) :	
Added phosphates (Mono, di and poly), sodium and potassium s	3000 milligram/ Kilogram (expressed salts P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) Singly or in Combination	

- (7) Colours
  - Erythrosine (CI 45430) to 15 milligram/kilogram replace lose of colour

(for the product with binder only)	N.
5. Contaminants : Lead (Pb)	Maximum Level 0.5 milligram/ kilogram
Tin (Sn)	kilogram
Tin (Sn) for products in tinplate container	200 milligram/ kilogram
Tin (Sn) for products in other containers	50 milligram/

6. HYGIENE :--(1) The sanitary and other hygiene requirements to be complied with are as given under raw meat chilled or forzen (quality control and inspection) Rules, 1992.

(2) No meat including poultry meat and their products shall be accepted by an establishment unless the meat or meat products have been derived from animals subjected to ante-mortem and postmortem inspection. They shall not be accepted unless they are properly branded or marked and in all ways suitable for human consumption and that they have not, subsequent to being examined by an inspector, been exposed to contamination, or processed or handled or subjected to the addition of any harmful substance which renders them unfit for human consumption.

(3) Meat including poultry meat and their products shall be handled, stored or transported in an establishment in a manner that will protect the meat and meat products from contamination and deterioration.

(4) Products that are heat treated after packaging shall be packaged in hermetically sealed containers which do not present any health hazared or permit contamination under the conditions of handling, storage, transport and sale indicate on the lable. The containers shall be clean and show the characteristics of sound containers and, where applicable to the type of container, shall show evidence of vacuum.

(5) Products that are heat treated before packaging shall be packed in such a way that contamination is kept to a minimum so that the product will withstand spoilage and present no public health hazard under the conditions of handling, storage, transport and sale indicated on the lable. The containers shall not present any health hazard or permit contamination under normal conditions of handling. They shall be clean and where applicable show evidence of vacuum. (6) When processed containers are cooled in water the water shall be of potable quality or suitably treated so as not to constitute a public health hazard.

(7) The final product shall be handled and stored in such a manner as to avoid contamination of the product.

7. Labelling: (1) The name of the food: The name of the food to be declared on the label shall be 'chopped meat' except that the word 'Meat' may be replaced by a word describing the kind of meat used, or more then one kind of meat has neen used, by the names in descending order of proportion, e.g., 'chopped pork', chopped park and beef.'

A declaration of the presence of binders and of edible offal and a declaration indicating the species of animal from which the meat, poultry meat or a combination of these are derived shall be given in connection with the name of the product if their omission would mislead the consumer.

(2) List of ingredients :

The list of ingredients shall indicate the species of animals from which the meat poultry meat or a combination of these are derived.

(3) Date marking and storage instructions :

For shelf-stable products the date of minimum durability shall be declared by the year. For products which are not shelf-stable that is which may be expected not to keep for at least 18 months in normal conditions of storage and sale, and which are packaged in a container ready for offer to the consumer or for catering purposes, the date of minimum durability shall be declared by day, month and year. For products which are not shelf-stable and which are packaged in continers not sold directly to the consumer or for catering purposes, edequate storage and distribution instructions shall be declared.

(4) Labelling of on-retail containers :

Information as appropriate needed for labelling of retail containers is given either on the non-retail contaciners or in accompanying documents except that the name of the food, date marking and storage instructions, lot identification and the name and address of the manufacturer or packers or packer shall appear on the non-retail container. However lot identification, and the name and address of the manufacturer or packer may be replaced by an identification mark provided that such mark is clearly identifiable with the accompanying documents.

(5)Net contents :

The net contents shall be declared by weight in either the metric system (system international) units or avoirdupois or both systems of measurement as required by the country in which the product is sold.

(6) Name and Address :

The name and address of the manufacturer/ packer shall be declated provided that it may be replaced by an identification mark where such an identification mark has leen issued by the country cf origin.

(7) Country of Origin :

The Country of origin of the product shall bc declared in clear terms. The country in which the processing is performed shall be considered to be the country of origin for the purpose of labelling.

### SCHEDULE - V

# MINIMUM REQUIREMENTS FOR AN APPROVED ABATTOIR NOT CONFORMING TO IS--4393-1979

1. General :---The requirements indicated in the schedule will be provided/funded for by Government/Civic agencies at all approved public abattoirs/ slaughter houses.

2. Layout :-- The abattoir/slaughter house shall have the following essential facilities :--

- (a) Resting place for animals before slaughter,
- (b) Adequate facilities for ante-mortem inspection,
- (c) Carrying out humane slaughter,
- (d) Flaying, dressing and washing of the carcasses,
- (e) Hanging carcasses and edible offal,
- (f) Handling by-products,
- (g) Inspection of meat and disposal of meat unfit for human consumption,
- (h) Segregation wards for sick/diseased animals,
- (i) Adequate water supply.

3. Units in an Abattoir :---The abattoir shall have the following units :---

- (a) Reception area or resting ground,
- (b) Lairages,
- (c) Slaughter halls,
- (d) Ancillary accommodation,
- (e) Refrigerated room (Optional).
- 3.1 Slaughter Hall :---
- 3.1.1 Separate provisions, where required, shall

be made for slaughtering, dressing animals in accordance with halal, jhatka and jewish methods :—

- (a) Sheep and goats,
- (b) Large animals.
- 3.1.2 The slaughter halls and ancillary accommodation thus provided shall be separated.
- 3.1.3 Separate space shall be porvided for stunning (wherever applicable) bleeding and dressing of mecasses

- 3.1.4 A curbed-in bleeding area of adequate size should be provided.
- 3.1.5 Dressing of carcasses should not be done on floor.
- 3.1.6 Adequate space and suitable and properly located facilities shall be provided for inspection of viscera of the various types of animals slaughtered.
- 3.1.7 Carcasses washing—A curbed and separately dry area or an area sufficient size slopped to a floor drain.
- 3.2 Ancillary Accommodation-

3562

- 3.2.1 A separate room and hanging space shall be provided for emptying and cleaning of stomach and intestines.
- 3.2.2 Suitable and sufficient accommodation shall be provided for the isolation of meats requiring further examination by the veterinarian in a suitable laboratory within the premises of the abattoir.
- 3.2.3 Suitable and sufficient facilities shall be provided for the isolation of meat requiring further examination by the veterinar'ac.
- 3.2.4 Suitable and sufficient accommodation shall be provided for the retention of all meat condemned and unfit for human consumption and shall be locked up separately.
- 3.3 Refrigerated Rooms:---
- 3.3.1 This shall be optional but required where processing unit plants are not located within reasonable travelling distance.
- 3.3.2 Hanging halls, if air-conditioned, should have temperature not higher than 10°C. Two retaining compartments constructed of rust resistant wire gauge or expanded metal portion extending from about 75 mm above ground to eailing should be provided.
- 4. Rails for carcasses-- Rails with hooks of suitable rust-proof metal or galvanised mild sheet shall be provided for hanging the carcasses and similar provision for plucks shall be made, permitting free circulation of air. The hooks shall be suitably cleaned and sterilized regularly.
- 5. Civil Construction:
- 5.1 Ante-mortem and Pan Area--The area should be paved with impervious material such as concrete non-slippery herring-bone type suitable to stand wear and tear by hooves or brick and patched to suitable drainage facilities. The pan should preferably be covered.

- 5.2 Areas for vehicular Traffic-Concrete paved areas, properly drained facilities from building, loading docks or live-stock platforms shall be provided at places where vehicles are loaded or unloaded. Pressure washing jets and disinfection facilities for trucks corrying animals should be provided.
- 5.3 Drainage—All parts of floors where wet operations are conducted should be well drained. It is important that the floors slope uniformly to drains with no low sports which collect liquids. Floor drains should not be provided in freezer rooms or dry storage areas.
- 6. Lighting and Ventilation:-
- 6.1 Work rooms should be provided with adequate direct natural light and ventilation or ample artificial light and ventilation by mechanical means.
- 6.2 Well distributed artificial lighting of good quality should be provided at all places where adequate natural light is not available or insufficient.
- 7. Supply of water:--
- 7.1 A sufficient, safe, potable and constant supply of fresh water shall be available at adequate pressure throughout the premises.
- 7.2 A constant supply of clean hot water shall be available in the slaughter hall and workrooms during work hours.
- 7.3 Suitable facilities for washing hands including adequate supplies of hot and cold running water, nail brushes and soap and other detergent shall be provided for persons working in an abattoir.
- 7.4 Where non-potable water is used for fire control, etc. it shall be carried in completely separate lines preferably identified by colour and with no cross connections or back siphonage with lines of potable water.
- 8. Accessibility for Cleaning and Maintenance— All parts of the product handling zone shall be readily available in sight and reach for cleaning and inspection.
- 9. Non-acceptable Materials—In an abatroir the following materials shall not be used, namely:—
  - (a) Copper and its alloys in equipment used for edible products.
  - (b) Cadmium in any form in equipment handling edible products.
  - (c) Equipment with painted surface in product handling zones.
  - (d) Enamel containers or equivalent.
  - (o) Lead.

[F.No. 6/3/92-E1&EP] KUM. SUMA SUBBANNA. Director - [भाग II-बण्ड 3(ii)]

नई दिल्ली, 22 सितम्बर, 1995

का. छा. 2181.--केन्द्रीय सरकार, निर्यात (क्यालिटी मियंत्रण छौर निरीक्षण) छधिनियम, 1963 (1963 का 22) की धारा 17 द्वारा प्रदत्त शक्तियों का प्रयोग करते हुए ानम्त्रविखित नियम बनाती है, छर्थान्:---

संक्षिप्त नाम भ्रौर प्रारम्भः----(1) इन नियमों का संक्षिप्त नाम प्रसंस्कृत मांस उत्पाद निर्थात (क्वालिटी नियंत्रण भ्रौर निरीक्षण) नियम, 1995 है ।

(2) ये राजपत्न में अंतिम प्रकाणन की तारीख से प्रवृत्त होंगे ।

 परिभाषाः——इन नियमों में, जब तक कि संदर्भ से, अग्यथा ग्रपेक्षित न होः——

- (क) ''ग्रधिनियम'' से निर्यात (क्वालिटी नियंत्रण भौर निरीक्षण) अधिनियम, 1963 (1963 का 22) ग्रभिप्रेत हैं ।
- (ख) ''ग्रभिकरण'' से क्वालिटी नियत्नण या निरीक्षण अथवा दोनों के लिए अधिनियम की धारा 7 के अधीन स्थापित या मान्यताप्राप्त कोई म्रभिकरण अभिप्रेत है,
- (ग) 'पणु'' से निम्न किसी भी जाति का पशुधन प्रभिष्ठेत है, अर्थातु:----
  - (क) भैंस,
  - (ख) भेड़,
  - (ग) बकरी।
- (घ) ''ग्रस्थिरहित मांग'' से वह प्रसाधित मांस प्रभिन्नेत है जो कण्डराग्रों, हड्डियों, उपास्थितियों और पृथक्करणीय मंत्रिकाग्रों से मुक्त हो ।
- (ड.) ''पशु शव'' से किसी पशु का वधित शरीर या उसका कोई अंग जिसके अन्तर्गत स्रंतरांग भी है, अभिप्रेत है ।
- (भ्र) "डिख्वा बन्द मांस उत्पादों" से समुद्रित द्राधानों में पैक किए गए ऐमे मांस उत्पाद श्रभिप्रेत है जिन्हें ममुन्द्रण के पश्चात् इस सीमा तक उप्मोप चारित किया गया हो कि उसमें रखा उत्पाद मुरक्षित हो ।
- (छ) ''द्रुतगीतित'' से अभिप्रेत है कि शव/टुकडा या कीमा का क्रोड तापमान किसी भी प्रक्रम पर 4 डिग्री सेलसियस से अधिक नहीं होगा।
- (ज) ''कानर्ड मांस'' से भेड का टुकडे किया हुआ, संसाधित या हड्डी रहित शव मांस अभिप्रेत है और जिसमें शीर्प मांस, हृदय मांस तथा स्कट मांस सम्मिलित होगा ।
- (म) "टुकडों" मे प्रसाधित गवों ग्रौर हड्डियों रहिंग गांस में प्राप्त सास अभिश्रेन है।

- (ज) "खाद्य मांसावणिष्ट" से ऐसा मांसावणिष्ट और पोल्ट्री चर्म ग्राभिप्रेत है जो मानव उपभोग के लिए उचित है श्रौर जिसमें फेफड़े सम्मिलित है किन्तु वे ऐसे पणु के नही हो जिसमे से फेफड़े निकाल कर गर्भ पानी में निमन्जन ढारा मांस क्रमित किए गए है, इसमें पणु के कान, सिर की खाल प्रोथ को छोड़कर ग्रोठ और थ्थन, म्यूक्स झिल्ली, स्नायु, जनन तंत, येन ग्रंतडियां और मुत्राणय सम्मिलिन होंगे ।
- (ट) ''ग्रध्नकाय'' से कर्शेरू का अनुप्रस्थ प्रक्रिया ढारा रीढ की हड्डी के बीच में या से रीढ की हड्डी को पृथक करके काटे गए/टुकड़े लिए गए बराबर भाग में बांटे गए गव ग्रभिप्रेत हैं।
- (ठ) "समुद्रित आधानो" से ऐसे आधान अभिप्रेत हैं जो कि अच्छी तरह सील किए गए हैं, दृढ़ और प्रपारगम्य हैं और वह उसमें रखे गए उत्पाव के लिए उचित सामग्री का बचा हुआ है।
- (ङ) ''निरीक्षण श्रधिकारी'' के केन्द्रीय सरकार, राज्य सरकार स्थानीय निकायो का श्रहंता प्राप्त पशु चिकित्सक या इस प्रयोजन के लिए उपयुक्त श्रभि-करण ढारा नियुक्त या मान्यताप्राप्त कोई अधिकारी श्रभिप्रेत है ।
- (ढ) ''कृफ़'' से पथक्करणीय वहां से मुक्त मांस अभिप्रेत है ।
- (ण) ''लंचन मांस'' से चुरा तथा संसाधित मांस अभि प्रेत है और उसमें खाद्य मांस व शिष्ट या पोल्ट्री मांस सम्मिलित होगा जो उष्मोपचारित होगा और यह सुनिश्चित करते हुए पंक किया जाएगा कि उत्पाद लोक स्वास्थ्य के लिए कोई संकट उत्पन्न नहीं करता और भण्डारकरण तथा परिवहन की दशाओं में स्यास्थ्यकर रहता है ।
- (त) "मांस" से भैंस,भेड भौर बकरी के खाद्य मांसाक-णिष्ट सहित किसी पशु के खाद्य श्रंग श्रभिप्रेत है ।
- (थ) ''कीमा मांस'' से भैंस, भेड या बकरी के हड्डी रहित मांस से प्राप्त एक समान दानों का पूरा मांस ग्रभिप्रेत है।
- (द) "शुद्ध भार" मे पैकिंग के समय प्रश्नंस्कृत मांस का भार ग्रभिप्रेत है किन्तु उसके श्रन्तर्गत ग्राधान श्रौर पेंकिंग सामग्री का भार नहीं है ।
- (ध) ''पैक किया गया'' से ऐसी सामग्री से विनिर्मित किसो ग्राधान में पैक किया हुया ग्रभिप्रेत है जो कि उठाई-धराईकी सामान्य दगा में मांस को संदूर्णित या उसकी क्वालिटी को प्रभावित नहीं करेगा।
- (न) "पोस्ट्री' से पालसू पक्षी भभिप्रेत है जिसमें मुर्गे टर्की, बतख, ग्रीग, गिक्षी, कुक्कुट, बटेर सॉम्मकिन हैं;

- (प) "क्यार्टर" (चौथाई) से ग्रभिप्रेत है णव का औथा भाग या जव के एक तरफ से काटे गए ट्कड़ों के श्राधे का ग्राधा हि्स्सा और सामान्य रूप से ग्रग्र तथा पश्च क्वार्टरों के रूप में श्रेणीक्रत किथा जाता है;
- (फ) ''ग्रनुसूची'' से इन नियमो से संलग्न अनुसूची अभिप्रेत है ;
- (ब) "पशु बध" से प्राभिप्रेत है किसी अनुझप्त वध-शाला में, जहां पशु की वध से पूर्व सथा वद्य के पश्चात् जांच की जाती है, खाने के लिए पशुओं के प्रति कृरता का निवारण अधि-नियम, 1960 (1960 का 54) के उपबंधों से संगत मानवीय ढंग से किसी पशु का वध करना है;
- (भ) "वद्यशाला या कसाईखाना" से ऎसा कोई परिसर श्रभिप्रेत है जो मानव उपभोग के लिए श्राधयित पशुओं के वद्य केलिए स्थानीय अधिकार्ग ढारा प्राधिक्वत है;

3. बवालिटी नियंत्रण और निरीक्षण :---निर्यात के लिए ग्राशयित प्रसंस्कृत मांस का यह सुनिष्टिचत करने की दृष्टि से क्वालिटी नियंत्रण किया जाएगा कि वह ग्रधिनियम की धारा 6 के अधीन सरकार ढारा मान्यता-प्राप्त विनिर्देशों के ग्रनरूप है।

4. कसाई खाने की अपेक्षाएं :----निर्यात के लिए प्रसं-स्क्रुत मांस की क्वालिटी ग्राफ्थस्त करने के प्रयोजन के लिए, यह सुनिष्चित किया जाएगा कि कसाई खाना जहां पशुओं का वद्य किया जाता है, निम्नलिखित अपेक्षाओं को पूरा करता है:----

- (क) सभी कसाई खाने, जो निर्यात किए जाने वाले मांस के लिए उद्योगों को कच्ची सामग्री की अपेक्षाओं की पूर्ति करते हैं और जो इन नियमों के प्रारम्भ की तारीख से विद्यमान है, भा. मा. 4393---1979 में ''कसाई खाने की श्राधारभुत अपेक्षाएं'' बेतायी गयी अपेक्षाओं को पूरा करेंगे।
- (ख) इन नियमों की अधिसूचना की तारीख के पश्चात् संनिर्मित और मांस के निर्यान के लिए कच्ची सामग्री सुनिश्चित करने के प्रयोजनों के लिए उपयोग में लाये जाने वाले कमाई खाने या बधशालाएं भा. मा. 4393----1979 की अपेक्षाओं का परिपालन करेंगे।
- (ग) जहां इन नियमों की श्रधिसूचना की तारीख के पण्चात् कसाई खाने या बद्यणाला निर्यात के लिए मांस के स्रोत प्रयोजन के लिए बने हैं और वे कसाई खाने के लिए स्वीकृत अल्तर्गाष्ट्रीय भावकों के श्रनुरूप हैं वहां ऐसी धुनियों को ऊपर उल्लिखित भा. मानकों के

अनुरूप होना श्रावश्यक नहीं है और वह किसी भी अन्य स्वीकृत धन्तर्राष्ट्रीय मानकों के अनुपालन के आधार पर अनुज्ञापन के पास होंगें।

(ध) ऐसे वर्तमान कसाई खानों की दशा में जो खंड (क) की श्रपेक्षाओं को इस समय पूरा नही करते हैं उन्हें इन नियमों के प्रारम्भ की तारीख से तीन वर्ष की श्रवधि के भीतर अपेक्षाओं को पूरा करना होगा। किसी ऐसे कसाई खाने के लिए जो भा. मा. 4393---1979 के अनुरूप नहीं है न्युनतम अपेक्षाएं अनुसूची---JV में अनुख्य अपेक्षा को पूरा करेगी।

6. भण्डारण :----(1) शवों का स्राधा भाग/चौथाई भाग ठंडे कमरे में इस प्रकार टांगा जाएगा जिससे कि घहछत मेकम से कम 30 से. मी. दीवारों से 10 सें. मी. और फर्ण से 10 सें. गी. दुर हो।

(2) प्रसंस्कृत मांस उत्पादों को इस प्रकार भण्डारित किया जाएगा कि वह सूक्ष्मजीवों की प्रचुरमाता की सहा-यता से संदूषण को रोकेगा और उत्पाद को खराबी या ब्राधान को टूटफूट से रोकेगा । प्रसंस्कृत मांस उत्पादों के कालिक निरीक्षण के दौरान अभिकरण यह मुनिश्चित करेगा कि वे उत्पाद जो मानव उपभोग के लिए उचित है वे प्रेषित किए जा चुके हैं और वह अन्य विनिर्वेशों का अनुपालन करेंगे जब वे विद्यमान हो। वे लांट संख्यांक के क्रम संप्रेषित किए जाएंगे।

(3) प्रसंस्कृत मांग उत्पादों के लिए प्रयुक्त ग्राधानों को भण्डारित करने के लिए स्वच्छता श्रपेक्षाओं को पूरा करने वाली सुविधाएं 'इस प्रकार की होंगी कि न नो उत्पाद न ही ग्राधान सीधे फर्श के सम्पर्क में श्राएंगे।

(4) जहां प्रसंस्कृत मांस उत्पाद दुतशीतित कक्ष में रखे हैं वहां निम्नलिखित उपार्वध लाग होंगें, प्रथात् :---

- (क) दक्षतापूर्वक प्रचालन के लिए ग्रावण्यक कमैं-चारियों को ही प्रवेश करने दिया जाएगा ।
- (ख) दरवाजे अधिक समय तक खुले नहीं रहेंगे तथा प्रयोग के तुरन्त पक्ष्वात् जन्द कर दिए जाएंगें।
- (ग) प्रसंस्कृत मांस उत्पादों को रखने के लिए प्रयुक्त ग्राधानों को सीधे ही फर्ण पर नही रखा जाएगा।
- (ध) उत्पाद के मध्य भाग को खराब होने से बचाने के लिए गर्म उत्पादों को बड़े आधानों में पैक करने संपूर्व द्रुतगीतित किया जाएगा। प्रसंस्कृत मांस उत्पादों के सभी पैकेजों को शीझ ठण्डा करने के लिए नान गेल्फ स्थिर प्रसंस्कृत मांस उत्पार्था की द्रुतगीतन नापमान पर रखना

3554

भावश्यक है।उन्हें पलैट्स या डनेज (निभार) पर इस तरीके से श्खा जाएगा कि वहां पर्याप्य याय परिसंचलन हो ।

- (इ) किसी भी द्रुतगीतन कक्ष को उसकी निर्धारित क्षमता में ग्रंधिक नहीं भरा जाएगा।
- (च) अहां प्रशीतक उपकरण की ध्यवस्था नहीं है यहां स्वचालित तापमान रिकार्डर लगाए जाने चाहिए । यदि कोई भी स्वचलित युक्ति नहीं लगाई जाती है तो तापमान नियमित अंतरालों पर वेखा जाएगा और रीडिंग को एक लॉग बुक में श्रभिलिखित किया जाएगा ।

7. मांस प्रसंस्करण संयंत्र की स्वच्छता संबंधी और ग्रन्य अपेक्षाएं :---परिसर स्थानीय प्राधिकारी डारा अनु--मोदित और रजिस्ट्रीकृत प्रसंस्करण एकक के लिए उपयुक्त होगा।

7.1 परिसर नीचे ढलान वाले किसी ऐसे क्षेत्र में अप्रवस्थित नहीं होगा जिसमें वार-बार ठाढ़ आती हो।

7.2 समस्त याई, उपग्रह, भण्डार तथा कारखाने के सभी भाग हमेशा साफ और स्वच्छ दशा में. रखे जाएंगे।

7.3 परिसर के भीतर सड़क पक्की होगी।

7.4 जहां सम्झी उत्पाद, फल और सब्जी उसी क्षेत्र में रखी जाती है यहां परिसर, स्वच्छ स्थान पर अवस्थित होंगे। वह परिसर जहां मांस प्रसंस्कृत किया जाता है, पर्याप्त रूप से उस परिसर से विभाजित होगा जहां ये उत्पाद प्रसंस्कृत होते हैं या यदि वे उसी प्रसंस्करण हाल में सम्पन्न किए जाते हैं तो वहां विभिन्न प्रक्रियाओं के बीच सान दिन का अन्तर होगा।

7.5 इनमें कुत्तों, बिल्लियों, क्रॅसाक, कीट, मक्खियों, कोवा, चमगादड़ और गिठ्ठों उन प्रवेश निषिख होगा । विष या चारे का प्रयोग उस स्थान पर प्रतिषिढ़ है जड़ां प्रसस्करण किया जाता है या किसी अन्य पैव उत्पाद पत भण्डारित किया जाता है ।

7.6 परिसर का इस तरह से संनिर्माण थाँर रख-ज्याय किया जाएगा जिसमे कि स्वास्थ्यकर प्रसंस्करण तथा प्रसाधन हो सके । शव मांस उत्पाद के प्रसंस्करण या पैंकिंग संबंधी सभी कियाएं कड़ी स्वास्थ्यकर दशाश्रों में थौर केन्द्रीय सरकार या अभिकरण के किसी श्रहित पणु चिफित्मक के पर्यवेक्षण में की जाएगी । मांस, फर्श, दीवारों श्रौर अन्य संरचनाश्रों के सम्पर्क में नहीं ग्राएगा, उसको छोड़कर जो मांस के सर्फ्श के लिए विशेषकर निर्मित की गई है । प्रसंस्करण क्षेत्र के किसी भी भाग का रहने या सोने के प्रयोजनार्थ तब तक कभी भी प्रयोग नहीं किया जाएगा जब तक कि वह किसी दीवार के द्वारा प्रसंस्करण प्रसाधन क्षेत्नों में ग्रलग नहीं किया गया हो ।

7.7 प्राधिकृत परिसरों के सभी भाग हरोणा साफ रखे जाएंगे पर्याप्त रोशनी वाले होंगे, कार्य कक्षों में 220 लक्स तथा निरीक्षण क्षेत्रों में 550 लक्स मधनता होनी चाहिए जो हवादार होंगे तथा जिनकी नियमित रूप से सफाई की जाणगी और जो विसंक्रमित और निर्गन्धीकृत किए जाएंगे । परिसरों में सभी संचालनों के संतोषप्रव निष्पादन के लिए पर्याप्त कार्य स्थान होना चाहिए । फशे, ग्राप्रवेष्य न फिरालने वाले होंगे श्रौर रोगाणुनाशक से उनकी प्रतिदिन धुलाई की जाएगी । फर्श का ढलान इस प्रकार से होना चाहिए कि जिससे तरल पदार्थ श्रासानी से बाहर निकल सके और निकास द्वारा ग्रिल बारा सुरक्षित होने चाहिए । केवल उन कक्षों में ग्रिल नहीं होगी जहां मांस हिमणीतित किया जाता है या हिमग्रीतित या भंडारित किया जाता है । यथास्थिति, सफेद, रंग धुलाई या रंगलेपन वर्षमें कम से कम एक बार अवश्य होना जाहिए । सत्यापन और निरीक्षण को सुकर बनाने के लिए इनकी करने की तारीख की सूचना अभिकरण का श्रयिम रूप में दी जानी चाहिए । फर्श, दीवारें, छत, विभाजन, घरवाजे तथा सभी संरचनाओं के अन्य भाग ऐसी सामग्री, सन्निर्माण क्रीर फिनिश के होंगे जिसमें कि वे शीघ्र श्रौर पूर्ण रूप से साफ किए जा सकें ।

दीवारों पर 1.5 मीटर तक की ऊंचाई तक सफेद चमकदार टाइलें लगी होंगी जिसमे की गर्म पानी व रसायन युक्त रोगाणुनालक से धुलाई की जा सके । अनुकल्पतः उपयुक्त कोटिंग या सफाई संबंधी वस्तुएं सेरेमिक के स्थान पर प्रयुक्त की जा सकती हैं । दीवारों, दरारों, विदरिकाओं तथा सीलन से मुक्त होंगी ।

7.8 मॉम का प्रसंस्करण करने के लिए प्रयुक्त सभी संयंक्ष क्षेत्रों को समुचित रूप से मक्तियों में म्रारक्षित रखा जाएगा।

7.9 छप स्थायी प्रकार की होगी जो धूल को एकतिस होने से रोक सके फफूंदी जमने, सफेदी फूलने और पपड़ी बनकर गिरने की प्रक्रिया को काफी कम कर सकेगा और आमानी से साफ की जा सके । जहां कहीं भी सीढियां हों बे ऐसी सामग्री से निर्मित होनी चाहिएं जिसकी सरस्तता से और प्रभावी ढंग से सफाई की जा सके और उनकी सतही काट होनी चाहिए और स्यूनतम उंचाई 15 में. मी. होगी ।

7.10 प्रसंस्करण क्षेत्र मकडियों व उनके जालों से मुक्त होंगे ।

7.11 वे कमरे और कक्ष जिनमें मांस का प्रसंस्करण और भण्डारण करना है वे प्रसाधन कक्षों, स्तानागार, क्रेंच बेसिन, उत्पाद भण्डारकरण पणुओं के बाड़े ग्राद्रि से निकलने वाली धूल व दर्गन्ध से सक्त होंगे ।

7.12 उपस्कर ऐसे स्थान पर रखेजाने घाहिए कि सफाई के लिए उनका भली भांति निरोक्षण किया जासके । मारे गए पणुत्रां के गवों ग्रीर मांस उत्पादों को सैयार करने के प्रसाधन के लिए प्रयुक्त होने वाली मेजें ग्रौर उपस्कर ऐसी सामग्री में बने होंगे जो सरलना से साफ किए जा सकें, निर्गमित हो और जल के लिए अप्रवेश्य हो, रसायन और जंग प्रतिरोधी तथा समतल हो । खाद्य या बेकार सामग्री को रखने के काम ग्राने वाले उपस्करो ग्रौर बर्तनों की ग्रालग पहचान होनी चाहिए ताकि वे खाने के काम झाने वाले मांस ग्रौर मांस उत्पादों को रखने के काम में लाए जाएं। मांस श्रौर मांस उत्पादों को संग्रह करने के काम में आने वाला कोई भी बर्तन या आधान जस्तीकृत लोहे या लोहे का बना नहीं होना चाहिए, मांस प्रशीतन ट्रेको छोडकर, जो जस्तीकृत लोहे की हो सकती है । तांबे या लोहे का बर्तन अब प्रयोग में लाना हो तो यह मोटी कलाई किया होना भाहिए। प्रसंस्करण क्षेत्र में लकड़ी के उपस्करों, ढांचों के प्रयोग से बचना चाहिए । लकडी के दबाने वाले भारी पटड़ों और धुरों के लकड़ी के बने हत्थों की जब काम में लाया जाए तो उन्हें प्रसिदिन गर्म पानी से धोना या भांप से कीटाणु मुक्त करना चाहिए । लकड़ी के दबाने याले पटड़े इतने मजबूत होने चाहिए कि वे दाब के प्रभाव को भली भांति सह सके ग्रौर वे मांस को लकडी के बरादे से प्रदर्षित न करें।

3566

7.13 प्रसंस्करण, क्षेत्र, प्रभिकरण के भ्रनुमोदन के बिना उसी जाति के पशु के मांस के भ्रतिरिक्त किसी ग्रन्थ सामग्री के प्रसंस्करण के लिए प्रयोग में नहीं लाया जाएगा।

7.14 पानी के निकास और नलकर्म प्रणाली कुणलता झौर पर्याप्तता की दृष्टि से संयंत्न को ध्यान में रखते हुए तैयार की जानी चाहिए झौर सभी नालियां झौर गटर उचित झौर स्थायी तौर पर स्थापित होने चाहिएं । प्रसंस्करण एकक की जल निकास प्रणाली प्रसंस्करण भवन के भीतर बनी उन नालियों ग्रादि से नहीं जुड़ी होनी चाहिए जो गौचालयों या पशुम्रों के बाड़ों से निकलने वाली वहिस्नाय सामग्री को लाने के लिए बनी हो । मैनहोल रिसने थाले नहीं होने चाहिए जिससे कि रूकावट के कारण अपगिष्ट पदार्थ वापस न ग्रा मके ।

7.15 प्रसंस्करण क्षेत्र में प्रवेश निर्वाधित होगा धौर वधगाला या उपोत्पाद श्रनुभाग के प्रसंस्करण कर्मचारी का सफाई क्षेत्र ग्रर्थात् प्रसंस्करण या पैकिंग क्षेत्र में प्रवेश धनुझात नहीं किया जाएगा । पहचान की सुविधा के लिए सफाई क्षेत्र के कर्मकारों की पोशाक ध्रन्थ क्षेत्र के कर्मकारों की पोशाक से भिन्न प्रकार की होगी।

7.16 सांस प्रसंस्करण से संबंधित सभी कार्यकलापों के लिए जिसमें पानी के प्रयोग की ग्रावश्यकता है पर्याप्त स्वच्छ तथा पेय जल प्रयुक्त किया जाएगा । प्रसंस्करण से संबंधित कियाकलापों के लिए ग्राप्रयुक्त किए जाने वाले जल का नियमित परीक्षण किया जाएगा ग्रार संवंत्र में ऐसे परीक्षण के लिए पर्याप्त ब्यवस्था होनी चाहिए । यदि जांच करने पर उपरोक्त जल ग्रस्वास्थ्यप्रद या पीने योग्य पानी नहीं पाया जाता है तो प्रदाय के लिए जिम्मेबार प्राधिकारियों को इसकी रिपोर्ट की जाएगी ग्रीर यदि यह प्रसंस्करणकर्ता के निजी साधनां से है तो प्रसंस्करणकर्ता स्वास्थ्यप्रद ग्रीर पेय जल देने के लिए सभी ग्रावण्यक कदम उठ्याण्या । 7.17 वाशबेसिन प्रचुर माल्ला में अपमार्जक तथा हानि-रहित प्रतिरोधी घोल युक्त होंगे विशेषतः गर्म या ठण्डे पानी के लिए पाद संचालित संयोजक टोकियां प्रत्येक प्रवेश व निकास स्थलों पर दी जाएंगी ।

7.18 कर्मकारों और संयंतों की सफाई रखने के लिए प्रचुर मात्रा में पानी उपलब्ध कराया जाएगा । मेजें, दस्ती. आरी, छुरियां, स्टील विदारक चाकूं के पेंच, मास के भण्डारण के लिए ग्राधानों को अपमार्जक घोलों तथा गर्म पानी से फर्श पूर्ण रूप से साफ किया जाएगा । चाकू तथा अन्य काटने के औजार/उपस्करों के निर्जमीकरण के लिए 82° सें. ग्रेड तथा उससे अधिक तापमान पर गर्म पानी उपलब्ध होना चाहिए । यदि भांप के उत्पादन या रेफिजरेशन या अग्नि नियंत्रण या प्रसंस्करण से अन्य प्रयोजनों के लिए अपेय जन प्रयुक्त किया जाता है तो ऐमा पानी बिलकुल धलग नलिकाओं मे जाएगा और उनका पीने के पानी की लाईन से कोई काम कनेक्शन नहीं होगा।

7.19 किसी भी ऐसे व्यक्ति को जिनके हाथों पर खुला घाव होगा प्रसंस्करण क्षेत्र में कार्य करने के लिए अनुझात नहीं किया जाएगा। किसी भी ऐसे व्यक्ति को जो संकामक या सार्सगिक रोगों से पीड़ित है, परिसर में प्रविष्ट नहीं होने दिया जाएगा । सभी कर्मचारियों की वर्ष में एक यार न्यूनतम एम.बी.बी.एम. अर्हता याले किसी रजिस्ट्रीकृत विकित्सा व्यवसायी ढारा डाक्टरी जांच कराई जाएगी । रजिस्ट्रीकृत चिकित्सा व्यवसाथी ढारा सम्यक रूप से हस्ताक्षरित ऐसी जांकों का अभिलेख रखा जाएगा और जब वह चाहे निरीक्षण अधिकारी को अस्तुत किया जाएगा । प्रसंस्करण क्षेन्न में कर्मचारियों की भीड से बचने के लिए सभी को एक दूसरे में पर्याप्त दूरी रखते हुए कार्य करने के लिए सभी को एक दूसरे मे

7.20 प्रसंस्करण क्षेत्र में थूकना, चर्वण श्रीर धूझपान करना प्रतिपिद्ध होगा ।

7.21 उंगलियों के नाखन और बाल उचित रूप में समाक्वतिक ग्रौर ढके होंगे । प्रसंस्करण क्षेत्रों में कंधी करना ग्रौर नाक की मफाई करना तथा शींकने का निषेध होगा।

7.22 सभी प्रसंस्करण कर्मधारों को एप्रेन, हैंडवियर, हाथ के दस्तान तथा जूते ऐसी सामग्री के बने हुए देने होंगे जो कि धासानी से साफ एवं विसंकामित किए जा सकें । पर्यवेक्षण कर्मचारीवृन्द यह मुनिश्चित करेंगे कि वे साफ सुथरें हों तथा वर्मकार स्वस्छ, साफ प्रीर चुस्त रहें। यथोचित उपयुक्त भार सुविधाजनक रूप से परिवर्तनकारी सुविधाएं उपयुक्त भार डाएंगी ।

7.23 प्राधिइत परिसरों में गर्यात शीतम्मार सुविधण् होंगी ।

7.24 शीतागार (द्र्तशीतन) कक्ष, हिमशीतन कक्ष, हिमशीतन भंडार ग्रनुजन्ति प्राप्त परिसर होंगे । शीतागार का तापमान ग्रभिलेख रखा जाएगा और एक वर्ष तक खनण्या रखा जाएगा । 7.25 प्रसंस्करण क्षेत्र में प्रविष्ट होने वाले सभी बाहरी व्यक्ति को रोगाणुनाशक जल मे परे धोने के पश्चात् ही प्रविष्ट होने दिया जाएगा ।

7.26 जहां किसी भी लिंग के पांच या श्रधिक कर्मचारी नियोजित हैं वहां नोचे यथा विनिर्विष्ट रूप में उपबंधित प्रत्येक लिंग के लिए पर्याप्त संख्या में प्रक्षालनागार श्रौर वासबेसिन होंगे।

कर्मचारियों की संख्या		मूत्रालयों ब की संख्या बे िकी		
1. 25 से ग्रनधिक 1.	1	2	1	1
2. 25 से ग्रधिक किन्तु 49 से ग्रनधिक	2	4	2	2
3. 50 से ग्रधिक किन्तु 100 से प्रनधिक	3	6	3	3
4. 100 से म्रनधिक श्रौर उससे ऊपर	5	10	5	5

ये प्रसंस्करण हालों से दूर स्थित होने चाहिएं। प्रतिदिन उनकी विसंक्रमण की ब्यवस्था की जानी चाहिए । प्रक्षालय-नागार का मुख्य ढारा कीडें मकोड़े रोधी श्रौर उसमें स्वतः बंद होने वाला दरवाजा होना चाहिए । पर्याप्त परिवर्तन कक्ष की सविधा भी होनी चाहिए ।

7.27 निष्कासन पंखों (एक्जास्ट फैन) का जहां ग्रावश्यक हो, प्रयोग किया जाएगा।

7.28 अपशिष्ट के परिवहन के लिए प्रयुक्त ट्राली को इस प्रकार चिन्हिन किया जाएगा जिससे कि उनकी उससे अलग पहचान हो जाए जो केवल मांस ग्रौर मांस उत्पादों के परिवहन के लिए ग्रन्य रूप से प्रयुक्त होंगे।

7.29 ग्रापशिष्ट मामग्री की उटाई धराई इस ढंग मे की जाएगी की खाद्य या पेयजल दूषित ना हो । अपशिष्ट सामग्री तक नाशव जीव की पहुंच के निवारण के लिए पूर्व सावधानियां बरती जाएंगी । मांस श्रौर मांस उत्पाद की उठाई धराई तथा अन्य कार्य क्षेत्र के पास से प्रपशिष्ट सामग्री को नियमित अन्तरालों पर और दिन में कम से कम एक बार हटा देना चाहिए । अण्डार के लिए प्रयुक्त अपशिष्ट पाक्ष और प्रवशिष्ट सामग्री के सम्पर्क में ग्राने वाले उपस्कर की सफाई की जानी चाहिए श्रौर उन्हें विसंक्रमित करना चाहिए । सप्ताह में दिन में कम से कम एक बार अपशिष्ट सामग्री भण्डारकरण क्षेत्र की सफाई की जानी चाहिए तथा उसे संकामित करना चाहिए । 7.30 प्रतिदिन कार्य करने के पश्चात् सभी प्रसंस्करण क्षेत्र श्रौर उपस्करों की सफाई ग्रौर विसंक्रमण होना चाहिए।

7.31 ब्रुतशीतन कक्ष की सफाई तथा स्वच्छ करने के लिए निश्चित समय सूची अपनाई जानी चाहिए ।

8. नमुना लेने और परीक्षण की पद्धति:---निर्यात के लिए श्राशयित प्रसंस्कृत मांस उत्पादों का निरीक्षण इन नियमों की अनुसूची 1 में अन्तविष्ट अनुदेशों के अनुसार नमूना लेकर किया जाएगा और उनका परीक्षण इस दुध्टि से किया जाएगा कि परेषण भानक विनिर्देशों के अनुरूप है।

9. निरीक्षण का स्थानः ---- इन नियमों के प्रयोजन के लिए प्रसंस्कृत मांस उत्पादों का निरीक्षण प्रसंस्करणकर्ता या विनि-मांता के परिसर पर किया जाएगा जो कि ग्रभिकरण को ऐमा निरीक्षण करने के लिए सभी ग्रावश्यक सुविधाएं देगा।

10. निरीक्षण शुल्कः—--प्रसंस्करण मांस के प्रति परेषण न्यूनतम 100 रु. के ग्रधीन रहते हुए एक किलोग्राम या उसके भाग के टिन/पैकेज पर 0.15 पैसे की दर से श्रभि-करण को निरीक्षण फीस दी जाएगी ।

11. अभिकरण का अनुदेशः--परिसरों में स्वच्छता, कार्मिकों और उपस्करों की सफाई, प्रचालन संबंधी प्रक्रियाए, प्रसंस्कृत मांस का नमूना लेने, परीक्षण, पैकेजिंग चिन्हाकन की पद्धति किसी भी प्रक्रम पर निरीक्षण और उनके अभिलेखों के रखरखाव के संबंध में परिषद द्वारा समय-समय पर जारी किए गए और इन नियमों से अनुरूप अनुदेशों का पालन किया जाएगा ।

- 12. शव/प्रसंस्कृत मांस उत्पादों के परिवहन की शतें:----
- (1) मांस की किस्म पर निर्भर रहते हुए शव/मांस के
- परिवहन के लिए निम्नलिखित सारणी के स्तम्भ
- (2) में म्रनुबंद्ध शर्तों का पालन किया जाना है ----

मांस की किस्म	परिवहन के लिए विनिर्देश
1	2
ताजा	यान पूर्ण रूप से ग्रप्रवेश्य फर्ण मौर सतही दीवार से ढके होने भाहिए । 100 किलो मीटर से ग्रधिक के परिवहन की दशा में 6. सें. ग्रे. से ग्रनधिक तापमान बनाए रखने के उपयुक्त प्रबंध करने होंगे ।
द्रुतगीतित	रेफ़िजरेटिड/विद्युतरोधी वैन सेले जाया जाएगा। 100 कि.मी. से ग्रधिक दूरी के परिवहन की दशा में 6º सें.ग्रे. से ग्रनधिक तापमान बनाए रखने के उपयुक्त प्रबंध किए जाएंगे।

THE GAZETTE OF INDIA : OCTOBER 7, 1995/ASVINA 15, 1917 [PART II—Sec. 3(ii)]

|हिंमशीनित जिल्लुतरोधी/रॅफ्रिजरेटिउ ौैन ते आया जाएगा। शव/मास का तापमान 8 . सें. ग्रे. से ग्रधिक नहीं किया जाएगा।

3568

- (2) डिल्बों को ले जाने वाले वाहन निम्न शर्तों को पुरा करेंगे।
- (क) सभी ग्रन्लर्राष्ट्रीय फिनीशिस प्रतिरोधक पदार्थ से बने होंगे जो ग्रधुसनशील एक सार होंगे तथा सफाई करने के लिए मुविधाजनक होगे तथा संफ्रामक रहित होंगे । जोड़ तथा दरवाजे इस प्रकार सील किए हुए होंगे जो संक्रामक कीटाणुग्रों का प्रवेश वर्जित करेंगे ।

इसका डिजाइन और उपकरण इस प्रकार के होंगे जो परिवहन की सम्पूर्ण कालावधि में प्रपेक्षित तापमान को बनाए रखेंगे । जहां परिवहन गीतित श्रवस्था में है वहां तापमान सूचक की वाछनीय व्यवस्था की जाएगी । अगर स्वचालित युक्ति की व्यवस्था नहीं है तो नियमित प्रंतराल में इसका तापमान लिया जाएगा । सूचकांक को एक लागवक में श्रभिलिखित किया जाएगा ।

- (ग) प्रसंस्कृत मांस उत्पादों को लाने लेजाने तथा रखने के लिए ग्रागयित यान इस प्रकार में मुसज्जित होंगे जिसंसे की उत्पाद फोलिग्रोफ्लोबर से किसी प्रकार से संक्रांमित न हो सके ।
- (ध) प्रसंस्कृत मांस उत्पाद किसी ऐसे परिवहन के साधनों मे नहीं लाया जाएगा जिसका उपयोग जीवित पशुश्रों को ले जाने के लिए किया जाता है।
- (ड.) प्रसंस्कृत मांग उत्पादों के ग्रन्थ माल की भांति परिवहन के ऐसे साधनों का प्रयोग नहीं किया जाएगा जिससे इस उत्पाद पर प्रसिक्ल प्रभाव पड सकता है।
- (च) प्रसंस्क्रत मांस उत्पाद परिवहन के ऐसे साधनों में नही के जाया जाएगा जो कि साफ नहीं है। इसे साफ कर लिया जाएगा तथा लदान से पूर्व संकामण रहित कर दिया, जाएगा।

13. निरीक्षण का ग्राधार :- निर्यात के लिए ग्राणयित कुन मांस उत्पाद का निरीक्षण इस दृष्टि से किया जाएगा वह प्रधिनियम की धारा 6 के ग्राधीन केन्द्रीय सरकार मान्यताप्राप्त विनिर्वेशों के ग्रनरूप है जैसा कि इन सें की ग्रनुसूची II से II/में दिया गया है।

14 निरीक्षण के लिए प्रावेदन - प्रसंस्कृतमांम उत्पादों नर्यात करने का इच्छुक निर्यातकर्ता निर्यात किए जाने परेषण का पूर्ण विवरण देते हुए ग्रावेदन ग्रभिकरण तकटतम कार्यालय को देगा । 15. सम्ता लेने की समय सीमा :-- अभिकरण निर्यात-कता से आवेदन प्राप्त होने की तारीख स पांच कार्य दिवसों के भीतर नमूना लेगी ।

16. पश चिकित्सा स्वास्थ्य प्रमाण-पत्र जारी होना :--नियम 14 के ग्रधीन ग्रावेदन प्राप्त होने पर ग्रभिकरण किए गए निरीक्षण के ग्राधार पर प्रपना यह समाधान कर लेने पर कि परेषण ,इस पर लागू मानक विनिर्देशों के अनुसार प्रसंस्कृत किया गया है ग्रीर पैक किया गया है तो वह यह घोषण करते हुए एक पशु चिकित्सा स्वास्थ्य प्रमाण-पत्न जारी करेगा कि प्रसंस्कृत मांस उत्पादों का परेषण मानत्र उपभोग के लिए उपयक्त है तथा निर्यात योग्य है। ग्रभिकरण के लिए पर्यवेक्षण निरीक्षण तथा इन नियमों का ग्रनुपालन करना विधिपूर्ण होगा ।

17. पण चिकित्सा स्वास्थ्य प्रमाण-पत्न जारी करने से इकार करना :- जहां ग्रभिकरण प्रसंस्कृत मांस उत्पादों की क्वालिटी से संतुष्ट नहीं है वहां वह ऐसे प्रमाण-पत्न देने से इंकार कर देगा। ग्रन्य रूप से पैंक मांस उत्पादों की दशा में ऐसे इंकार किए जाने की संसूचना उसके कारणों सहित निर्यातकर्ता को नमूना लेने के पांच दिनों के भीतर दी जाएगी।

18. चैक निरीक्षण :- प्रमाणीकरण के पश्चात ग्रभिकरण को परेषण की क्वालिटी का भण्डारण या प्रभित्रहन के दौरान या पत्तन पर पुनः निर्धारण का ग्रधिकार होगा । यदि किसी भी स्तर पर मानक विनिर्देशों के ग्रनुरूप नहीं पाया जाता है तो मुलतः दिया गया प्रमाण-पत्न व/पिस ले लिया जाएगा ।

19. पशु चिकित्सा प्रमाण-पत्न की वैधता :- संमुद्रित सीलबन्द ग्राधानों में पैक किया गया डिव्झा बन्ध प्रसंस्कृत मांस के मामले में पशु चिकित्सा स्वास्थ्य प्रमाण-रत्न परेषण के पाम होने की तारीख से 180 दिनों की ग्रवधि तक के लिए ग्रीर ग्रन्य उत्पादों के मामलें में 30 दिन तक के लिए वैध होगा । यदि एक ग्रावेदन में भिल्न-भिन्न तारीखों पर ग्रनु-मोदित एक से ग्रधिक परेषण प्रस्तुत किए गए हैं तो प्रमाण-पत्न की वैधता ग्रनुमोदन की पूर्वतम तारीख में ग्राभिलिखित की जाएगी ।

20. पणु चिफित्सा स्वास्थ्य प्रमाण-पत्न की पुतः विधि मान्यता :- यदि परेषण निरीक्षण प्रमाण-पत्न की वैधता की ग्रवधि के भीक्षर पोत पर लादा नहीं जाता है तो निर्यातकर्ना को पुनः विधिमान्यकरण का प्रमाण-पत्र प्रस्तुत करने की प्रतु-मनि दी जाएगी। ऐसे मामलों में संमुच्टित सीतउन्द ग्राधानों में पैक किए गए डिब्बा बन्द प्रसंस्कृत मांस उत्पादों की दशा में बैधता की ग्रवधि 90 दिन की ग्राँर ग्रवधि के लिए बढ़ा दी जाएगी ग्रीर श्रन्य प्रकार से पैक किए गए उत्पादों के मामले में विधिमान्यकरण की ग्रवधि 15 दिन की ही होगी। ( भाग 11-म्ब्रण्ड 3(ii)) -----

. \_.. . =-

3569

- 21. ग्रपील :--
- (1) ऐमा कोई व्यक्ति जो पश चिकित्मा स्वाम्थ्य प्रमाण पत्न जारी किए जाने में अभिकरण के इंकार किए जाने से व्यथित हो वह ऐसे इंकार किये जाने की संसूचना प्राप्त होने के पन्द्रह दिन के भीतर अध्यक्ष, कृषि आर प्रेसंस्कृत खाद्य उत्पाय निर्यात बिकाम प्राधिकरण ढारा ३स पर्योजन के लिए नियक्त न्यनतम तीन परन्तु सात से ग्रनधिक व्यक्तियों के विशेषज्ञों के रैनन को प्रपोन कर संकेगा ।

- (2) पैनल की गणपूर्ति तीन में होगी ।
- (3) ग्रपील, प्राप्त होने के पन्द्रह दिन के भीतर निगटा दी जामगी।

[फाइल स. 6/3/92-5 ग्राई एण्ड ई पी]

कुमारी सूमा सुट्रवणा, निदेशक

New Delhi, the 22nd September, 1995

S.O. 2681.—In exercise of the powers conferred by sec-tion 17 of the Export (Quality Control and Inspection) Act, 1963 (22 of 1963), the Central Government hereby makes the following Rules, namely : --

- Short title and commencement,---(1) These Rules may be called the Export of Processed Meat Products (Quality Control and Inspection) Rules, 1995.
  - (2) They shall come into force on the date of their final publication in the Official Gazette.

2. Definition. -In these rules, unless the context otherwise requires,~

- (a) "Act" means the Export (Quality Control and Inspection) Act, 1963 (22 of 1963);
- (b) "Agency" means any agency for quality control or inspection or both, established or recognised under section 7 of the Act;
- (c) "Animal" means a livestock belonging to any of the following species namely :-
  - (a) Buffalo;
  - (b) Sheep ;
  - (c) Goat.
- (d) "Boneless meat" means dressed meat which is from tendons, bones, cartilages and seperable nerves;
- (e) "Carcass" means the slaughtered body of an animal or any part thereof including viscera;
- (f) "Canned Meat Products" means meat products packed in hermetically sealed containers which have been heat treated after sealing to such an extent that the product is shelf-stable;
- (g) "Chilled" means that the core temperature of carcass, cuts or mince which does not exceed 4 degrees celsius at any stage;
- (h) "Corned heaf" means chopped, cured or boneless carcass meat of buffalo and shall include head meat. heart meat and skirtmeat;
- "Cuts" means meat obtained from dressed corcass G and boneless meat;
- (j) "Edible Offal" means such offals and poultry skin as are fit for human consumption including lunes but not of the animal from which the lungs have been taken has been scalled by immersion in hot

water, excluding cars, scalp, snouts but including lips and muzzle, roncous membrane, sinews, genital system, udders, intestines and urinary bladder;

- (k) "Halves" means sawed/chopped carcass divided into two equal halves splitting through the centre of the back bone or removing the back bone by cutting through the transverse process of the vertebrac;
- (1) "Hermetically sealed container" means a container which is completely sealed, rigid and impermeable and is made of any appropriate material suitable for the product;
- (m) "Inspecting Officer" means a qualified veteriparian of the Central Government, State Government, Local Bodies or any officer suitable for the purpose appointed or recognised by the Agency;
- (n) "Lean" means meat free from separable fat,
- (o) "Luncheon meat" means comminuted and cured meat and shall include edible offals or poultry meat, heat treated and packed to ensure that the product presents no public health hazard and remains wholesome under the conditions of storage and transport;
- (p) "Meat" means the edible part of an animal including edible offal of buffalo, sheep and goat;
- (q) "Minced meat" means comminuted meat of uniform grains obtained from boneless meat of buffalo, sheep or goat;
- (r) "Net weight" means weight of Processed Meat when packed but does not include weight of the container and packing material;
- (s) "Packaged" means packed in a container manufactured of materials which will not contaminate or interfere with quality of meat products under normal conditions of handling;
- (t) "Poultry" means domesticated birds, including chickens, turkeys, ducks, geese, guinea-fowls, pigeous and quails :
- (u) "Quarters" means the fourth part of Carcass or the cut sides of a Carcass derived from halves and generally categorised as fore and hind quarters;
- (v) "Schedule" means a schedule appended to these rules.
- (w) "Slaughter" means killing of an animal for food employing a humane method not inconsistent with the provisions of the prevention of crucity to Animals Act, 1960 (54 of 1960) in a licensed slaughter house where the animal is subjected to thorough antemortem and post-mortem examinations;
- (x) "Slaughter house or abattoir" means any premises which is authorised by the local authority for slaughter of animals intended for human consumption.

3. Quality Control and Inspection .- The quality control of Processed Meat intended for export shall be carried out with a view to ensuring that the same conforms to the specifica-tions recognised by the Central Government, under Section 6 of the Act.

4 Requirement of an Abattoir .- For the purpose of assuring the quality of Processed Meat for exports it shall be ensured that the abbattoir where the animals are slaughtered shall meet the following requirements:

- (a) All abattoirs servicing raw material requirements of the industry for meat for export and in existence as on the date of commencement of the rules shall comply with the requirements stipulated in IS 4393 -1979 'Basic requirement for an abattoir'.
- (b) The abattoirs or shaughter houses constructed after the date of the notification of these rules and utilis ed for purposes of securing raw material for export of meat shall comply with the requirements of IS 4393-1979.

...

- (c) Where after the date of notification of these rules, abattoirs or slaughter houses are constructed for purposes of source of meat for export and these are in conformity with any accepted international standards for abattoirs, such units shall not be requirtd to comply with IS standards mentioned above and shall be eligible for licensing on the basis of compliance with any other accepted international standards.
- (d) In the case of existing abattoirs which do not meet with the requirements of clause (a) at present, they shall have to conform to the requirements within *I* a period of three years from the date of commencement of these rules. Till such time, the existing abattoirs shall meet the requirement stipulated in schedule-V.

5. Conditions for Ante-Mortem and Post-Mortem Inspection.—The animals shall be subject to ante-mortem and postmortem inspections by qualified veterinarians.

6. Storage.—(1) The Carcass halves|quarters shall be hung in the chill room in such a way that they will be at least 30 centimeter from the ceiling, 10 centimeter from the walls and 10 centimeters from the floor.

(2) Processed Meat Products shall be stored in such a way that it will preclude the contamination with proliferation of micro-organisms and protect against deterioration of the product or damage to the container. During periodic inspection of the Processed Meat Products, the agency shall ensure that the products which are fit for human consumption are dispatched and that end product specification should be complied with when they exist. It shall be dispatched in the sequence of the lot numbers.

(3) Facilities meeting hygicnic requirements for storing the containers used for Processed Meat Products in such a way that neither the products nor the containers come into direct contact with the ground.

(4) The following provisions shall apply where Processed Meat Products are placed in chilling rooms namely :---

- (a) Entry should be restricted to personnel necessary to carry out operations efficiently.
- (b) Doors shall not be left open for extended periods and shall be closed immediately after use.
- (c) Containers holding Processed Meat Products shall not be stacked directly on the floor.
- (d) Where refrigeration equipment is not monned, autointo large containers to prevent deterioration of the central part of the product. Rapid cooling down of all packages of Processed Meat Products and maintaining non-shelf stable Processed Meat Products at chill temperature are essential. They shall be placed on pallets or on dunnage in such a way that there is adequate air circulation.
- (e) No chilling room shall be loaded beyond its designated capacity.
- (f) Where refrigeration equipment is not manned, automatic temperature recorders should be installed. If no automatic device is installed, temperature shall be read at regular intervals and the readings shall be recorded in a log book.

7. Sanitary and other requirement of Meat Processing Plant.—The premises shall be fit for processing unit approved { and registered by the local authority.

7.1 The premises shall not be located in an area subjected to frequent flooding.

7.2 All yards, out houses, stores and all approaches to the factory shall always be kept clean and in sanitary condition.

7.3 The road within the premises shall be metalled.

7.4 The premises shall be located in a sanitary place, wherever marine products, fruits and vegetable are handled in

the same area, the premises where meat is processed shall be adequately partitioned from the premises where these products are processed or leave a gap of seven days between different processings in case they are carried out in the same processing hall.

7.5 It shall exclude the entry of dogs, cats, rodents, insects, flies, crows, bats and vultures. The use of poisons or bails is carried out or any packed product is stored.

7.6 The premises shall be so constructed and maintained as to permit hygienic processing and dressing. All operations in connection with the processing or packing of carcass meat products shall be carried out under strict hygienic conditions and under the supervision of the qualified veterinarians of the Central Government or Agency. Meat Products shall not come in contact with floors, walls or other structures except those which are specially designed for contact with meat products. No portion of the processing area shall ever be used for living or sleeping purposes unless it is separated from the processing/dressing area by a wall.

7.7 All the parts of the authorised premises shall always be kept clean, adequately lighted, (the intensity should be 220 Lux in work rooms and shall 550 Lux in inspection areas) and ventilated and shall be regularly cleaned, dis-infected and deodorised. The premises should provide adequate working space for the satisfactory performance of all operations. The flooring shall be impervious, non slippery and washed daily with disinfectant. The floor should slope sufficiently for liquids to be drained off to trapped outlets protected by a grill except in rooms where meat and meat products is frozen or stored frozen. Lime washing, colour washing or painting, as the case may be, shall be done at least once a year. The dates when this is to be undertaken shall pe intimated in advance to the Agency to facilitate verification and inspection. The floors, walls, ceilings, partitions, doors and other part of all structures shall be of such material, construction and finish that they can be readily and thoroughly cleaned. The walls shall be tiled with white glazed ceramic tiles upto a height of 1.5 meters to enable washing with hot water and chemical disinfectants. Alternatively, suitable coating or bygienic panels may be used instead of ceramic. The walls shall be free from cracks crevices and dumpness.

7.8 All plant areas utilised for processing of meat shall be appropriately protected against ingress of flies.

7.9 The ceiling shall be of permanent nature and prevent accumulation of dirt and minimize condesation mould development and flaking and should be easy to clean, wherever stairs are there, they sould be constructed with such material which can be cleaned easily and effectively, should have side curb with a minimum height of 15 centimeters.

7.10 The processing area shall be free from cobwebs and spiders.

7.11 The rooms and compartments in which the meat is processed or stored shall be free from dust and odour emanating from the dressing rooms, toilets cetch basins by products storage, animal pens.

7.12 The equipment shall be so placed as to permit thorough inspection for cleanliness. All the tables and equipments used for dressing of carcasses and preparation of meat products shall be or such material which can be easily cleaned sterilised and is impervious to water, resistant to chemicals and rust, smooth. Equipments and utensils used for edible or condemned materials should be so identified and should not be used for edible meat and meat products made up of galvanised iron or iron shall be used except meat freezing trays which may be of galvanised iron. Copper or brass vessels when used should be heavily tinned. Use of wooden equipment structures in the processing area shall be avoided. Wooden chopping blocks and wooden handles or knives which when used shall be daily washed with hot water or steam sterilised. The wooden chopping blocks shall be strong enough to withstanding chopping and shall not contaminate the meat with wood dust.

7.13 The processing area shall not be used for processing of any material other than meat of the same spicies without approval of the Agency.

7.14 All drainage and plumbing system shall be designed for efficiency and adequacy having regard to the through out put of the plant and all drains and gutters shall be permanently installed. The drainage system of the processing unit shall not be connected with in he proceeding building with the drains receiving effluent materials from the tolets or animal bens. Manholes will be leakproof to avoid back flow of the waste matter due to blockage.

7.15 The entry to the processing area shall be restricted and process workers from slaughter house or by-products section shall not be allowed to enter the clean area that is processing or packing area. For easy identification the uniforms of workers of the clean area shall be different from those of workers in other areas.

7.16 All activities relating to meat processing and having requirements of the use of water shall be supported by access to adequate clean and potable water. The water to be utilised in the plant for processing related activities shall be subjected to regular testing and the plan shall have adequate arrangements for such testing. If upon testing, water which is to be poured is unwholesome or non-potable, the fact shall be reported to the authorities responsible for the supply and if it is from processors' own sources then processor shall take all necessary steps to render the water wholesome and potable.

7.17 Wash basins with ample detergent and harmless antiseptic solution, preferably with foot operated facets having water supply shall be provided at each entry and exit points.

7.18 Ample supply of water shall be provided for the workers and for keeping the plant clean. Tables, hand saws, knives, steels, cleavers knive pouches containers for stor age or meat shall be washed throughly with detergent solutions and hot water. Hot water at  $82^{\circ}$ C and above should be available for sterilisation of knives and other cutting tooth equipment. If non potable  $\sqrt{}$  ater is used for producing of steam or for refrigeration or fire control or any other purpose unconnected with processing, then such water should be carried in completely cross connection or back siphonege with the lines carrying potable water supply.

7.19 No person having any open wound on the hands shall be allowed to work in the processing area. No person suffering from infections or contagious disease shall be allowed to enter the premises. Annual medical check up of all the employees shall be carried out by a registered medical practitioner with a minimum MBBS qualification. A record of such examinations duly signed by a registered medical practitioner shall be maintained and presented to the inspecting officer as and when desired by him. Overcrowing of employees in the processing area shall be avoided by providing working table at sufficient distance from each other.

7.20 Spitting and chewing and smoking shall be prohibited in the processing area,

7.21 The finger nails and hairs shall be properly trimmed or covered. Combing of hair in processing area and cleaning and blowing of nose shall be prohibited in the processing area.

7.22 All process workers shall be provided with aprons head wear, hand gloves and footwear of such material which can be easily cleaned and disinfected. The supervisory staff shall ensure that the same are properly cleaned and the workers are neat, clean and tidy. Adequate, suitable and conveniently located changing fibelilities should be provided.

7.23 The authorised premises shall have adequate cold storage facilities.

7.24 The cold storage (chilling room, freezing room, freezer store) shall be licenced premises. Temperature recorder of the cold storage shall be maintained and retained for one year.

7.25 All external accesses to the processing area shall be provided with antiseptic foot bath for persons entering the processing area.

7.26 Wherever five or more employees of either sex are employed a sufficient number of Invators and wash basins for each sex as specified below shall be provided.

Number of worker	rs Number of Laterines	of	Number of wash basins	Number of Bath Rooms
1. Not exceedings 25	1	2	1	1
2. Exceeding 25 but not exceed- ing to 49	2	4	2	2
3. Exceeding 50 but not exceed- ing 100	3	6	3	3
4. Exceeding 100 and above	5	10	5	5

These shall be situated away from the processing halls and arrangements shall be made for their daily disinfestation. The main door to the lavatories shall be fly-proof and netted with self-closing doors. Adequate changing room facilities shall also be provided.

7.27 Exhaust fans shall be provided wherever necessary.

7.28 Trolleys used for transportation of the waste be marked to identify them from those which shall be exclusively used for the transportation of carcass meat and meat products.

7.29 Waste material should be handled in such a manner as to exclude contamination of food or potable water. Precaution should be taken to prevent access to waste by pests. Waste should be removed from the meat and meat products handling and other working areas at regular intervals and at least once a day. Waste receptacles used for storage and equipment which have come into contact with the waste should be cleaned and disinfected. At least once a day in a week the waste storage area also should be cleaned and disinfected.

7.30 All the processing area and equipments shall be cleaned and disinfected after each days' work.

7.31 A definite time schedule shall be adopted for cleaning and sanitizing and chilling room.

8. Method of Sampling and Testing—The inspection of processed Meat Products meant for export shall be done by drawing samples wherever as per instructions contained in Schedule I to these rules and testing the same with a view to seeing that the consignment conforms to the standard specifications.

9. Place of Inspection—The inspection of processed Meat products for the purpose of these rules shall be carried out at the premises of the processor or manufacturer who shall provide all necessary facilities to the agency to carry out such inspection.

10. Inspection Fee-Inspection fee shall be paid to the agency at the rate of Rs. 0.15 per tin/package of 1 kilogram or part thereof subject to a minimum of Rs. 100 per consignment of processed Meat.

11. Instructions of Agency-Regarding sanitation in the premises, cleanliness of personnel and equipment, operational procedures, method of sampling, testing packaging, marking and inspection of processed meat at all stages and maintenance of records thereof, all instructions issued from time to time by the Council and compatible with these rules shall be adhered to.

12. Conditions for Transportation of Carcasses Processed Meat Products—(1) The conditions stipulated in column (2) of the following table are to be followed for transportation of carcasses Meat depending upon type of meat :--

Type of			
Meat	Specifications	for	transport

(1)	(2)	

- Fresh Vehicles fully covered with impervious flooring and side walls in case of transport over distance exceeding 100 kilometers suitable arrangement shall be made to maintain a temperature not exceeding 6°C.
- Chilled Transported in refrigerated insulated vans. In case of transport over distance exceeding 100 kilometers suitable arrangement shall be made to maintain a temperature not exceeding 6°C.
- Frozen Transported in insulated refrigerated vans. The temperature of the carcass meat shall not go above minus 8°C.

(2) Means of transport of containers shall comply with the following conditions :---

- (a) All internal finishes shall be made of corrosion resistant material, be smooth, impervious and easy to clean and disinfected Joints and doors shall be sealed so as to prevent the entry of pests and other sources of contamination.
- (b) The design and equipment should be such that the required temperature can be maintained throughout the whole period of transport. Where transport is under refrigeration, it is desirable to install temperature recorders, if no automatic device is installed, temperature shall be taken at regular intervals and the reading shall be recorded in a log book.
- (c) Vehicles intended for the transport or processed Meat product shall be equipped in such a way that the product do not come into contact with the floor.
- (d) Processed Meat Products shall not be carried in the any means of transport which is used for conveying live animals.
- (c) Processed Meat Products shall not be carried in the same means of transport as other goods in a way which may adversely affect the products.
- (f) Processed Meat Products shall not be placed in any means of transport which are not clean. I, shall be cleaned and disinfected before loading.

13. Basis of Inspection—Inspection  $C_{i}^{2}$  processed Meat Products intended for export shall be carried on with a view to seeing that the same conforms to the specifications recognised by the Central Government under Section 6 of the Act as set out in the Schedule II to IV to these rules.

14. Application for Inspection—An exporter intending to export processed Meat Products shall submit an application giving particulars of consignment intended to be exported to the nearest office of the agency.

15. Time limit for Drawal of Samples—The agency shall draw samples within five working days from the date of receipt of application from the exporters.

16. Issue of Veterinary Health Certificates.—On receipt of the applications under rule 14, the agency on satisfying itself on the basis of inspection carried out that the consignment has been processed and packed according to the standard specifications applicable to it, shall issue Veterinary Health Certificate declaring the consignment of processed Meat Products as fit for human consumption and exportworthy. It shall be lawful for the agency to supervise, oversee and secure compliance of these rules.

17. Refusal of issue Veterinary Health Certificate ---Where the agency is not satisfied with the quality of processed meat products, it shall refuse to issue the certificate. Such refusal alongwith the reasons thereof, shall be communicated to the exporters within a period of five days of drawal of samples.

18. Check Inspection--Subsequent to certification. The agency shall have the right to re-assess the quality of the consignment in storage or in transit or at the ports. In the event of cosignment being found not conforming to the standard specification, at any of these stages the certificate originally issued shall be withdrawn.

19. Validity of Veterinary Health Certificate.—The Veterinary health certificate shall be valid for a period of 180 days from the date of passing of the consignment in the case of processed meat packed in hermetically sealed containers and for a period of 30 days in the case of other products. If more than one consignment approved in date rent days is presented in one application, the validity of the certificate shall be reckoned for the earliest date of approval.

20. Re-Validation of Veterinary Health Certificate—If the consignment is not shipped within the period of validity of the inspection certificate, the exporter shall be permitted to present the certificate for re-validation. In such cases, the validity shall be extended for a further period of 90 days in the case of processed meat product packed in hermetically sealed containers and 15 days in the case of other packed product. No further revalidation shall be permitted, thereafter without reinspection.

21. Appeal—Any person aggrieved by the refusal of the agency to issue veterinary health certificate may within fifteen days of receipt of the communication of such refusal by him. prefer an appeal to a panel of experts consisting of not less than three but not more than seven persons appointed for the purpose by Chairman, Agricultural and Processed Food Products Export Development Authority.

- (2) The quorum of the panel shall be three.
- (3) The appeal shall be disposed of within fifteen days on its receipt.

[F. No. 6/3/92-U&EP] KUM. SUMA SUBBANNA, Director