

GUVERNUL REPUBLICII MOLDOVA

HOTĂRÎREA nr _____

din _____

Chişinău

**Pentru aprobarea Regulilor sanitare veterinare privind
subprodusele de origine animală nedestinate consumului uman**

În scopul diminuării riscurilor pe care suprodusele de origine animală nedestinate consumului uman îl pot prezenta pentru sănătatea animală sau publică, inclusiv al prevenirii apariţiei şi răspîndirii bolilor contagioase pentru animale, în temeiul art. 25 alin. (3) din Legea nr. 221-XVI din 19 octombrie 2007 privind activitatea sanitar-veterinară (Monitorul Oficial al Republicii Moldova, 2008, nr.51-54, art.153) Guvernul HOTĂRĂŞTE:

1. Se aprobă Regulile sanitare veterinare privind subprodusele de origine animală nedestinate consumului uman (se anexează).
2. Controlul asupra executării prezentei hotărîri se pune în sarcina Ministerului Agriculturii şi Industriei Alimentare.

Prim-ministru

ZINAIDA GRECEANÎ

Aprobate
la Hotărîrea Guvernului nr.
din _____ 2009

**Regulile sanitare veterinare
privind subprodusele de origine animală
nedestinate consumului uman**

**Capitolul I
Dispoziții generale**

1. Regulile sanitare veterinare privind subprodusele de origine animală nedestinate consumului uman (în continuare – Reguli) stabilesc cerințe sanitare veterinare privind colectarea, transportarea, depozitarea, manipularea, prelucrarea, folosirea sau eliminarea subproduselor de origine animală nedestinate consumului uman, precum și plasarea pe piață a acestora, avînd drept scop diminuarea și eliminarea oricăror riscuri pe care acestea le pot prezenta pentru sănătatea animală sau publică, inclusiv prevenirea apariției și răspîndirii bolilor contagioase pentru animale.

2. Prezentele Reguli nu se extind asupra:

a) hranei neprelucrate pentru animalele de companie din magazinele de vînzare cu amănuntul sau din incintele aflate lîngă punctele de vînzare, unde tranșarea și depozitarea au loc numai în scopul vînzărilor directe consumatorului, la fața locului;

b) laptelui și colostrului, în formă lichidă, eliminate sau folosite în ferma de origine;

c) cadavrelor întregi sau părților de animale sălbatice care nu sînt suspecte ca fiind infectate cu boli transmisibile omului sau animalelor, cu excepția peștilor debarcați în scopuri comerciale și a cadavrelor sau a părților de animale sălbatice folosite pentru realizarea trofeelor de vînătoare;

d) hranei neprelucrate pentru animalele de companie pentru consum pe loc, provenită din animale sacrificate în ferma de origine în vederea folosirii în calitate de alimente numai de către fermier și familia sa;

e) deșeurilor de catering, cu excepția cazurilor în care provin din mijloace de transport folosite la nivel internațional, fiind destinate consumului animal sau folosirii într-o instalație de biogaz sau de compost;

f) ovulelor, embrionilor și materialului seminal destinate reproducerii.

3. În sensul prezentelor Reguli, noțiunile de bază utilizate au următoarele semnificații:

conserva pentru animale - hrană pentru animalele de companie, prelucrată termic și introdusă în recipiente închise ermetic;

coincinerare – eliminare a subproduselor de origine animală nedestinate consumului uman sau a produselor derivate ale acestora într-o instalație de coincinerare;

centre de colectare - unități de colectare și de tratare a anumitor subproduse de origine animală destinate utilizării pentru hrănirea animalelor menționate la pct. 26 al prezentelor Reguli;

conținut al tubului digestiv - conținutul tubului digestiv al mamiferelor și ratitelor, indiferent de faptul dacă acest conținut este sau nu separat de tubul digestiv;

deșeuri de catering - toate deșeurile provenite din restaurante, unități de catering și bucătării publice, inclusiv bucătării centrale și bucătării din gospodării;

EST - toate formele transmisibile de encefalopatie spongiformă, cu excepția celor care afectează oamenii;

făină de pește - proteine animale prelucrate, provenite de la animale marine, cu excepția mamiferelor marine;

făină de sînge - produs obținut prin tratarea termică a sîngelui, destinat consumului animal sau folosirii în calitate de îngrășămintă organice;

grăsimi topite - grăsimi obținute în urma prelucrării materiilor prime de categoria 2 sau de categoria 3;

gelatină - proteine naturale, solubile, gelatinizante sau negelatinizante, obținute prin hidroliza parțială a colagenului obținut din oase, piei brute sau prelucrate, tendoane și țesut fibros de animale (inclusiv pești și păsări de curte);

gunoi de grajd - orice excremente și/sau urină provenite de la animale de crescătorie, cu sau fără gunoi;

hrană pentru animalele de companie - hrană pentru animalele de companie care conține material de categoria 3;

hrană concentrată pentru animalele de companie - hrană pentru animalele de companie, alta decît hrana neprelucrată pentru animalele de companie, care a fost supusă unui tratament, în conformitate cu prezentele Reguli;

hrană neprelucrată pentru animalele de companie - hrană pentru animalele de companie, care nu a fost supusă nici unui proces de conservare, altul decît congelarea sau congelarea rapidă pentru asigurarea conservării;

instalație de producere a hranei pentru animalele de companie - unitate de producere a hranei pentru animalele de companie sau a produselor de mestecat pentru câini, în care se folosesc subproduse de origine animală;

instalație de biogaz - instalație în care are loc degradarea biologică a produselor de origine animală în condiții anaerobe în vederea producerii și colectării biogazului;

instalație intermediară de categoria 1 sau de categoria 2 - unitate în care materiile prime neprelucrate de categoria 1 sau de categoria 2 sînt manevrate și/sau depozitate temporar pentru a fi transportate ulterior către destinația finală și în care se pot desfășura anumite activități preliminare, cum ar fi îndepărtarea pieilor brute și prelucrate și efectuarea examinărilor post-mortem;

instalație de prelucrare de categoria 1 - unitate în care se prelucrează materiile prime de categoria 1 înainte de a fi eliminate definitiv;

instalație oleochimică de categoria 2 - unitate de prelucrare a grăsimilor topite, obținute din material de categoria 2, în conformitate cu condițiile stabilite de prezentele Reguli;

instalație de prelucrare de categoria 2 - unitate în care se prelucrează materiile prime de categoria 2 înainte de eliminarea finală, transformarea sau folosirea lor ulterioară;

instalație intermediară de categoria 3 - unitate în care materiile prime neprelucrate de categoria 3 se sortează și/sau se tranșează și/sau se congelează în blocuri și/sau se depozitează temporar în scopul transportării către destinația finală;

instalație oleochimică de categoria 3 - unitate în care se prelucrează grăsimile topite obținute din materii prime de categoria 3;

instalație de prelucrare de categoria 3 - instalație în care materiile prime de categoria 3 se transformă în proteine animale prelucrate și în alte produse prelucrate ce pot fi folosite ca hrană;

instalație de coincinerare - zonă de eliminare constituită dintr-o instalație fixă sau mobilă, al cărei obiectiv esențial este producerea de energie sau de produse materiale și care utilizează deșeuri drept combustibil obișnuit sau suplimentar sau în care deșeurile sînt supuse unui tratament termic în vederea eliminării lor;

instalație tehnică - instalație în care subprodusele de origine animală sînt folosite pentru producerea produselor tehnice;

instalație de compost - instalație în care are loc degradarea biologică a produselor de origine animală în condiții aerobe;

instalație de depozitare - instalație, alta decît unitățile și instalațiile intermediare, în care sînt depozitate temporar produsele prelucrate, înainte de utilizarea sau eliminarea lor finală;

incinerare - eliminarea subproduselor de origine animală nedestinate consumului uman sau a produselor derivate ale acestora într-o instalație de incinerare;

instalație de incinerare - echipament sau unitate tehnică fixă sau mobilă, destinată în mod specific tratamentului termic (incinerare prin oxidare sau orice alt procedeu de tratament termic, de exemplu, piroliza, gazificarea sau transformarea plasmatică, în măsura în care substanțele rezultate din deșeuri sînt apoi incinerate), cu sau fără recuperarea căldurii produse prin ardere;

instalație de incinerare de capacitate mică - instalație de incinerare cu o producție mai mică de 50 kg de subproduse de origine animală pe oră;

instalație de incinerare de capacitate mare - instalație de incinerare, alta decît instalațiile de incinerare de capacitate mică;

îngrășămintele organice sau amelioratori de soluri - materiale de origine animală folosite pentru menținerea sau îmbunătățirea nutriției plantelor și proprietăților fizice și chimice și activității biologice a solurilor, fie separat, fie

împreună; ele pot cuprinde gunoi de grajd, conținut al tubului digestiv, compost și reziduuri de digestie;

lot - unitate de producție, produsă într-o singură instalație, pe baza unor parametri de producție uniformi sau mai multe de asemenea unități, dacă sînt depozitate împreună și care poate fi identificată în scopul retragerii și tratării sau eliminării, dacă analizele efectuate indică o necesitate în acest sens;

lînă neprelucrată - lînă de oaie care nu a fost supusă unei spălări în fabrică și nici nu a fost obținută prin tăbăcire;

material de categoria 1 - subproduse de origine animală nedestinate consumului uman, menționate la pct. 5 al prezentelor Reguli;

material de categoria 2 - subprodusele de origine animală nedestinate consumului uman menționate la pct. 8 al prezentelor Reguli;

material de categoria 3 - subprodusele de origine animală nedestinate consumului uman menționate la pct. 11 al prezentelor Reguli;

materii prime pentru furaje - proteine animale prelucrate, produse din sînge, grăsimi topite, ulei de pește, derivați de grăsime, gelatină și proteine hidrolizate, fosfat dicalcic, lapte, produse lactate și colostru;

produse din sînge - produse obținute din sînge sau componente ale sîngelui, cu excepția făinei de sînge; acestea cuprind plasmă uscată/înghețată/lichidă, sînge integral uscat, eritrocite uscate/înghețate/lichide sau componente ale acestora și amestecuri;

produse de mestecat pentru cîini - produse netăbăcite pentru ros, destinate animalelor de companie, produse din piei brute sau prelucrate de copitate sau din alt material animal;

proteine hidrolizate - polipeptidele, peptidele și aminoacizii, precum și amestecurile acestora, obținute prin hidroliza subproduselor de origine animală;

proteine animale prelucrate - proteine animale derivate întregal din material de categoria 3, care au fost tratate în conformitate cu prezentele Reguli, astfel încît să fie adecvate folosirii directe ca hrană sau în furaje, inclusiv hrana pentru animale de companie, sau pentru a fi folosite în calitate de îngrășămintă organice sau de amelioratori de soluri; la acestea nu se referă produsele din sînge, laptele, produsele lactate, colostrul, gelatina, proteinele hidrolizate și fosfatul dicalcic;

produse prelucrate - subproduse de origine animală care nu sînt destinate consumului uman, fiind supuse unei metode de prelucrare sau unui tratament prevăzute de prezentele Reguli;

produse tehnice - produse obținute direct din anumite subproduse de origine animală, destinate altor scopuri decît consumul uman sau animal, inclusiv piei brute sau prelucrate, tăbăcite și tratate, trofee de vînătoare, lînă prelucrată, păr, păr de porc, pene și părți de pene, ser de ecvidee, produse din sînge, produse farmaceutice, aparatură medicală, produse cosmetice, produse de os pentru porțelan, gelatină și clei, îngrășămintă organice, amelioratori de soluri, grăsimi topite, derivați ai grăsimii, gunoi de grajd prelucrat și lapte și produse lactate;

pene sau părți de pene neprelucrate - pene și părți de pene care nu au fost tratate cu un curent de abur sau prin altă metodă ce poate asigura protecția împotriva transmiterii agenților patogeni;

păr neprelucrat - păr de la animale care nu a fost supus unei spălări și nici nu a fost obținut prin tăbăcire;

reziduuri de digestie - reziduuri provenite din transformarea subproduselor de origine animală nedestinate consumului uman într-o instalație de biogaz;

reactiv de laborator - produs ambalat, apt pentru folosire de către utilizatorul final, care conține un produs din sânge și care este destinat folosirii în laborator în calitate de reactiv sau agent reactiv, fie ca atare, fie în combinație;

subproduse de origine animală nedestinate consumului uman - cadavre întregi sau părți de animale sau de produse de origine animală menționate la punctele 5, 8 și 11 ale prezentelor Reguli, care nu sînt destinate consumului uman, inclusiv ovule, embrioni și material seminal;

tăbăcire - întărirea pieilor brute cu ajutorul agenților vegetali de tăbăcire, a sărurilor de crom sau altor substanțe, precum și al sărurilor de aluminiu, sărurilor ferice, sărurilor de silice, aldehydelor și chinonelor sau altor agenți sintetici de întărire.

4. Subprodusele de origine animală nedestinate consumului uman și produsele derivate ale acestora sînt colectate, transportate, depozitate, manipulate, prelucrate, distruse, plasate pe piață, exportate, tranzitate și folosite numai în modul stabilit de prezentele Reguli.

Capitolul II

Clasificarea, colectarea, transportarea, prelucrarea, utilizarea și depozitarea intermediară a subproduselor de origine animală nedestinate consumului uman

Secțiunea 1

Materiile prime de categoria 1

5. Materiile prime de categoria 1 cuprind subproduse de origine animală nedestinate consumului uman, care corespund descrierii de mai jos, sau orice material ce conține astfel de subproduse:

a) toate părțile corpului, inclusiv pieile brute sau prelucrate, aparținînd următoarelor animale: animale suspecte de infecție cu EST sau în cazul cărora s-a confirmat oficial prezența unei EST, animale sacrificate în cadrul măsurilor de eradicare a EST, alte animale decît animalele de crescătorie și animalele sălbatice, în special animalele de companie, animalele pentru grădinile zoologice și animalele de circ, animalele folosite pentru experimente și în alte scopuri științifice, animalele sălbatice, în cazul în care sînt suspectate ca fiind infectate cu o boală transmisibilă oamenilor sau animalelor;

b) materii prime cu riscuri specifice, care nu au fost îndepărtate, în timpul distrugerii, cadavre întregi de animale care conțin materii prime cu riscuri specifice;

c) produse derivate din animale, cărora li s-au administrat substanțe interzise, și produse de origine animală ce conțin reziduuri de contaminanți periculoși pentru mediu și alte substanțe, în cazul în care aceste reziduuri depășesc nivelul permis;

d) orice material de origine animală colectat în timpul tratării apelor reziduale provenite din instalații de prelucrare de categoria 1 și din alte incinte în care se distrug materiile prime cu riscuri specifice, inclusiv resturi, materiale provenite din desablare, amestecuri de grăsimi și uleiuri, nămol și materiale din canalele de scurgere ale incintelor în cauză, cu condiția ca acestea să nu conțină materii prime cu riscuri nespecificate sau părți ale unor atare materiale;

e) deșeuri de catering provenite din mijloace de transport folosite la nivel internațional;

f) amestecuri de materii prime de categoria 1 fie cu material de categoria 2, fie cu materii prime de categoria 3 sau cu ambele, inclusiv orice material destinat prelucrării într-o instalație de prelucrare de categoria 1.

6. Materiile prime de categoria 1 sînt colectate, transportate și identificate fără rețineri nejustificate, în conformitate cu prezentele Reguli, iar în cazul în care nu există alte prevederi, trebuie:

a) distruse direct ca deșeu prin incinerare într-o instalație de incinerare;

b) prelucrate într-o instalație de prelucrare, folosindu-se orice metodă de prelucrare, de la 1 la 5, sau, în cazul în care Serviciul Veterinar de Stat impune acest lucru, metoda de prelucrare 1; eliminate definitiv sub formă de deșeu prin incinerare sau co-incinerare într-o instalație de incinerare sau co-incinerare, în cazul în care produsul rezultat este marcat în mod permanent,;

c) prelucrate într-o instalație de prelucrare cu aplicarea metodei de prelucrare 1, caz în care materialul rezultat este marcat în mod permanent și distruse definitiv sub formă de deșeuri prin îngropare, cu excepția materiilor prime menționate la pct. 5 lit. a) din prezentele Reguli;

d) distruse ca deșeu prin îngropare, în cazul deșeurilor de catering menționate la pct.5 lit. e) din prezentele Reguli.

7. Manipularea sau depozitarea intermediară a materiilor prime de categoria 1 se efectuează numai în instalațiile intermediare de categoria 1.

Secțiunea 2

Materiile prime de categoria 2

8. Materiile prime de categoria 2 cuprind subproduse de origine animală nedestinate consumului uman, care corespund descrierii de mai jos, sau orice material care conține astfel de subproduse:

- a) gunoi de grajd și conținut al tubului digestiv;
- b) orice material de origine animală, colectat în timpul tratării apelor reziduale provenite din abatoare, altele decât abatoarele prevăzute la pct. 5 lit. d) din prezentele Reguli, sau din instalații de prelucrare de categoria 2, inclusiv resturi, materiale provenite din desablare, amestecuri de grăsimi și uleiuri, nămol și materiale din canalele de scurgere ale incintelor în cauză;
- c) produse de origine animală ce conțin reziduuri de medicamente de uz veterinar și contaminanți, în cazul în care aceste reziduuri depășesc nivelul permis;
- d) produse de origine animală, altele decât materiile prime de categoria 1, care sînt importate și care, în timpul controlului de frontieră, nu întrunesc cerințele sanitare-veterinare privind importul în republică, cu excepția cazurilor în care acestea sînt returnate sau în care importul este acceptat sub rezerva restricțiilor stabilite;
- e) animale sau părți de animale, altele decât cele menționate la pct. 5 al prezentelor Reguli, care mor în alt mod decât prin sacrificare pentru consumul uman, inclusiv animalele sacrificate în vederea eradicării unei epizootii;
- f) amestecuri de materii prime de categoria 2 cu materii prime de categoria 3, inclusiv orice material destinat prelucrării într-o instalație de prelucrare de categoria 2 ;
- g) subproduse de origine animală, altele decât materiile prime de categoria 1 sau materiile prime de categoria 3.

9. Materiile prime de categoria 2 sînt colectate, transportate și identificate fără întârzieri nejustificate, în conformitate cu prezentele Reguli, iar în cazul în care nu există alte derogări, trebuie:

- a) distruse direct ca deșeu prin incinerare într-o instalație de incinerare;
- b) prelucrate într-o instalație de prelucrare, folosindu-se orice metodă de prelucrare, de la 1 la 5, specificate în prezentele Reguli, sau, în cazul în care Serviciul Veterinar de Stat impune acest lucru, metoda de prelucrare 1, caz în care produsul rezultat este marcat în mod permanent și distruse sub formă de deșeu prin incinerare sau coincinerare într-o instalație de incinerare sau coincinerare sau, în cazul grăsimilor topite, prelucrate ulterior într-o instalație oleochimică în derivați de grăsime destinați utilizării în calitate de îngrășăminte organice sau de amelioratori de soluri sau în alte scopuri tehnice, altele decât încorporarea în produse cosmetice, farmaceutice și în aparatură medicală;
- c) prelucrate într-o instalație de prelucrare cu aplicarea metodei de prelucrare 1, caz în care materialul rezultat este marcat în mod permanent, dacă este posibil din punct de vedere tehnic, prin miros, în conformitate cu prevederile prezentelor Reguli, iar în cazurile în care rezultă material proteinic, folosite în calitate de îngrășămînt organic sau de ameliorator de soluri, în conformitate cu cerințele elaborate de Serviciul Veterinar de Stat;

d) însilozate sau transformate în compost, conform cerințelor elaborate de Serviciul Veterinar de Stat, în cazul materiilor prime provenite din pești;

e) folosite fără prelucrare ca material într-o instalație de biogaz sau de compost sau tratate într-o instalație tehnică autorizată în acest scop aplicate pe soluri, în conformitate cu prezentele Reguli, sau transformate într-o instalație de biogaz sau de compost, conform cerințelor elaborate de Serviciul Veterinar de Stat, în cazul gunoiului de grajd, al conținutului tubului digestiv separat de tubul digestiv, al laptelui și colostrului, dacă Serviciul Veterinar de Stat nu consideră că acestea prezintă un risc de răspândire a unor boli transmisibile grave;

f) folosite la realizarea trofeelor de vânătoare într-o instalație tehnică autorizată în acest sens, în cazul cadavrelor întregi sau al părților de animale sălbatice care nu sînt suspectate ca fiind infectate cu boli transmisibile la oameni sau animale.

10. Manevrarea sau depozitarea intermediară a materiilor prime de categoria 2, altele decît gunoiul de grajd, se efectuează numai în instalațiile intermediare de categoria 2.

Secțiunea 3

Materiile prime de categoria 3

11. Materiile prime de categoria 3 cuprind subproduse de origine animală nedestinate consumului uman, ce corespund descrierii de mai jos, sau orice material ce conține astfel de subproduse:

a) părți de animale sacrificate, apte pentru consumul uman în conformitate cu cerințele sanitare veterinare, dar care nu sînt destinate consumului uman din considerente comerciale;

b) părți de animale sacrificate considerate ca fiind inapte pentru consumul uman, dar care nu sînt afectate de nici un semn al bolilor transmisibile la om sau animale și care provin din carcase apte pentru consumul uman;

c) piei brute și prelucrate, copite și coarne, păr de porc și pene provenite de la animale sacrificate într-un abator autorizat, care au fost supuse unei inspecții ante-mortem și au fost admise, în urma acestei inspecții, spre sacrificare în conformitate cu cerințele sanitare veterinare;

d) sîngele obținut de la animale, altele decît rumegătoare, care au fost sacrificate într-un abator după efectuarea unei inspecții ante-mortem și care, în urma inspecției respective, s-au dovedit a fi apte pentru consumul uman;

e) subproduse de origine animală derivate din produsele destinate consumului uman, inclusiv oase degresate și jumări;

f) alimente alterate de origine animală sau alimente alterate care conțin produse de origine animală, altele decît deșeurile de catering, care nu mai sînt destinate consumului uman din considerente comerciale sau din cauza unor probleme de fabricație sau defecte de ambalare sau altor defecte care nu prezintă nici un risc pentru oameni sau animale;

g) lapte crud provenit de la animale care nu prezintă semne clinice ale unei boli transmisibile la oameni sau animale prin intermediul produsului în cauză;

h) pește sau alte animale marine, cu excepția mamiferelor marine, capturate din mare pentru producerea făinei de pește;

i) subproduse proaspete din pește provenite din instalațiile de fabricare a produselor din pește pentru consumul uman;

j) coji, subproduse de incubator și subproduse din ouă sparte provenite de la animale care nu prezintă semne clinice ale nici unei boli transmisibile la oameni sau animale prin intermediul produsului în cauză;

k) sânge, piei brute și prelucrate, copite, pene, lână, coarne, păr și blană provenite de la animale care nu au prezentat semne clinice ale unei boli transmisibile la oameni sau animale prin intermediul produsului în cauză;

l) deșeuri de catering, altele decât cele menționate la pct. 5 lit. e) din prezentele Reguli.

12. Materiile prime de categoria 3 sînt colectate, transportate și identificate fără întârziere, în conformitate cu prevederile prezentele Reguli, iar, în cazul în care nu există alte prevederi, trebuie:

a) distruse direct ca deșeu prin incinerare într-o instalație de incinerare;

b) prelucrate într-o instalație de prelucrare, folosindu-se orice metodă de prelucrare, de la 1 la 5, caz în care produsul rezultat este marcat în mod permanent în conformitate cu prezentele Reguli și eliminat sub formă de deșeu prin incinerare sau coincinerare într-o instalație de incinerare sau coincinerare sau într-o rampă de gunoi;

c) prelucrate într-o instalație de prelucrare;

d) transformate într-o instalație tehnică;

e) folosite ca materie primă într-o instalație de producere a hranei pentru animalele de companie;

f) transformate într-o instalație de biogaz sau într-o instalație de compost.

Deșeurile de catering menționate la pct. 11 lit. l) din prezentele Reguli și materiile prime provenite din pești trebuie însilozate sau transformate în compost într-o instalație de biogaz, în conformitate cu cerințele elaborate de Serviciul Veterinar de Stat.

13. Manevrarea sau depozitarea intermediară a materiilor prime de categoria 3 se efectuează numai în instalațiile intermediare de categoria 3.

Secțiunea 4

Colectarea, transportarea și depozitarea subproduselor de origine animală nedestinate consumului uman

14. Subprodusele de origine animală nedestinate consumului uman și produsele prelucrate, cu excepția deșeurilor de catering de categoria 3, sînt colectate, transportate și identificate în conformitate cu cerințele de igienă privind colectarea și transportul subproduselor de origine animală și produselor prelucrate, specificate în anexa nr.1 la prezentele Reguli.

15. Subprodusele de origine animală nedestinate consumului uman și produsele prelucrate urmează a fi însoțite, pe parcursul transportului, de certificatul veterinar, în cazul în care prezentele Reguli prevăd acest lucru.

Certificatul veterinar trebuie să îndeplinească cerințele menționate în anexa nr. 1 la prezentele Reguli și păstrat pe durata indicată în această anexă.

Prevederile prevăzute la alineatele anterioare ale prezentului punct nu se aplică în cazul gunoiului de grajd transportat între două puncte aflate pe teritoriul aceleiași ferme sau între ferme și utilizatori aflați în aceeași localitate.

16. Subprodusele de origine animală, nedestinate consumului uman, de categoriile 1 și 2, precum și proteinele animale prelucrate destinate importului trebuie să fie:

a) transportate direct la instalația de destinație, care urmează a fi autorizată în conformitate cu prezentele Reguli.

b) însoțite de un certificat veterinar.

17. Orice persoană fizică sau juridică care expediază, transportă sau primește subproduse de origine animală nedestinate consumului uman trebuie să țină evidența transporturilor.

Evidența trebuie să conțină informațiile specificate în anexa nr. 1 la prezentele Reguli și păstrată pe durata indicată în această anexă.

Alineatul întâi al prezentului punct nu se aplică în cazul gunoiului de grajd transportat între două puncte aflate pe teritoriul aceleiași ferme sau, la nivel local, între ferme și utilizatori aflați în aceeași localitate.

Capitolul III

Autorizarea instalațiilor intermediare de depozitare, incinerare, co-incinerare și prelucrare, a instalațiilor oleochimice, precum și de biogaz și de compost. Utilizarea proteinelor animale prelucrate și a altor produse prelucrate care pot fi folosite ca materii prime pentru furaje, hrană pentru animale de companie, produse de mestecat pentru câini și produse tehnice

18. Instalațiile intermediare de categoriile 1, 2 și 3 de depozitare, incinerare și co-incinerare, precum și de prelucrare de categoriile 1 și 2, instalațiile oleochimice de categoriile 2 și 3, de biogaz și compost se autorizează sanitar-veterinar, conform Regulamentului cu privire la condițiile și procedura de autorizare sanitar-veterinară a unităților supuse controlului sanitar-veterinar și supravegherii veterinare de stat, aprobat prin Hotărîrea Guvernului nr. 938 din 17 august 2006.

Instalațiile intermediare de categoriile 1, 2 și 3 trebuie să fie conforme cu cerințele specificate în anexa nr.2 la prezentele Reguli, să manipuleze și să depoziteze materialul de categoria 1 sau 2, precum și materia primă de categoria 3, în conformitate cu această anexă.

Instalațiile de depozitare trebuie să fie conforme cu cerințele specificate în anexa nr. 2 la prezentele Reguli.

Instalațiile de incinerare sau co-incinerare de capacitate mare trebuie să îndeplinească condițiile de exploatare, cerințele privind evacuarea apelor, privind reziduurile și privind măsurarea temperaturii, prevăzute de anexa nr.3 la prezentele Reguli.

Instalațiile de incinerare sau co-incinerare de capacitate mică trebuie să îndeplinească următoarele cerințele:

a) să fie folosite numai pentru eliminarea animalelor de companie moarte și/sau a materiilor prime de categoria 2 sau 3;

b) în cazul în care se află pe teritoriul unei ferme, să fie folosite numai pentru eliminarea materiilor prime provenite de la ferma în cauză;

c) să respecte condițiile de exploatare aplicabile, cerințele privind reziduurile, cerințele aplicabile privind măsurarea temperaturii și condițiile privind funcționarea anormală, prevăzute de anexa nr.3 la prezentele Reguli.

Instalațiile de prelucrare de categoriile 1 și 2 trebuie să manipuleze, să prelucreze și să depoziteze materii prime de categoria 1 sau 2 și să fie conforme cu cerințele specificate în anexa nr.4 la prezentele Reguli.

Instalațiile de prelucrare de categoria 3 trebuie să manipuleze, să prelucreze și să depoziteze numai materii prime de categoria 3 și să fie conforme cu cerințele specificate în anexa nr.4 la prezentele Reguli, precum și să se asigure că, după prelucrare, produsele vor îndeplini cerințele specificate în anexa nr. 7 la prezentele Reguli.

Instalațiile oleochimice de categoria 2 trebuie:

a) să prelucreze grăsimi topite derivate din material de categoria 2 în conformitate cu standardele prevăzute în anexa nr.6 la prezentele Reguli;

b) să elaboreze și să pună în aplicare metode de monitorizare și verificare a punctelor de control decisiv, în funcție de procedeul folosit;

c) să țină evidența informațiilor obținute în temeiul literei b) a prezentului alineat pentru a le prezenta Serviciului Veterinar de Stat.

Instalațiile oleochimice de categoria 3 trebuie să prelucreze grăsimi topite derivate numai din materii prime de categoria 3.

Instalațiile de biogaz și de compost trebuie să fie conforme cu cerințele specificate în anexa nr.6 la prezentele Reguli, să elaboreze și să pună în aplicare metode de monitorizare și de verificare a punctelor de control decisiv, să se asigure că reziduurile de digestie și compostul respectă, după caz, standardele microbiologice, precum și să manipuleze și să transforme subprodusele de origine animală, în conformitate cu această anexă.

19. Subprodusele de origine animală nedestinate consumului uman și produsele derivate ale acestora, menționate la anexele nr.7 și nr.8 la prezentele

Reguli, nu pot fi expediate de la nici o fermă care se află într-o zonă supusă restricțiilor din cauza apariției unei boli ce poate afecta speciile din care provine produsul în cauză sau din orice instalație sau zonă din care transportul produselor sau comerțul pot prezenta un risc pentru starea de sănătate animală și circula pe teritoriul republicii, cu excepția cazului în care produsele sînt tratate în conformitate cu prevederile prezentelor Reguli.

20. Subprodusele de origine animală nedestinate consumului uman și produsele derivate ale acestora, menționate la anexele nr.7 și nr.8 la prezentele Reguli, necesită a fi obținute din animale care:

a) provin dintr-o fermă, teritoriu sau parte a unui teritoriu sau, în cazul produselor de acvacultură, dintr-o fermă, zonă sau parte a unei zone care nu sînt supuse restricțiilor privind sănătatea animală, aplicabile animalelor și produselor în cauză și, în special, restricțiilor din cadrul măsurilor de combatere a bolilor sau al măsurilor privind bolile transmisibile grave prevăzute de legislația în vigoare;

b) nu au fost sacrificate într-o instalație în care erau prezente, în momentul sacrificării, animale infectate sau suspectate ca fiind infectate cu una dintre bolile menționate la litera a) din prezentul punct.

21. Plasarea pe piață a subproduselor de origine animală nedestinate consumului uman și a produselor derivate ale acestora, menționate la anexele nr.7 și nr.8 la prezentele Reguli, care provin dintr-un teritoriu sau dintr-o parte a unui teritoriu, supuse unor restricții privind sănătatea animală, dar care nu sînt infectate sau suspectate ca fiind infectate, este permisă numai dacă, după caz, produsele:

a) sînt obținute, manipulate, transportate și depozitate separat sau în momente diferite față de produsele care îndeplinesc toate condițiile de sănătate animală;

b) au fost supuse unui tratament suficient pentru a elimina problema de sănătate animală în cauză, în conformitate cu prezentele Reguli, într-o instalație autorizată în acest sens de către statul-membru în care a apărut această problemă;

c) sînt identificate în mod corespunzător;

d) sînt conforme cu cerințele prevăzute de anexele nr.7 și nr.8 la prezentele Reguli.

22. Proteinele animale prelucrate și alte produse prelucrate care pot fi folosite ca materii prime pentru furaje se pot plasa pe piață numai în cazul în care:

a) au fost preparate într-o instalație de prelucrare de categoria 3, autorizată și supravegheată în conformitate cu prezentele Reguli;

b) au fost preparate exclusiv din material de categoria 3 și manipulate, prelucrate, depozitate și transportate în conformitate cu anexa nr.7 la prezentele Reguli.

23. Hrana pentru animalele de companie, produsele de mestecat pentru câini și produsele tehnice, altele decît cele menționate la pct. 22 al prezentelor Reguli, precum și subprodusele de origine animală nedestinate consumului

uman, menționate la anexa nr.8 la prezentele Reguli, se plasează pe piață numai în cazul în care:

a) îndeplinesc cerințele specifice prevăzute de anexa nr.8 sau cerințele specifice prevăzute de capitolul relevant din anexa nr.7, dacă un produs poate fi folosit atât ca produs tehnic, cât și ca materii prime pentru furaje, și dacă anexa nr.8 la prezentele Reguli nu include cerințe specifice;

b) provin din instalații autorizate și supravegheate în conformitate cu prezentele Reguli.

24. Îngrășămintele organice și amelioratorii de soluri obținuți din produse prelucrate, alții decât cei obținuți din gunoi de grajd și din conținutul tubului digestiv, pot fi plasate pe piață în conformitate cu cerințele elaborate de Serviciul Veterinar de Stat.

25. Derivatele de grăsime produse din materii prime de categoria 2 se pot plasa pe piață numai în cazul în care:

a) au fost preparate într-o instalație oleochimică de categoria 2, autorizată, conform prezentelor Reguli, din grăsimi topite rezultate din prelucrarea materiilor prime de categoria 2 într-o instalație de prelucrare de categoria 2, autorizată în modul stabilit în urma aplicării uneia dintre metodele de prelucrare de la 1 la 5 din prezentele Reguli;

b) au fost manipulate, prelucrate, depozitate și transportate în conformitate cu anexa nr.6 la prezentele Reguli;

c) îndeplinesc cerințele specifice prevăzute în anexa nr.8 la prezentele Reguli.

26. Se interzice folosirea subproduselor de origine animală nedestinate consumului uman și a produselor prelucrate în următoarele scopuri:

a) hrănirea unei specii cu proteine animale prelucrate care provin din cadavre sau părți de cadavre ale altor animale din aceeași specie;

b) hrănirea animalelor de crescătorie, altele decât animalele cu blană, cu deșeuri de catering sau cu materii prime pentru furaje ce conțin deșeuri de catering sau care provin din astfel de deșeuri;

c) folosirea, pentru terenul de pășunat, a îngrășămintelor organice și a amelioratorilor de soluri, alții decât gunoiul de grajd.

Sub supravegherea Serviciului Veterinar de Stat, în cazuri excepționale, se permite:

a) folosirea subproduselor de origine animală nedestinate consumului uman pentru diagnosticare, în scopuri educaționale și de cercetare;

b) folosirea subproduselor de origine animală nedestinate consumului uman în taxidermie;

c) hrănirea animalelor de circ, reptilelor și păsărilor de pradă, altele decât cele pentru grădini zoologice, sau animalelor de circ, speciilor de păsări necrofage pe cale de dispariție sau protejate, animalelor cu blană, animalelor sălbatice a căror carne nu este destinată consumului uman, cînilor din crescătorii sau din haite recunoscute și viermilor pentru momeală de pescuit.

27. Serviciul Veterinar de Stat, după caz, dispune alte modalități de distrugere a subproduselor de origine animală nedestinate consumului uman, cum ar fi:

a) distrugerea directă a cadavrelor de animale de companie ca deșeuri prin îngropare;

b) distrugerea, ca deșeuri, a următoarelor subproduse de origine animală provenite din zone îndepărtate, prin ardere sau îngropare la fața locului: materii prime de categoria 1 menționate la pct. 5 lit. b) din prezentele Reguli; materii prime de categoria 2 și materii prime de categoria 3;

c) distrugerea, ca deșeuri, a subproduselor de origine animală, prin ardere sau îngropare la fața locului, în cazul unei epidemii care implică o boală menționată în lista A a Oficiului Internațional al Epizootiilor (OIE), în cazul în care Serviciul Veterinar de Stat refuză transportul la cea mai apropiată instalație de incinerare sau de prelucrare din cauza pericolului de răspândire a riscurilor pentru sănătate sau din cauza unei epidemii extinse, care implică o boală epizootică ce determină reducerea capacității instalațiilor în cauză.

28. Nu se acordă nici o derogare în ceea ce privește materialul de categoria 1 menționat la pct. 5 lit. a) din prezentele Reguli.

În cazul materiilor prime de categoria 1, menționate la pct.5 lit. b), arderea sau îngroparea se pot efectua în conformitate cu pct. 27 lit. b) sau c) din prezentele Reguli numai dacă Serviciul Veterinar de Stat permite și supraveghează metoda folosită și dacă are certitudinea că metoda în cauză exclude orice risc de transmitere a EST.

Capitolul IV

Supravegherea veterinară de stat.

Importul subproduselor de origine animală nedestinate consumului uman

29. Serviciul Veterinar de Stat efectuează, la intervale stabilite, inspecții și supraveghează instalațiile autorizate în conformitate cu prezentele Reguli.

Frecvența inspecțiilor și a supravegheții se stabilește în funcție de dimensiunile instalației, de tipul de produse obținute, de evaluarea riscurilor și de garanțiile oferite, în conformitate cu principiile sistemului de analiză a riscurilor și punctele de control decisiv (HACCP).

30. Serviciul Veterinar de Stat întocmește o listă a instalațiilor existente pe teritoriul său, autorizate în conformitate cu prezentele Reguli. Acesta trebuie să atribuie un număr oficial fiecărei instalații, număr care să permită identificarea acesteia conform activităților pe care le desfășoară.

31. Dispozițiile care se aplică importului din alte țări al produselor menționate la anexele nr. 7 și nr.8 la prezentele Reguli sînt analogice celor care se aplică producției și comercializării produselor în cauză pe teritoriul republicii.

32. Importul și tranzitarea subproduselor de origine animală nedestinate consumului uman și a produselor prelucrate se permite doar cu respectarea întocmai a prevederilor prezentelor Reguli.

Importul se permite numai în urma inspectării unității din țara exportatoare unde se va verifica în special:

- a) legislația țării exportatoare;
- b) structura autorității competente și a serviciilor de inspecție ale acesteia din țara exportatoare, competențele acestor servicii și supravegherea la care sînt supuse, precum și posibilitatea lor de a monitoriza eficient aplicarea legislației;
- c) condițiile de sănătate aplicate eficient în ceea ce privește producția, fabricarea, manipularea, depozitarea și expedierea produselor de origine animală destinate exportului în Republica Moldova;
- d) asigurările pe care le poate oferi țara exportatoare în ceea ce privește respectarea condițiilor de sănătate relevante;
- e) starea de sănătate a șeptelului, a altor animale domestice și sălbatice din țara exportatoare, acordîndu-se o atenție specială bolilor animalelor exotice și tuturor aspectelor legate de starea generală de sănătate, în măsura în care acestea pot prezenta un risc pentru sănătatea publică sau animală;
- f) regularitatea și rapiditatea cu care țara exportatoare furnizează informațiile privind existența bolilor animale infecțioase sau contagioase pe teritoriul său, în special a bolilor menționate în listele A și B ale OIE sau, în cazul bolilor animalelor de acvacultură, bolilor cu declarare obligatorie și care figurează în Codul sanitar pentru animalele acvatice al OIE;
- g) normele cu privire la prevenirea și controlul bolilor animale infecțioase și contagioase în vigoare în țara exportatoare și aplicarea acestora, inclusiv normele privind importurile din alte țări.

33. Produsele menționate în anexele nr.7 și nr.8 la prezentele Reguli, cu excepția produselor tehnice, trebuie să provină din instalații autorizate conform legislației țării exportatoare și supuse supravegherii de către un serviciu oficial de inspecție în țara respectivă.

34. În cazul suspendării sau retragerii autorizației acordate instalațiilor de către autoritatea competentă, produsele provenite de la alte instalații nu vor fi permise spre import.

35. În cazul în care anexele nr.7 și nr.8 la prezentele Reguli nu prevăd altfel, loturile de produse menționate în aceste anexe trebuie să fie însoțite de un certificat veterinar, de modelul stabilit, care să certifice faptul că produsele îndeplinesc condițiile menționate de anexele precitate și că provin din instalații care permit îndeplinirea acestor condiții.

36. Organul central al Serviciului Veterinar de Stat, în funcție de situația epizootică internă și internațională, în urma analizei de risc, poate limita sau interzice, după caz, derularea operațiunilor de import/export sau tranzit, precum și plasarea pe piață a subproduselor de origine animală nedestinate consumului uman, cu prezentarea notificărilor, în modul stabilit.

Capitolul VI **Dispoziții finale**

37. Operatorii și proprietarii instalațiilor intermediare și de prelucrare sau reprezentanții acestora trebuie să întreprindă toate măsurile necesare pentru a se conforma cerințelor stabilite de prezentele Reguli. Ei urmează să elaboreze, să pună în aplicare și să respecte o procedură permanentă, în conformitate cu principiile sistemului de analiză a riscurilor și punctele de control decisiv (HACCP).

Operatorii și proprietarii trebuie, în special:

- a) să identifice și să controleze punctele critice de control din instalații;
- b) să elaboreze și să pună în aplicare metodele de monitorizare și de verificare a punctelor de control decisiv;
- c) să preleve, în cazul instalațiilor de prelucrare, probe reprezentative pentru verificarea respectării, la fiecare lot prelucrat, a standardelor pentru produsele prevăzute de prezentele Reguli și a nivelurilor maxime permise de reziduuri fizico-chimice, stabilite conform legislației în vigoare;
- d) să înregistreze rezultatele verificărilor și testelor menționate la literele b) și c) ale prezentului punct și să le păstreze timp de cel puțin 2 ani pentru a le prezenta Serviciului Veterinar de Stat;
- e) să introducă un sistem care să asigure posibilitatea stabilirii originii fiecărui lot expedit.

38. În cazul în care rezultatele unui test efectuat pe probe prelevate nu sînt conforme prezentelor Reguli, operatorul instalației de prelucrare trebuie:

- a) să comunice imediat Serviciului Veterinar de Stat toate detaliile privind tipul de probă și lotul din care a fost prelevată;
- b) să prelucreze din nou sau să elimine lotul contaminat sub supravegherea autorității competente;
- c) să se asigure că nici un material suspectat de contaminare sau contaminat nu este scos din instalație înainte de a fi prelucrat din nou sub supravegherea Serviciului Veterinar de Stat, fiind ulterior eșantionat din nou în mod oficial pentru a verifica corespunderea standardelor prevăzute de prezentele Reguli, dacă nu este destinat distrugerii;
- d) să mărească frecvența eșantionării și testării producției;
- e) să studieze rapoartele privind subprodusele de origine animală care corespund probei din produsul finit.

Anexa nr.1

la Regulile sanitare veterinare
privind subprodusele de origine
animală nedestinate consumului
uman

Cerințe de igienă privind colectarea și transportarea subproduselor de origine animală nedestinate consumului uman și a produselor prelucrate

1. Materialele de categoriile 1, 2 și 3, precum și produsele acestora se păstrează separat și trebuie identificate pe parcursul colectării și al transportării.

2. În timpul transportării fiecare vehicul, recipient, cutie de carton sau alt material de ambalare trebuie marcat cu o etichetă care să includă în mod cert:

a) categoria subproduselor de origine animală nedestinate consumului uman sau, în cazul produselor prelucrate, categoria de subproduse de origine animală din care provin produsele prelucrate;

b) în cazul materiilor prime de categoria 3 - mențiunea „*Nu sînt destinate consumului uman*”; în cazul materiilor prime de categoria 2, altele decît gunoiul de grajd și conținutul tubului digestiv - mențiunea „*Nu sînt destinate consumului animal*” sau în cazul materiilor prime de categoria 1 și al produselor prelucrate derivate ale acestora - mențiunea „*Numai pentru distrugere*”.

3. Subprodusele de origine animală nedestinate consumului uman și produsele prelucrate trebuie colectate și transportate în ambalaje noi sigilate sau în recipiente sau vehicule ermetice acoperite.

4. Vehiculele și recipientele refolosibile și toate articolele de echipamente sau aparatură refolosibile care intră în contact cu subprodusele de origine animală sau cu produsele prelucrate trebuie să fie:

a) curățate, spălate și dezinfectate după fiecare utilizare;

b) păstrate, curățate și uscate înainte de utilizare.

5. Recipientele refolosibile se utilizează numai pentru transportul anumitor produse în măsura în care acest lucru este necesar pentru evitarea contaminării încrucișate.

6. În timpul transportării, subprodusele de origine animală nedestinate consumului uman și produsele prelucrate trebuie să fie însoțite de un certificat veterinar, dacă acest lucru este prevăzut de prezentele Reguli, în care trebuie să se indice:

a) data la care materiile prime au fost preluate de la unitate;

b) descrierea materiilor prime, specia de animale pentru materiile prime de categoria 3 și produsele prelucrate, derivate ale acestora, destinate utilizării ca hrană;

c) cantitatea de materii prime;

d) locul de origine al materiilor prime.

Certificatul veterinar trebuie să însoțească transportul pînă la destinația finală. Destinatarul trebuie să păstreze documentul în original. Producătorul păstrează una dintre copii, iar transportatorul – cealaltă copie.

7. Raportul menționat la pct. 17 al prezentelor Reguli trebuie să conțină informațiile specificate la pct. 6 alineatul întâi al prezentei anexe.

8. Certificatul veterinar, precum și raportul menționate la pct. 6 al prezentei anexe trebuie păstrate timp de cel puțin doi ani pentru a fi prezentate autorităților competente.

9. Transportul subproduselor de origine animală trebuie efectuat la o temperatură corespunzătoare pe întreaga durată a transportării, pentru a se evita orice risc pentru sănătatea animală sau publică.

10. Materiile prime de categoria 3 neprelucrate, destinate producției de furaje sau de hrană pentru animalele de companie, se transportă în stare

congelată sau se congelează în cazul în care nu sînt prelucrate în termen de 24 de ore de la plecare.

Anexa nr. 2
la Regulile sanitare veterinare
privind suprodusele de origine
animală nedestinate consumului
uman

Cerințe de igienă pentru instalațiile intermediare și de depozitare

1. Incintele și dotările instalațiilor intermediare și de depozitare trebuie să îndeplinească cel puțin următoarele cerințe:

a) să fie separate în mod corespunzător de drumurile publice sau de alte incinte, precum și de abatoare. Structura instalațiilor trebuie să asigure separarea

completă a materiilor prime de categoriile 1 și 2 de materiile prime de categoria 3, de la primire pînă la expediere;

b) să ocupe un spațiu acoperit pentru primirea subproduselor de origine animală nedestinate consumului uman;

c) să fie construite astfel încît să fie ușor de curățat și dezinfectat. Dușumeaua urmează a fi instalată astfel încît să faciliteze drenarea lichidelor;

d) să dispună de băi, vestiare și chiuvete corespunzătoare pentru personal;

e) să fie dotate cu dispozitive adecvate pentru protecția împotriva dăunătorilor, precum sînt insectele, rozătoarele și păsările;

f) să dispună de un sistem de eliminare a apelor reziduale, conform cerințelor de igienă.

2. Instalațiile intermediare și depozitele provizorii, precum și instalațiile pentru păstrare trebuie să dispună de camere frigorifice adecvate de depozitare cu temperatură controlată, cu o capacitate suficientă pentru păstrarea subproduselor de origine animală, nedestinate consumului uman, la temperaturi corespunzătoare și proiectate astfel încît să permită monitorizarea și înregistrarea acestor temperaturi.

3. Instalația trebuie să dispună de dispozitive corespunzătoare pentru curățarea și dezinfectarea containerelor și a recipientelor în care sînt primite subprodusele de origine animală, precum și a vehiculelor, altele decît navele, în care acestea sînt transportate. Trebuie să existe dispozitive corespunzătoare pentru dezinfectarea roților vehiculelor.

4. Instalațiile intermediare de categoria 3 trebuie utilizate doar pentru importul, colectarea, sortarea, tranșarea, congelarea în blocuri, depozitarea temporară și expedierea materiilor prime de categoria 3.

5. Sortarea materiilor prime de categoria 3 trebuie să se efectueze astfel încît să se evite orice risc de răspîndire a bolilor animale.

6. Pe întreaga perioadă de sortare și depozitare, materiile prime de categoria 3 trebuie manevrate și depozitate separat de alte mărfuri, astfel încît să se prevină răspîndirea agenților patogeni și să se asigure respectarea prezentelor Reguli.

7. Materiile prime de categoria 3 se depozitează în mod corespunzător și, dacă este necesar, în stare congelată, pînă la reexpediere.

8. Instalațiile intermediare de categoria 1 sau 2 trebuie utilizate doar pentru colectarea, manipularea, depozitarea temporară și expedierea materiilor prime de categoria 1 sau 2.

9. Sortarea materiilor prime de categoria 1 sau 2 trebuie efectuată astfel încît să se evite riscurile răspîndirii bolilor animale.

10. Pe întreg parcursul depozitării, materiile prime de categoria 1 sau 2 se manevrează și se depozitează separat de alte mărfuri, astfel încît să se prevină răspîndirea agenților patogeni.

11. Materiile prime de categoria 1 sau 2 se depozitează în mod corespunzător, inclusiv în condiții de temperatură adecvate, pînă la reexpediere.

12. Apele reziduale trebuie tratate pentru a se asigura că, pe cât este posibil, nu rămân agenți patogeni.

13. Incintele în care se depozitează produsele prelucrate provenite din materiile prime de categoria 3 nu trebuie să se afle în același loc cu incintele în care se depozitează produsele prelucrate provenite din materiile prime de categoria 1 sau 2, cu excepția cazului în care se află într-o clădire complet separată.

Anexa nr. 3
la Regulile sanitare veterinare
privind suprodusele de origine
animală nedestinate consumului
uman

Cerințe privind instalațiile de incinerare și coincinerare

1. Instalațiile de incinerare și coincinerare trebuie să fie proiectate, dotate și exploatate astfel încât să se respecte cerințele specificate de prezentele Reguli.

2. Operatorul unei instalații de incinerare sau coincinerare ia toate măsurile de precauție necesare în ceea ce privește recepția subproduselor de origine animală nedestinate consumului uman, pentru a preveni sau a reduce, pe cât este posibil, riscurile directe pentru sănătatea umană sau animală.

3. Instalațiile de incinerare sau coincinerare urmează a fi proiectate, dotate, construite și exploatate astfel încât gazul rezultat din procese să se ridice omogen și sub control, chiar și în cele mai defavorabile condiții, la o temperatură de 850 °C, măsurată, timp de 2 secunde, în apropierea peretelui intern sau într-un alt punct reprezentativ al camerei de ardere.

4. Fiecare linie a instalației de incinerare de mare capacitate urmează a fi dotată cu cel puțin un arzător auxiliar. Acest arzător trebuie să se aprindă automat în momentul în care temperatura gazelor de ardere scade sub 850 °C după ultima injecție de aer de combustie. De asemenea, trebuie folosit în timpul operațiunilor de pornire sau oprire a instalației, pentru a asigura menținerea temperaturii de 850 °C pe întreg parcursul acestor operațiuni și pe toată perioada în care în camera de ardere se află material nears.

5. Instalațiile de incinerare și coincinerare de mare capacitate trebuie să dețină și să folosească un sistem automat de prevenire a utilizării subproduselor de origine animală:

- a) la pornire, pînă la atingerea temperaturii de 850 °C;
- b) în cazurile în care nu se menține o temperatură de 850 °C.

6. Dacă este posibil, subprodusele de origine animală se introduc imediat în furnal, fără a fi manipulate în mod direct.

7. Amplasamentele instalațiilor de incinerare sau de coincinerare, inclusiv zonele de depozitare a subproduselor de origine animală asociate acestora, trebuie proiectate astfel încât să se prevină emanații accidentale sau neautorizate de substanțe poluante în sol, în pînza freatică și în apele subterane. Mai mult, trebuie prevăzută o capacitate de depozitare pentru apa de ploaie contaminată, provenită de la amplasamentul instalației de incinerare sau pentru apa contaminată provenită din pierderi prin scurgeri sau din operațiuni de stingere a incendiilor.

8. Capacitatea de depozitare trebuie să fie adecvată pentru a garanta testarea și tratarea acestui tip de ape înainte de evacuarea lor, dacă este necesar.

9. Cantitatea și gradul de nocivitate al reziduurilor rezultate din operațiunile efectuate în instalațiile de incinerare sau coincinerare trebuie reduse la minimum. Reziduurile urmează a fi prelucrate, după caz, direct în instalație sau în afara acesteia.

10. Transportul și depozitarea intermediară a reziduurilor uscate sub formă de pulbere trebuie să se efectueze astfel încât să se prevină răspîndirea în mediu (de exemplu, în recipiente închise).

11. Trebuie aplicate tehnici de monitorizare a parametrilor și a condițiilor relevante pentru procesul de incinerare sau coincinerare. Instalațiile de incinerare sau coincinerare de mare capacitate trebuie să dețină și să folosească echipamente de măsurare a temperaturii.

12. Instalațiile relevante și funcționarea echipamentelor de monitorizare automată urmează a fi supuse controlului, precum și unui test anual de supraveghere. Calibrarea trebuie să se realizeze prin măsurări paralele, cu aplicarea metodelor de referință, cel puțin o dată la 3 ani.

13. Rezultatele măsurărilor de temperatură trebuie înregistrate și prezentate în mod corespunzător, astfel încât să îi permită autorității competente să verifice respectarea condițiilor de funcționare admise, stabilite prin prezentele Reguli, în conformitate cu procedurile care urmează să fie adoptate de către autoritatea în cauză.

14. În cazul unei defecțiuni sau al unor situații de funcționare anormale, operatorul trebuie să reducă sau să stopeze operațiunile cât mai repede posibil pînă în momentul în care pot fi reluate în mod normal.

Notă: În sensul prezentei anexe, noțiunea „reziduuri” are următorul sens: orice material lichid sau solid generat de procesul de incinerare sau co-incinerare, de tratarea apelor reziduale sau de alte procese din cadrul instalațiilor de incinerare sau co-incinerare. Acestea cuprind cenușa și zgura de vatră, cenușa zburătoare și praful de cazan.

Anexa nr. 4
la Regulile sanitare veterinare
privind suprodusele de origine
animală nedestinate consumului
uman

Cerințe generale de igienă privind prelucrarea materiilor prime de categoriile 1, 2 și 3

Capitolul I Cerințe generale privind autorizarea instalațiilor de prelucrare de categoriile 1, 2 sau 3

1. Incintele și dotările trebuie să îndeplinească cel puțin următoarele cerințe:

a) incintele pentru prelucrarea subproduselor de origine animală nu trebuie să se afle în același amplasament cu abatoarele, cu excepția cazului în care se află într-o clădire complet separată. Se interzice accesul persoanelor neautorizate și al animalelor în instalație;

b) instalația de prelucrare trebuie să aibă un sector curat și un sector murdar, separate în mod corespunzător. Sectorul murdar trebuie să cuprindă un spațiu acoperit pentru primirea subproduselor de origine animală și trebuie construit astfel încât să fie ușor de curățat și dezinfectat. Dușumeaua trebuie instalată astfel încât să faciliteze drenarea lichidelor. Instalația de prelucrare trebuie echipată cu lavabouri, vestiare și chiuvete pentru personal;

c) instalațiile de prelucrare trebuie să aibă o capacitate suficientă de producere a apei calde și aburului pentru prelucrarea subproduselor de origine animală;

d) sectorul murdar trebuie, dacă este necesar, să conțină echipamente pentru reducerea dimensiunii subproduselor de origine animală și echipamente pentru încărcarea subproduselor de origine animală zdrobite în unități de prelucrare;

e) toate instalațiile în care se prelucrează subprodusele de origine animală trebuie să funcționeze în conformitate cu prevederile capitolului II din prezenta anexă. Dacă este necesar tratamentul termic, toate instalațiile urmează a fi dotate cu echipament de măsurare pentru monitorizarea temperaturii în funcție de timp și, dacă este necesar, a presiunii în punctele decisive; cu dispozitive de înregistrare continuă a rezultatelor acestor măsurări; cu un sistem de siguranță adecvat pentru a preveni încălzirea insuficientă;

f) pentru a preveni recontaminarea produselor finite de către subprodusele de origine animală intrate, trebuie să existe o separare clară a zonei din instalație, în care se descarcă subprodusele de origine animală intrate, de zonele pregătite pentru prelucrarea produsului în cauză și pentru depozitarea produsului prelucrat.

2. Instalațiile de prelucrare trebuie să dispună de dotări adecvate pentru curățarea și dezinfectarea containerelor sau a recipientelor în care se primesc subprodusele de origine animală nedestinate consumului uman și a vehiculelor, altele decât navele, în care acestea sînt transportate.

3. Trebuie să existe dotări adecvate pentru dezinfectarea roților vehiculelor la plecarea din sectorul murdar al instalației de prelucrare.

4. Toate instalațiile de prelucrare trebuie să dispună de un sistem de eliminare a apelor reziduale.

5. Instalația de prelucrare trebuie să dispună de propriul său laborator de profil sau să apeleze la serviciile unui laborator extern.

Capitolul II

Cerințe generale de igienă

6. După sosire, subprodusele de origine animală nedestinate consumului uman trebuie prelucrate cât mai repede posibil.

7. Containerele, recipientele și vehiculele folosite la transportul materiilor prime neprelucrate urmează a fi curățate într-o zonă special desemnată. Această zonă trebuie amplasată sau proiectată astfel încât să se prevină riscul contaminării produselor prelucrate.

8. Persoanele care lucrează în sectorul murdar au dreptul să intre în sectorul curat doar după ce-și schimbă hainele și încălțăminte de lucru sau după dezinfectarea încălțăminte. Echipamentele și ustensilele din sectorul murdar nu trebuie introduse în sectorul curat înainte de a fi curățate și dezinfectate. Administrația unității trebuie să elaboreze proceduri privind mișcarea personalului între zone și pentru a se stabili modul corect de utilizare a covorașelor dezinfectoare.

9. Apele reziduale provenite din sectorul murdar trebuie tratate în modul stabilit, pentru a se garanta, pe cât este posibil, absența agenților patogeni.

10. Administrația unității trebuie:

să ia, în mod sistematic, măsuri împotriva păsărilor, rozătoarelor, insectelor și altor paraziți.

să stabilească și să documenteze procedurile de curățare pentru toate zonele din incintă, prin utilizarea utilajului și detergenților adecvați.

11. Instalațiile și echipamentele trebuie păstrate în stare bună, iar echipamentul de măsurare – calibrat la anumite intervale.

12. Produsele prelucrate trebuie manipulate și depozitate în instalația de prelucrare astfel încât să se evite recontaminarea.

Capitolul III Supravegherea producției

13. În scopul supravegherii instalațiilor de prelucrare, Serviciul Veterinar de Stat este în drept:

a) să verifice starea generală de igienă a incintelor, echipamentelor și a personalului, precum și condițiile de depozitare;

b) să preleve orice probe necesare pentru testele de laborator;

c) să efectueze orice alte verificări pe care le consideră necesare în vederea respectării prezentelor Reguli.

14. Serviciul Veterinar de Stat autorizează sanitar-veterinar instalația de prelucrare în urma evaluării indicatorilor privind:

a) descrierea procesului (printr-o diagramă a fluxului de proces);

b) identificarea punctelor de control decisiv (CCP), inclusiv viteza de prelucrare a materiilor prime pentru sistemele continue;

c) respectarea cerințelor de prelucrare specifice, stabilite în prezentele Reguli;

d) îndeplinirea următoarelor cerințe: dimensiunea particulelor pentru tratamentul discontinuu și continuu sub presiune, în funcție de orificiul tocătorului și de dimensiunea fantei nicovalei și temperatură, presiune, timpul de prelucrare și viteza de prelucrare a materiilor prime (numai pentru sistemul continuu), conform punctelor 15 și 16 ale prezentei anexe.

15. În cazul unui sistem de tratament discontinuu sub presiune:

a) temperatura trebuie să fie monitorizată cu un termocuplu permanent și înscrisă într-un grafic, în funcție de timpul real;

b) faza de presiune trebuie monitorizată cu un manometru permanent. Presiunea urmează a fi înscrisă într-un grafic, în funcție de timpul real;

c) timpul de prelucrare se indică în diagramele timp/temperatură și timp/presiune.

Termocuplul și manometrul trebuie calibrate cel puțin o dată pe an.

16. În cazul unui sistem de tratament continuu sub presiune:

a) temperatura și presiunea trebuie monitorizate cu termocupluri sau cu un detector de temperatură cu infraroșu, iar manometrele – folosite în anumite poziții definite în întregul sistem de prelucrare astfel încât temperatura și presiunea să fie conforme condițiilor necesare în interiorul întregului sistem continuu sau într-o secțiune a acestuia. Temperatura și presiunea trebuie înscrise într-un grafic, în funcție de timpul real;

b) măsurările timpului minim de tranzitare în interiorul întregii secțiuni relevante din sistemul continuu în care temperatura și presiunea sînt conforme condițiilor necesare trebuie transmise autorităților competente, folosindu-se markeri insolubili (de exemplu, dioxid de mangan) sau o metodă care oferă garanții echivalente.

Anexa nr. 5
la Regulile sanitare veterinare
privind suprodusele de origine
animală nedestinate consumului
uman

Metodele de prelucrare a suproduselor de origine animală nedestinate consumului uman

Metoda de prelucrare 1

1. Dacă dimensiunea particulelor prelucrate ale suproduselor de origine animală nedestinate consumului uman este mai mare de 50 milimetri, ea trebuie redusă cu ajutorul echipamentelor corespunzătoare reglate astfel încât după reducere dimensiunea particulelor să nu fie mai mare de 50 milimetri. Eficiența echipamentelor este verificată zilnic, înregistrîndu-se starea acestora. Dacă

verificările indică existența unor particule mai mari de 50 milimetri, procesul trebuie oprit și efectuate reparații înainte de a-l reîncepe.

2. După reducere, subprodusele de origine animală urmează a fi încălzite la o temperatură internă mai mare de 133°C timp de cel puțin 20 de minute fără întrerupere, la o presiune (absolută) de cel puțin 3 bari, produsă prin abur saturat; tratamentul termic poate fi aplicat ca proces unic sau ca etapă de sterilizare pre- sau post- proces.

3. Prelucrarea poate fi efectuată în sistem discontinuu sau în sistem continuu.

Metoda de prelucrare 2

1. Dacă dimensiunea particulelor subproduselor prelucrate de origine animală este mai mare de 150 milimetri, ea trebuie redusă cu ajutorul echipamentelor corespunzătoare reglate astfel încât după reducere dimensiunea particulelor să nu fie mai mare de 150 milimetri. Eficiența echipamentelor este verificată zilnic, înregistrându-se starea acestora. Dacă verificările indică existența unor particule mai mari de 150 milimetri, procesul trebuie stopat și efectuate reparații înainte de a-l reîncepe.

2. După reducere, subprodusele de origine animală nedestinate consumului uman urmează a fi încălzite la o temperatură internă mai mare de 100°C timp de cel puțin 125 de minute, la o temperatură internă mai mare de 110°C timp de cel puțin 120 de minute și la o temperatură internă mai mare de 120°C timp de cel puțin 50 de minute.

3. Prelucrarea poate fi efectuată în sistem discontinuu.

4. Subprodusele de origine animală trebuie pregătite astfel încât cerințele timp-temperatură să fie îndeplinite simultan.

Metoda de prelucrare 3

1. Dacă dimensiunea particulelor subproduselor prelucrate de origine animală nedestinate consumului uman este mai mare de 30 milimetri, ea trebuie redusă cu ajutorul echipamentelor corespunzătoare reglate astfel încât după reducere dimensiunea particulelor să nu fie mai mare de 30 milimetri. Eficiența echipamentelor este verificată zilnic, înregistrându-se starea acestora. Dacă verificările indică existența unor particule mai mari de 150 milimetri, procesul trebuie stopat și efectuate reparații înainte de a-l reîncepe.

2. După reducere, subprodusele de origine animală trebuie încălzite la o temperatură internă mai mare de 100°C timp de cel puțin 95 de minute, la o temperatură internă mai mare de 110°C timp de cel puțin 55 de minute și la o temperatură internă mai mare de 120°C timp de cel puțin 13 minute.

3. Prelucrarea poate fi efectuată în sistem discontinuu sau în sistem continuu.

4. Subprodusele de origine animală urmează a fi pregătite astfel încât cerințele timp-temperatură să fie îndeplinite simultan.

Metoda de prelucrare 4

1. Dacă dimensiunea particulelor subproduselor prelucrate de origine animală este mai mare de 30 milimetri, ea trebuie redusă cu ajutorul echipamentelor corespunzătoare reglate astfel încât după reducere dimensiunea particulelor să nu fie mai mare de 30 milimetri. Eficiența echipamentelor este verificată zilnic, înregistrându-se starea acestora. Dacă verificările indică existența unor particule mai mari de 30 milimetri, procesul trebuie stopat și efectuate reparații înainte de a-l reîncepe.

2. După reducere, subprodusele de origine animală trebuie introduse într-un vas în care s-a adăugat grăsime și încălzite la o temperatură internă mai mare de 100°C timp de cel puțin 16 minute, la o temperatură internă mai mare de 110°C timp de cel puțin 13 minute, la o temperatură internă mai mare de 120°C timp de cel puțin 8 minute și la o temperatură internă mai mare de 130°C timp de cel puțin 3 minute.

3. Prelucrarea poate fi efectuată în sistem discontinuu sau în sistem continuu.

4. Subprodusele de origine animală urmează a fi pregătite astfel încât cerințele timp-temperatură să fie îndeplinite simultan.

Metoda de prelucrare 5

1. Dacă dimensiunea particulelor subproduselor prelucrate de origine animală este mai mare de 20 milimetri, ea trebuie redusă cu ajutorul echipamentelor corespunzătoare, reglate astfel încât dimensiunea particulelor după reducere să nu fie mai mare de 20 milimetri. Eficiența echipamentelor este verificată zilnic, înregistrându-se starea acestora. Dacă verificările indică existența unor particule mai mari de 20 milimetri, procesul trebuie stopat și efectuate reparații înainte de a-l reîncepe.

2. După reducere, subprodusele de origine animală trebuie încălzite până la coagulare, apoi presate astfel încât să se elimine grăsimea și apa din materialul proteinic. Materialul proteinic trebuie apoi încălzit la o temperatură internă mai mare de 80 °C timp de cel puțin 120 de minute și la o temperatură internă mai mare de 100 °C timp de cel puțin 60 de minute.

3. Prelucrarea poate fi efectuată în sistem discontinuu sau în sistem continuu.

4. Subprodusele de origine animală urmează a fi pregătite astfel încât cerințele timp-temperatură să fie îndeplinite simultan.

Metoda de prelucrare 6

(pentru subproduse de origine animală din pește)

1. Subprodusele de origine animală trebuie reduse la 30 milimetri. Acestea urmează a fi amestecate cu acid formic pentru a reduce pH-ul la valoarea

corespunzătoare. Amestecul trebuie depozitat timp de 3 ore înainte de următorul tratament.

2. Amestecul se introduce într-un convertor de căldură și se încălzește la o temperatură internă de 80°C timp de cel puțin 60 minute. Derularea procesului din convertorul de căldură trebuie controlată cu ajutorul unor comenzi mecanice care să limiteze desfășurarea procesului astfel încât la sfârșitul operațiunii de tratament termic produsul să fi trecut printr-un ciclu suficient în ceea ce privește timpul și temperatura.

3. După tratamentul termic, produsul trebuie separat, prin mijloace mecanice, în lichid, grăsime și jumări. Pentru a obține un concentrat de proteine animale prelucrate, faza lichidă trebuie pompată în două schimbătoare de căldură încălzite cu abur și dotate cu camere de vid în vederea eliminării umidității sub formă de vapori de apă. Jumările urmează a fi reîncorporate în concentratul de proteine pînă la depozitare.

Metoda de prelucrare 7

1. Orice metodă de prelucrare este aprobată de Serviciul Veterinar de Stat după ce s-a demonstrat că produsul final a fost eșantionat zilnic pe parcursul unei perioade de o lună, în conformitate cu următoarele standarde microbiologice:

a) probe de material prelevate imediat după tratamentul termic:

Clostridium perfringens absent în 1 g de produs;

b) probe de material prelevate în timpul depozitării sau la scoaterea din depozit în instalația de prelucrare:

Salmonella: absentă în 25 g: $n = 5$, $c = 0$, $m = 0$, $M = 0$;

Enterobacteriaceae: $n = 5$, $c = 2$, $m = 10$, $M = 300$ în 1 g, în care:

n reprezintă numărul de probe care urmează să fie testate;

m – valoarea-prag pentru numărul de bacterii; rezultatul este considerat satisfăcător, dacă numărul de bacterii din toate probele nu depășește m ;

M – valoarea maximă a numărului de bacterii; rezultatul este considerat satisfăcător, dacă numărul de bacterii din una sau mai multe probe este mai mare sau egal cu M ;

c – numărul de probe pentru care numărul de bacterii poate fi între m și M , proba fiind considerată acceptabilă, dacă numărul de bacterii din celelalte probe este mai mic sau egal cu m .

2. Detaliile privind punctele critice de control pe baza cărora fiecare instalație de prelucrare respectă în mod satisfăcător standardele microbiologice trebuie înregistrate și păstrate astfel încât proprietarul, operatorul sau reprezentatul acestora, precum și Serviciul Veterinar de Stat să poată monitoriza funcționarea instalației de prelucrare. Informațiile care se înregistrează și se monitorizează trebuie să cuprindă dimensiunea particulelor, temperatura critică

și, după caz, valoarea absolută a timpului, profilul presiunii, viteza de alimentare cu materii prime și viteza de reciclare a grăsimilor.

Anexa nr. 6
la Regulile sanitare veterinare
privind suprodusele de origine
animală nedestinate consumului
uman

Cerințe specifice privind prelucrarea materiilor prime de categoriile 1 și 2 și instalațiile de biogaz și de compost

Capitolul I

Cerințe specifice privind prelucrarea materiilor prime de categoriile 1 și 2

1. Structura instalațiilor de prelucrare de categoriile 1 și 2 trebuie să asigure separarea completă a materiilor prime de categoria 1 de materiile prime de categoria 2 de la primirea materiilor prime pînă la expedierea produsului prelucrat obținut.

Serviciului Veterinar de Stat poate permite utilizarea temporară a unei instalații de prelucrare de categoria 2 pentru prelucrarea materiilor prime de

categoria 1 în cazul în care o epidemie semnificativă a unei boli epizootice sau alte circumstanțe excepționale sau neprevăzute determină scăderea capacității unei instalații de prelucrare de categoria 1.

2. Punctele critice de control care determină amploarea tratamentelor termice aplicate la prelucrare trebuie identificate pentru fiecare metodă de prelucrare, conform prezentelor Reguli.

Punctele critice de control pot cuprinde:

- a) dimensiunea particulelor de materii prime;
- b) temperatura atinsă în procesul de tratament termic;
- c) presiunea aplicată materiilor prime;

d) durata procesului de tratament termic sau viteza de alimentare pentru un sistem continuu.

3. Pentru monitorizarea continuă a condițiilor de prelucrare trebuie să se folosească manometre și înregistratoare calibrate corect. Trebuie păstrate fișele de evidență care să indice data calibrării manometrelor/înregistratoarelor.

4. Materiile prime care, eventual, nu au fost supuse tratamentului termic specific (de exemplu, materialul eliminat la pornire sau scurgerile din fierbătoare) trebuie recirculate prin tratamentul termic sau colectate și reprelucrate.

5. Subprodusele de origine animală nedestinate consumului uman se prelucrează în conformitate cu următoarele standarde de prelucrare:

a) metoda de prelucrare 1 trebuie aplicată pentru: materiile prime de categoria 2, altele decât gunoiul de grajd și conținutul tubului digestiv, destinat instalațiilor de biogaz sau de compost sau utilizării în calitate de îngrășăminte organice sau amelioratori de soluri și materiile prime de categoria 1 sau 2 destinate rampelor de gunoi;

b) orice metodă de prelucrare de la 1 la 5 trebuie aplicată pentru: materiile prime de categoria 2, din care proteinele rezultate sînt destinate incinerării sau coincinerării; materiile prime de categoria 2, din care grăsimea topită este destinată instalațiilor oleochimice de categoria 2 și materiile prime de categoria 1 sau 2 destinate incinerării sau coincinerării.

6. Produsele prelucrate obținute din materiile prime de categoria 1 sau 2, cu excepția produselor lichide destinate instalațiilor de biogaz sau de compost, urmează a fi marcate.

7. Probele de produse prelucrate destinate instalațiilor de biogaz sau de compost sau rampelor de gunoi, prelevate direct după tratamentul termic, nu trebuie să conțină spori de bacterii patogene rezistenți la căldură (*Clostridium perfringens* absent în 1 g de produse).

Capitolul II

Cerințe specifice privind autorizarea instalațiilor de biogaz și de compost

8. Instalațiile de biogaz urmează a fi dotate cu:

a) un dispozitiv de pasteurizare/igienizare cu sistem obligatoriu pentru monitorizarea temperaturii, în funcție de timp; dispozitive pentru înregistrarea continuă a rezultatelor acestor măsurări și un sistem de siguranță corespunzător pentru a se preveni încălzirea insuficientă;

b) dispozitive adecvate pentru curățarea și dezinfectarea vehiculelor și a containerelor la plecarea din instalația de biogaz.

Dispozitivul de pasteurizare/igienizare nu este obligatoriu pentru instalațiile de biogaz care transformă numai subproduse de origine animală supuse prelucrării conform metodei 1.

9. Instalațiile de compost urmează a fi dotate cu:

a) un reactor de compostare închis, cu sistem obligatoriu pentru monitorizarea temperaturii, în funcție de timp; dispozitive pentru înregistrarea continuă a rezultatelor acestor măsurări și un sistem de siguranță corespunzător, pentru a se preveni încălzirea insuficientă;

b) dispozitive adecvate pentru curățarea și dezinfectarea vehiculelor și a containerelor care transportă subproduse de origine animală netratate.

10. Fiecare instalație de biogaz și de compost trebuie să dispună de un laborator propriu sau să folosească un laborator din exterior. Laboratorul trebuie să fie dotat astfel încât să poată efectua analizele necesare.

11. Într-o instalație de biogaz sau de compost pot fi transformate numai următoarele subproduse de origine animală:

a) materiile prime de categoria 2, în cazul în care se aplică metoda de prelucrare 1 într-o instalație de prelucrare de categoria 2;

b) gunoiul de grajd și conținutul tubului digestiv și materiile prime de categoria 3.

12. Subprodusele de origine animală nedestinate consumului uman, menționate la pct. 11 din prezenta anexă, trebuie transformate cât mai repede posibil după sosire. Acestea urmează a fi depozitate, pînă în momentul tratării, în condiții adecvate.

13. Containerele, recipientele și vehiculele folosite la transportul materiilor prime netratate trebuie curățate într-o zonă desemnată în acest scop. Această zonă urmează a fi proiectată sau amplasată astfel încât să se prevină riscul de contaminare a produselor tratate.

14. Controlul igienei trebuie să includă inspecții periodice ale mediului și ale echipamentelor. Programul inspecțiilor și rezultatele acestora urmează a fi documentate.

15. Instalațiile și echipamentele trebuie păstrate în stare bună, iar echipamentul de măsurare – calibrat la anumite intervale stabilite.

16. Reziduurile de digestie sînt manipulate și depozitate în instalație în așa fel încât să se evite recontaminarea.

17. Materiile prime de categoria 3, folosite în calitate de material într-o instalație de biogaz, dotată cu dispozitiv de pasteurizare/igienizare, trebuie să corespundă următoarelor cerințe minime:

a) dimensiunea maximă a particulelor înainte de intrarea în unitate - 12 mm;

b) temperatura minimă a tuturor materialelor din unitate - 70 °C;

c) timpul minim în dispozitiv fără întrerupere - 60 de minute.

18. Materiile prime de categoria 3, folosite în calitate de material într-o instalație de compost trebuie să corespundă următoarelor cerințe minime:

a) dimensiunea maximă a particulelor înainte de intrarea în reactorul instalației de compost - 12 mm;

b) temperatura minimă a tuturor materialelor din reactor - 70 °C;

c) timpul minim în reactor la 70 °C (toate materialele) - 60 de minute.

19. Probele din reziduurile de digestie sau compost prelevate în timpul depozitării sau la scoaterea din depozit în instalația de biogaz sau de compost trebuie să respecte următoarele standarde:

Salmonella: absentă în 25 g: $n = 5$, $c = 0$, $m = 0$, $M = 0$

Enterobacteriaceae: $n = 5$, $c = 2$, $m = 10$, $M = 300$ în 1 g, în care:

n reprezintă numărul de probe care urmează a fi testate;

m – valoarea-prag pentru numărul de bacterii; rezultatul este considerat satisfăcător în cazul în care numărul de bacterii din toate probele nu este mai mare de m ;

M – valoarea maximă a numărului de bacterii; rezultatul este considerat satisfăcător în cazul în care numărul de bacterii din una sau mai multe probe este mai mare sau egal cu M ;

c – numărul de probe pentru care numărul de bacterii poate fi între m și M , proba fiind considerată acceptabilă în cazul în care numărul de bacterii din celelalte probe este mai mic sau egal cu m .

20. Pentru obținerea derivatelor de grăsime din grăsimi topite provenite din materiile prime de categoria 2 se pot folosi următoarele procese:

a) transesterificarea sau hidroliza la cel puțin 200 °C, la presiunea corespunzătoare, timp de 20 de minute (glicerol, acizi grași și esteri);

b) saponificarea cu NaOH 12M (glicerol și săpun) într-un proces discontinuu la 95 °C timp de trei ore sau într-un proces continuu la 140 °C 2 bari (2 000 hPa) timp de 8 minute.

Anexa nr. 7
la Regulile sanitare veterinare
privind suprodusele de origine
animală nedestinate consumului
uman

**Cerințe specifice de igienă privind prelucrarea și plasarea pe piață a
proteinelor animale prelucrate și a altor produse prelucrate care pot fi
folosite ca hrană**

Capitolul I
Cerințe specifice privind autorizarea instalațiilor
de prelucrare de categoria 3

1. Incintele folosite pentru prelucrarea materiilor prime de categoria 3 nu trebuie să se afle în același amplasament ca incintele pentru prelucrarea materiilor prime de categoria 1 sau 2, cu excepția cazului în care se află într-o clădire total separată.

2. Serviciul Veterinar de Stat poate autoriza utilizarea temporară a unei instalații de prelucrare de categoria 3 pentru prelucrarea materialelor de categoria 1 sau 2 în cazul în care o epidemie semnificativă a unei boli epizootice sau alte circumstanțe excepționale sau neprevăzute determină scăderea capacității instalației de prelucrare de categoria 1 sau 2.

3. Instalațiile de prelucrare de categoria 3 trebuie să dețină utilaj pentru verificarea prezenței materiei străine, precum sînt ambalajele, bucățile de metal etc. în subprodusele de origine animală.

4. Materiile prime de categoria 3 specificate la pct. 11 literele a)-j) din prezentele Reguli, care au fost manipulate, depozitate și transportate în conformitate cu prevederile prezentelor Reguli, sînt unicele ce pot fi utilizate pentru producerea de proteine animale prelucrate și de alte tipuri de hrană.

5. Înainte de prelucrare, subprodusele de origine animală se verifică în vederea detectării materiei străine. În cazul în care se constată prezența acesteia, ea trebuie eliminată imediat.

6. Punctele critice de control care determină amploarea tratamentelor termice aplicate la prelucrare trebuie identificate pentru fiecare metodă de prelucrare, conform prezentelor Reguli.

Punctele critice de control trebuie să cuprindă cel puțin:

- a) dimensiunea particulelor de materii prime;
- b) temperatura atinsă în procesul de tratament termic;
- c) presiunea aplicată materiilor prime, după caz;
- d) durata procesului de tratament termic sau viteza de alimentare pentru un sistem continuu.

7. Fișele de evidență trebuie păstrate cel puțin doi ani pentru a demonstra că sînt aplicate valorile de prelucrare minime pentru fiecare punct de control decisiv.

8. Pentru monitorizarea continuă a condițiilor de prelucrare trebuie folosite manometre și înregistratoare calibrate corect. Trebuie păstrate fișele de evidență care să indice data calibrării manometrelor/înregistratoarelor.

9. Materiile prime care, eventual, nu au fost supuse tratamentului termic specificat (de exemplu, materialul eliminat la pornire sau scurgerile din fierbătoare) trebuie recirculate prin tratamentul termic sau colectate și reprelucrate.

10. Probele de produse finale prelevate în timpul depozitării sau la scoaterea din depozit în instalația de prelucrare trebuie să respecte următoarele standarde:

Salmonella: absentă în 25 g: $n = 5$, $c = 0$, $m = 0$, $M = 0$

Enterobacteriaceae: $n = 5$, $c = 2$, $m = 10$, $M = 300$ în 1 g, în care:

n reprezintă numărul de probe care urmează să fie testate;

m – valoarea-prag pentru numărul de bacterii; rezultatul este considerat satisfăcător în cazul în care numărul de bacterii din toate probele nu este mai mare de m ;

M – valoarea maximă a numărului de bacterii; rezultatul este considerat satisfăcător în cazul în care numărul de bacterii din una sau mai multe probe este mai mare sau egal cu M ;

- c – numărul de probe pentru care numărul de bacterii poate fi între m și M, proba fiind considerată acceptabilă în cazul în care numărul de bacterii din celelalte probe este mai mic sau egal cu m.

Capitolul II

Cerințe specifice privind proteinele animale prelucrate

11. Pentru proteinele animale prelucrate ale mamiferelor se aplică metoda de prelucrare 1.

12. Pentru proteinele animale prelucrate ale altor animale decât mamiferele, cu excepția făinii de pește, se aplică orice metodă de prelucrare de la 1 la 5 sau metoda de prelucrare 7.

13. Făina de pește trebuie supusă oricărei metode de prelucrare sau unei metode și unor parametri care să garanteze că produsul respectă standardele microbiologice stabilite la pct.10 din prezenta anexă.

14. Proteinele animale prelucrate urmează a fi ambalate și depozitate în saci noi sau sterilizați sau depozitate în silozuri pentru marfă în vrac construite în mod corespunzător.

15. Se impune adoptarea unor măsuri suficiente pentru reducerea la minimum a condensului din interiorul silozurilor, transportoarelor sau al ascensoarelor.

16. Produsele din transportoare, ascensoare și silozuri trebuie protejate împotriva contaminării accidentale.

17. Echipamentele de manipulare a proteinelor animale prelucrate trebuie menținute în stare uscată și curată, fiind necesare puncte de inspecție adecvate, astfel încât echipamentele să poată fi examinate în ceea ce privește gradul de curățenie. Toate unitățile de depozitare trebuie golite și curățate în mod regulat, conform cerințelor referitoare la producție.

18. Proteinele animale prelucrate urmează a fi păstrate la loc uscat. Trebuie prevenite scurgerile și condensul din zonele de depozitare.

19. Importul în republică al proteinelor animale prelucrate se permite în cazul în care:

- a) au fost produse în conformitate cu prezentele Reguli;
- b) sînt însoțite de un certificat veterinar;
- c) s-au prelevat probe și acestea sînt negative.

20. În cazul în care șase teste consecutive efectuate pe loturile în vrac provenite dintr-o anumită țară au un rezultat negativ, autoritatea competentă poate efectua prelevări aleatorii de probe din următoarele loturi în vrac provenite din țara exportatoare în cauză. Dacă una dintre aceste probe aleatorii are un rezultat pozitiv, Serviciul Veterinar de Stat care efectuează prelevarea de probe informează autoritatea competentă din țara de origine, astfel încât aceasta să poată lua măsurile corespunzătoare în vederea remedierii situației.

În cazul în care se obține încă un rezultat pozitiv din aceeași sursă, autoritatea competentă trebuie să eșantioneze fiecare lot din sursa respectivă pînă în momentul în care obține șase teste consecutive cu rezultat negativ.

21. În cazul în care un lot prezintă un rezultat pozitiv la salmonella, acesta urmează a fi:

a) reexpediat de la postul de inspecție de frontieră, utilizîndu-se același mijloc de transport;

b) reperlucrat într-o instalație de prelucrare sau decontaminat printr-un tratament autorizat de către Seveciul Veterinar de Stat. Lotul nu poate fi eliberat înainte de a fi tratat, testat la prezența salmonellei de către autoritatea competentă în conformitate cu pct. 10 al prezentei anexe și înainte de obținerea unui rezultat negativ.

Capitolul III

Cerințe specifice privind produsele din sînge

22. Pentru producerea produselor din sînge se poate folosi numai sîngele, conform prevederilor pct. 11 literele a) și b) din prezentele Reguli.

23. Produsele din sînge trebuie să fie supuse:

a) oricărei metode de prelucrare de la 1 la 5 sau metodei 7 ;

b) unei metode sau unor parametri care să garanteze că produsul respectă standardele microbiologice stabilite la pct.11 din prezenta anexă.

Capitolul IV

Cerințe specifice privind grăsimile topite și untura de pește

24. Grăsimile topite provenite de la animale rumegătoare trebuie să fie purificate astfel încît nivelul maxim de impurități insolubile rămase în total să nu fie mai mare de 0,15 % din greutate.

25. Importul de grăsimi topite se permite în cazul în care:

a) provin dintr-o instalație de prelucrare;

b) provin parțial sau integral din materii prime porcine și dintr-o țară sau dintr-o zonă a teritoriului unei țări în care nu a fost înregistrată febra aftoasă în ultimele 24 de luni sau pesta porcină clasică sau pesta porcină africană în ultimele 12 luni; provin parțial sau integral din materii prime de păsări de curte și dintr-o țară sau dintr-o zonă a teritoriului unei țări în care nu a fost înregistrată boala Newcastle sau pesta aviară în ultimele șase luni; provin parțial sau în întregime din materii prime de rumegătoare și dintr-o țară sau dintr-o zonă a teritoriului unei țări în care nu a fost înregistrată febra aftoasă în ultimele 24 de luni și pestă bovină în ultimele 12 luni sau, în cazul în care s-a înregistrat o epidemie a uneia dintre bolile menționate anterior în perioada respectivă, au fost supuse unuia dintre următoarele procese de tratament termic:

la cel puțin 70°C timp de cel puțin 30 de minute sau la cel puțin 90°C timp de cel puțin 15 minute, fiind înregistrate și păstrate detalii privind punctele

critice de control, astfel încât proprietarul, operatorul sau reprezentatul acestora, precum și Serviciul Veterinar de Stat să poată monitoriza funcționarea instalației. Informațiile trebuie să includă dimensiunea particulelor, temperatura critică și valoarea absolută a timpului, profilul presiunii, viteza de alimentare cu materii prime și rata de prelucrare a grăsimilor;

c) sînt însoțite de un certificat veterinar.

26. Importul unturii de pește se permite în cazul în care:

a) provine dintr-o instalație de prelucrare;

b) este însoțit de un certificat veterinar de modelul stabilit.

27. În cazul în care grăsimile topite sau untura de pește se ambalează, trebuie utilizate containere noi sau containere care au fost curățate, luîndu-se toate măsurile de precauție pentru a se preveni recontaminarea acestora. În cazul în care urmează să se efectueze transportul în vrac al produselor, tuburile, pompele și rezervoarele pentru marfa în vrac, precum și orice alt container sau autocisternă pentru marfa în vrac, folosite la transportul produselor din instalația de fabricație fie direct pe navă sau în cisterne de coastă, fie direct în instalații, trebuie inspectate și declarate curate înainte de utilizare.

Capitolul V

Cerințe specifice privind laptele, produsele lactate și colostrul

28. Laptele crud și colostrul trebuie produse în condiții care să ofere garanții adecvate privind sănătatea animală.

29. Laptele sau produsele lactate tratate sau prelucrate urmează a fi supuse unui tratament termic la cel puțin 2°C timp de cel puțin 15 secunde sau oricărei combinații de temperatură și timp, cu un efect termic cel puțin echivalent și care produce o reacție negativă la testul fosfatazei, urmate în cazul laptelui deshidratat sau al produselor lactate deshidratate, de un proces de deshidratare, sau, în cazul unui produs lactat acidificat, de un proces prin care pH-ul este redus și menținut timp de cel puțin o oră la un nivel mai mic de 6.

30. Pe lângă cerințele stabilite la pct. 29 din prezenta anexă, laptele deshidratat și produsele lactate deshidratate trebuie să îndeplinească cel puțin următoarele cerințe:

a) după încheierea procesului de deshidratare, luate toate măsurile de precauție pentru a se preveni contaminarea produselor;

b) produsul final să fie ambalat în containere noi sau, în cazul transportului în vrac, transportat în vehicule sau containere care au fost dezinfectate cu ajutorul unui produs.

31. Importul de lapte și produse lactate se permite în cazul în care:

a) laptele și/sau produsele lactate au fost supuse unui tratament de pasteurizare suficient pentru a produce o reacție negativă la testul fosfatazei și sînt însoțite de un certificat veterinar;

b) laptele și/sau produsele lactate au fost supuse inițial unui proces de sterilizare sau unui tratament termic dublu, fiecare dintre tratamente fiind

suficient pentru a produce o reacție negativă la testul fosfatazei, și sînt însoțite de un certificat veterinar

32. Laptele și produsele lactate în țările în care s-a înregistrat o epidemie de febră aftoasă în ultimele 12 luni sau în care s-a efectuat o vaccinare împotriva febrei aftoase în ultimele 12 luni, înainte de introducerea pe teritoriul republicii, trebuie supuse unui proces de sterilizare în urma căruia să se atingă o valoare F_c mai mare sau egală cu 3 sau unui tratament termic inițial cu un efect de încălzire cel puțin egal cu cel obținut prin procesul de pasteurizare de cel puțin $72\text{ }^\circ\text{C}$ timp de cel puțin 15 secunde și suficient pentru a produce o reacție negativă la testul fosfatazei, urmat de un al doilea tratament termic cu un efect de încălzire cel puțin egal cu cel obținut prin tratamentul termic inițial și care să fie suficient pentru a produce o reacție negativă la testul fosfatazei, urmat, în cazul laptelui deshidratat sau al produselor lactate deshidratate, de un proces de deshidratare sau un proces de acidificare prin care pH-ul să fie menținut la o valoare mai mică de 6 timp de cel puțin o oră.

Capitolul VI

Cerințe specifice privind gelatina și proteinele hidrolizate

33. Gelatina trebuie produsă printr-un proces care să garanteze că materiile prime de categoria 3 neprelucrate sînt supuse unui tratament cu acid sau substanțe alcaline, urmat de una sau mai multe clătiri, cu calibrarea PH-ului. Gelatina trebuie extrasă prin una sau mai multe încălziri succesive, urmate de purificare prin filtrare sau sterilizare.

34. După prelucrare, conform proceselor menționate la pct. 32 din prezenta anexă, gelatina poate fi supusă unui proces de deshidratare și, dacă este necesar, unui proces de pulverizare sau de laminare.

35. Se interzice utilizarea conservanților, alții decît dioxidul de sulf sau apa oxigenată.

36. Gelatina urmează a fi împachetată, ambalată, depozitată și transportată în condiții de igienă satisfăcătoare și, în special:

a) trebuie prevăzută o încăpere pentru depozitarea materialelor de împachetare și ambalare;

b) împachetarea și ambalarea trebuie să se efectueze într-o încăpere sau într-un loc destinat acestui scop;

c) pachetele și ambalajele care conțin gelatină trebuie să conțină mențiunea „*Gelatină destinată consumului animal*”.

37. Proteinele hidrolizate trebuie produse printr-un proces de producție care implică măsuri corespunzătoare pentru reducerea la minimum a contaminării materiei brute de categoria 3. Pregătirea materiei brute de categoria 3 prin tratarea cu saramură, apă de var și spălare intensivă trebuie să fie urmată de:

a) expunerea materiilor prime la un pH mai mare de 11 timp mai mult de trei ore la o temperatură mai mare de 80°C, un tratament termic ulterior la o temperatură mai mare de 140°C timp de 30 de minute la o presiune mai mare de 3,6 bari;

b) expunerea materiilor prime la un pH de 1-2, cu ridicarea ulterioară a pH-ului mai mare de 11 și cu un tratament termic la o temperatură mai mare de 140 °C timp de 30 de minute la 3 bari.

38. Importul de gelatină și proteine hidrolizate se permite în cazul în care acestea:

a) au fost produse în conformitate cu prezentele Reguli;

b) sînt însoțite de un certificat veterinar.

39. Fosfatul dicalcic trebuie produs printr-un proces care:

a) să garanteze că materialul osos de categoria 3 este zdrobit în particule fine, degresat cu apă fierbinte și tratat cu acid clorhidric diluat (la o concentrație minimă de 4 % și la un pH mai mic de 1,5) timp de cel puțin două zile;

b) este urmat de un tratament cu soluție fosforică obținută cu oxid de calciu, rezultînd un precipitat de fosfat dicalcic la un pH de 4-7;

c) în final, constă din deshidratarea cu aer a acestui precipitat timp de 15 minute, la o temperatură la intrare de 270-325 °C și la o temperatură finală între 60 și 65 °C.

Anexa nr. 8
la Regulile sanitare veterinare
privind suprodusele de origine
animală nedestinate consumului
uman

Cerințe privind plasarea pe piață a hranei pentru animalele de companie, a produselor de mestecat pentru câini și a produselor tehnice

Capitolul I

Cerințe privind autorizarea instalațiilor care produc hrană pentru animalele de companie și a instalațiilor tehnice, precum și cerințe privind hrana pentru animalele de companie și produsele de mestecat pentru câini

1. Instalațiile care produc hrană pentru animalele de companie, produse de mestecat pentru câini și produse tehnice, altele decât îngrășămintele organice, amelioratorii de soluri și derivații grăsimii proveniți din materiile prime de categoria 2, trebuie să îndeplinească următoarele cerințe:

a) să dispună de echipamente corespunzătoare pentru depozitarea și tratarea materiilor prime în deplină siguranță;

b) să dispună de echipamente corespunzătoare pentru eliminarea subproduselor de origine animală nefolosite rămase după fabricarea produselor în conformitate cu prezentele Reguli sau să trimită materiile prime respective într-o instalație de prelucrare sau într-o instalație de incinerare sau co-incinerare.

2. Unicele subproduse de origine animală nedestinate consumului uman care pot fi folosite pentru a produce hrană pentru animalele de companie și produse de mestecat pentru câini sînt cele menționate la pct. 11 literele a)-j) din prezentele Reguli. Hrana neprelucrată pentru animalele de companie poate fi

fabricată numai din subprodusele de origine animală nedestinate consumului uman, menționate la pct.11 litera a) din prezentele Reguli.

3. Conservele pentru animale pot fi supuse tratamentului termic la o valoare F_c minimă de 3.

4. Hrana prelucrată pentru animalele de companie, alta decât conservele pentru animale, trebuie supusă integral unui tratament termic la cel puțin 90°C . După tratament se iau toate măsurile de precauție pentru a se asigura că produsul nu este expus contaminării. Produsul este în mod obligatoriu ambalat în ambalaje noi.

5. Produsele de mestecat pentru câini urmează a fi supuse unui tratament termic suficient pe parcursul prelucrării pentru a distruge organismele patogene (inclusiv salmonella). După tratament se iau toate măsurile de precauție pentru a se asigura că produsul nu este expus contaminării. Produsul este în mod obligatoriu ambalat în ambalaje noi.

6. Hrana neprelucrată pentru animalele de companie este ambalată în mod obligatoriu în ambalaje noi pentru a se preveni orice scurgeri. Trebuie luate măsuri eficiente pentru a se asigura că produsul nu este expus contaminării pe parcursul întregului lanț de producție pînă la punctul de vânzare. Mențiunea „Numai pentru animalele de companie” este afișată în mod vizibil și lizibil pe ambalaj.

7. În procesul prelucrării și/sau al depozitării (înainte de expediere) trebuie prelevate probe aleatorii, pentru a se verifica respectarea următoarelor standarde: Salmonella: absentă în 25 g: $n = 5$, $c = 0$, $m = 0$, $M = 0$, în care:

n reprezintă numărul de probe care urmează a fi testate;

m – valoarea-prag pentru numărul de bacterii; rezultatul este considerat satisfăcător în cazul în care numărul de bacterii din toate probele nu este mai mare de m ;

M – valoarea maximă a numărului de bacterii; rezultatul este considerat satisfăcător în cazul în care numărul de bacterii din una sau mai multe probe este mai mare sau egal cu M ;

c – numărul de probe pentru care numărul de bacterii poate fi între m și M , proba fiind considerată acceptabilă în cazul în care numărul de bacterii din celelalte probe este mai mic sau egal cu m .

8. Importul de hrană pentru animalele de companie și de produse de mestecat pentru câini se permite în cazul în care acestea provin din instalații de hrană pentru animalele de companie, autorizate de către autoritatea competentă din țara exportatoare, care îndeplinesc condițiile specifice stabilite în prezentele Reguli și sînt însoțite de un certificat veterinar.

Capitolul II

Cerințe privind gunoiul de grajd, gunoiul de grajd prelucrat și produsele din gunoi de grajd prelucrat

9. Comerțul cu gunoi de grajd neprelucrat provenit de la alte specii decât păsările de curte sau ecvideele este interzis, cu excepția gunoiului de grajd, dintr-o zonă în care nu există restricții din cauza unei boli transmisibile grave, fiind destinat aplicării, sub supravegherea Serviciului Veterinar de Stat.

10. Comerțul cu gunoi de grajd neprelucrat de la păsări de curte trebuie să îndeplinească următoarele condiții:

a) să provină dintr-o zonă în care nu există restricții din cauza bolii Newcastle sau a gripei aviare;

b) fiind neprelucrat de la păsări de curte vaccinate împotriva bolii Newcastle, să nu fie expediat într-o regiune care a obținut statutul de nevaccinare împotriva bolii Newcastle.

11. Comerțul cu gunoi de grajd neprelucrat de la ecvidee nu este supus unor reguli de sănătate animală.

12. Plasarea pe piață a gunoiului de grajd prelucrat și a produselor din gunoi de grajd prelucrat este permisă cu respectarea următoarelor condiții:

a) să provină dintr-o instalație tehnică, instalație de biogaz sau de compost autorizată în modul stabilit;

b) să fie supuse unui proces de tratament termic la cel puțin 70 °C timp de cel puțin 60 de minute;

c) să nu conțină salmonella (salmonella absentă în 25 g de produs tratat); enterobacteriaceae (pe baza numărului de bacterii anaerobe: < 1000 cfu pe gram de produs tratat), precum și să fie supuse unui tratament de reducere a bacteriilor cu spori și formării de substanțe toxice;

d) să fie depozitate astfel încât, după prelucrare, contaminarea sau infectarea ulterioară și umiditatea să devină imposibile. Prin urmare, trebuie să fie depozitate în silozuri bine sigilate și izolate sau în saci sigilați corespunzător.

Capitolul III

Cerințe privind sângele și produsele din sânge utilizate în scopuri tehnice, inclusiv produsele farmaceutice, agenții de diagnostic in vitro și de laborator, cu excepția serului de ecvidee

13. Plasarea pe piață a produselor din sânge reglementate de prezentul capitol este permisă cu respectarea cerințelor stabilite la pct. 18 din prezentele Reguli.

14. Importul de produse din sânge se permite în cazul în care acestea:

a) provin dintr-o instalație autorizată de către autoritatea competentă din țara exportatoare;

b) sînt însoțite de un certificat veterinar;

c) provin dintr-o țară în care nu s-a înregistrat nici un caz de febră aftoasă cel puțin în ultimele 24 de luni și nici un caz de stomatită veziculoasă, boală

veziculoasă a porcului, pestă bovină, pesta micilor rumegetoare, febra văii marelui rift, febră catarală ovină, pestă ecvină africană, pestă porcină clasică, pestă porcină africană, boală Newcastle sau pestă aviară în ultimele 12 luni la speciile care pot fi afectate de aceste boli și care nu au fost vaccinate împotriva acestor boli în ultimele 12 luni;

d) provin, cu referință la produsele din sânge obținute de la bovine, dintr-o țară din care importul de bovine, carne proaspătă de bovine sau material seminal de bovine este permis. Sângele din care sînt fabricate aceste produse trebuie să provină de la bovine și să fi fost colectat în abatoare autorizate în conformitate cu legislația țării exportatoare;

e) au fost supuse următoarelor tratamente pentru a garanta absența agenților patogeni ai bolilor bovinelor menționate la litera d) din prezentul punct:

tratament termic la o temperatură de 65 °C timp de cel puțin trei ore, urmat de o verificare a eficienței;

iradiere la 2,5 mega rad sau cu raze gamma, urmată de o verificare a eficienței;

modificare a pH-ului la pH 5 timp de 2 ore, urmată de o verificare a eficienței;

tratament termic la cel puțin 90 °C pentru întregul conținut, urmat de o verificare a eficienței.

Capitolul IV

Cerințe privind serul de ecvidee

15. Serul trebuie să provină de la ecvideele care nu prezintă semne clinice ale unor boli infecțioase ce pot afecta ecvideele și să fie obținut în unități sau centre ce nu sînt supuse restricțiilor de sănătate.

16. Importul serului de ecvidee se permite în cazul în care acesta:

a) provine de la ecvideele născute și crescute într-o țară din care este permis importul de cai pentru sacrificare;

b) a fost obținut, prelucrat și expedit, cu respectarea următoarelor condiții:

provine dintr-o țară în care următoarele boli trebuie declarate în mod obligatoriu: pesta ecvină africană, durina, răpciuga, encefalomielite ecvină de toate tipurile, anemia ecvină infecțioasă, stomatita veziculoasă, rabia, antraxul;

a fost obținut, sub supravegherea unui medic veterinar, de la ecvideele care, în momentul colectării, nu prezentau semne clinice ale unei boli infecțioase;

a fost obținut de la ecvideele care au rămas pe același teritoriu de la naștere sau în zone ale țării exportatoare în care: encefalomielite ecvină venezueleană nu a fost înregistrată în ultimii doi ani; durina nu a fost înregistrată în ultimele șase luni și răpciuga – în ultimele șase luni;

c) a fost obținut de la ecvideele care nu s-au aflat niciodată într-o fermă în care au existat unei interdicții din motive de sănătate animală sau:

în cazul encefalomielitei ecvine – toate ecvideele afectate de această boală au fost sacrificate cu cel puțin șase luni înainte de data colectării;

în cazul anemiei infecțioase – toate animalele infectate au fost sacrificate, iar animalele rămase au prezentat o reacție negativă la două teste Coggins, efectuate la un interval de trei luni;

în cazul stomatitei veziculoase – interdicția a fost ridicată cu cel puțin șase luni înainte de data colectării;

în cazul rabiei – ultimul caz a fost înregistrat cu cel puțin o lună înainte de data colectării;

în cazul antraxului – ultimul caz a fost înregistrat cu cel puțin 15 zile înainte de data colectării sau toate animalele din speciile care pot fi afectate de aceste boli și care se află în fermă au fost sacrificate, iar clădirile au fost dezinfectate cu cel puțin 30 de zile înainte de data colectării (sau, în cazul antraxului – cu cel puțin 15 zile înainte);

au fost luate toate măsurile de precauție pentru a se evita contaminarea cu agenți patogeni pe parcursul producerii, manipulării și ambalării;

a fost ambalat în containere sigilate impermeabile, aplicându-se eticheta „Ser de ecvidee” și numărul de înregistrare al unității în care a fost colectat;

d) este însoțit de un certificat veterinar.

Capitolul V

Cerințe privind pieile brute și prelucrate de copitate

17. Prevederile prezentului capitol nu se aplică:

a) pieilor brute și prelucrate de copitate care au fost supuse unui tratament complet de tăbăcire;

b) în cazul „wet blue”;

c) în cazul „pieilor piclate”;

d) în cazul pieilor tratate cu oxid de calciu (tratate cu apă de var și saramură la un pH de 12-13 timp de cel puțin opt ore).

18. În sensul dispozițiilor pct.17 din prezenta anexă, prevederile prezentului capitol se aplică pieilor brute și prelucrate proaspete, înghețate și tratate.

În sensul prezentului capitol, „piei brute și prelucrate tratate” înseamnă pieile brute și prelucrate care au fost:

a) uscate;

b) sărate în stare uscată sau sărate umed timp de cel puțin 14 zile înainte de expediere;

c) sărate timp de 7 zile în sare de mare, cu un adaos de 2 % de carbonat de sodiu;

d) uscate timp de 42 de zile la o temperatură de cel puțin 20°C;

e) conservate printr-un proces, altul decât tăbăcirea, autorizat de Serviciul Veterinar de Stat.

19. Comerțul cu piei brute, prelucrate proaspete sau înghețate este supus aceluiași condiții de sănătate animală ca și cele aplicate cărnii proaspete.

20. Comerțul cu piei brute, prelucrate și tratate este permis cu condiția ca certificatul veterinar să însoțească fiecare lot și să ateste că:

a) pieile brute și prelucrate au fost tratate în conformitate cu prezenta anexă;

b) lotul nu a intrat în contact cu alte produse animale sau cu animale vii care prezintă un risc de răspândire a unei boli transmisibile grave.

21. Importul de piei brute și prelucrate proaspete sau înghețate se permite în cazul în care acestea:

a) au fost obținute de la animalele menționate la pct.11 litera b) sau c) din prezentele Reguli;

b) provin dintr-o țară sau, în cazul regionalizării, dintr-o zonă a țării exportatoare din care este autorizat importul tuturor categoriilor de carne proaspătă din speciile în cauză și în care, timp de cel puțin 12 luni înainte de expediere, nu au fost înregistrate următoarele boli:

pesta porcină clasică;

pesta porcină africană;

pesta bovină;

febra aftoasă – timp de cel puțin 24 de luni înainte de expediere;

iar timp de 12 luni înainte de expediere, nu s-a efectuat nici o vaccinare împotriva febrei aftoase;

c) au fost obținute de la:

animale care au rămas pe teritoriul țării de origine timp de cel puțin trei luni înainte de a fi sacrificate sau de la naștere – în cazul animalelor cu o vîrstă mai mică de trei luni;

animale ce provin din ferme în care nu a existat o epidemie de febră aftoasă în ultimele 30 de zile și în jurul cărora, pe o rază de 10 km, nu a existat nici un caz de febră aftoasă timp de 30 de zile – în cazul pieilor brute și prelucrate de biongulate;

animale ce provin din ferme în care nu a existat o epidemie de boală veziculoasă a porcului în ultimele 30 de zile sau de pestă porcină clasică sau africană în ultimele 40 de zile și în jurul cărora, pe o rază de 10 km, nu a existat nici un caz de astfel de boli timp de 30 de zile sau animale care au fost supuse inspecției de sănătate ante-mortem la abator pe parcursul celor 24 de ore anterioare sacrificării și nu au prezentat semne de febră aftoasă, pestă bovină, pestă porcină clasică, pestă porcină africană sau boală veziculoasă a porcului – în cazul pieilor brute și prelucrate de porcine;

d) au fost supuse tuturor măsurilor de precauție pentru a se evita recontaminarea cu agenți patogeni;

e) sînt însoțite de un certificat veterinar.

22. Importul de piei brute și prelucrate tratate se permite în cazul în care acestea:

a) au fost obținute de la animalele menționate la pct. 11 din prezentele Reguli;

b) sînt însoțite de un certificat veterinar;

c) provin de la:

animale de origine dintr-o regiune a unei țări în care nu există restricții din cauza unei epidemii provocate de o boală transmisibilă de care pot fi afectate animalele din speciile în cauză și care au fost tratate în modul stabilit;

de la rumegătoare care au fost tratate și care au fost ținute separat timp de 21 de zile sau care au fost transportate pînă la locul de destinație în 21 de zile fără întrerupere ;

d) au fost sărate înainte de import pe durata specificată în certificatul veterinar care însoțește lotul – în cazul pieilor brute sau prelucrate sărate transportate pe nave;

e) făc parte din lotul care nu a intrat în contact cu alte produse animale sau cu animale vii ce prezintă un risc de răspîndire a unei boli transmisibile grave.

23. Pieile de copitate brute și prelucrate proaspăt, înghețate sau tratate trebuie importate în containere, vehicule rutiere, vagoane de cale ferată sau baloturi sigilate de către autoritatea competentă din țara exportatoare din care sînt expediate.

Capitolul VI

Cerințe privind trofee de vînătoare

24. Trofee de vînătoare de copitate și de păsări care au fost supuse unui tratament complet de taxidermie ce asigură conservarea acestora la temperatura camerei, precum și cele de alte specii decît copitate și păsări nu sînt pasibile de nici o restricție din motive de sănătate animală.

25. Trofee de vînătoare de copitate și de păsări care nu au fost supuse tratamentului complet de taxidermie ce asigură conservarea acestora la temperatura camerei trebuie să provină de la animale dintr-o zonă ce nu este pasibilă de restricții din cauza prezenței unei boli transmisibile de care pot fi afectate animalele din speciile în cauză sau să respecte condițiile stabilite la pct. 26 sau pct. 27 din prezenta anexă în cazul în care provin de la animale dintr-o zonă pasibilă de restricții din cauza prezenței unei boli transmisibile de care pot fi afectate animalele din speciile în cauză.

26. În ceea ce privește trofee de vînătoare, alcătuite numai din oase, coarne, copite, gheare, antene sau dinți, ele urmează a fi:

a) scufundate în apă fierbinte pe o anumită durată, astfel încît să se garanteze eliminarea oricăror materii, altele decît oasele, coarnele, copitele, ghearele, antenele sau dinții;

b) dezinfectate cu un produs autorizat de către autoritatea competentă, în special cu apă oxigenată, în cazul părților alcătuite din oase;

c) ambalate, imediat după tratament, fără a intra în contact cu alte produse de origine animală care le-ar putea contamina, în ambalaje individuale, transparente și închise astfel încît să se evite o contaminare ulterioară;

d) însoțite de un certificat veterinar care să indice faptul că au fost îndeplinite condițiile menționate anterior.

27. În ceea ce privește trofee de vânătoare alcătuite numai din piei brute sau prelucrate, trofee urmează a fi:

a) uscate sau sărate uscat sau umed, timp de cel puțin 14 zile înainte de expediere sau ambalate, imediat după tratament, fără a fi intrat în contact cu alte produse de origine animală care le-ar putea contamina, în ambalaje individuale, transparente și închise astfel încât să se evite o contaminare ulterioară;

b) însoțite de un certificat veterinar care să indice faptul că au fost îndeplinite condițiile menționate anterior.

28. Importul trofeelor tratate de vânătoare, de păsări sau de copitate, alcătuite numai din oase, coarne, copite, gheare, antene, dinți, piei brute și prelucrate se permite în cazul în care:

a) sînt însoțite de un certificat veterinar, de modelul stabilit;

b) respectă cerințele punctelor 26 și 27 din prezenta anexă.

În cazul pieilor sărate, uscat sau umed, transportate cu nave, pieile prelucrate nu trebuie să fie sărate cu 14 zile înainte de expediere, cu condiția ca ele se fie sărate timp de 14 zile înainte de import.

29. Importul trofeelor de vânătoare de păsări și de copitate, alcătuite numai din părți anatomice întregi, care nu au fost supuse nici unui tratament, se permite din țări din care este autorizat importul tuturor categoriilor de carne proaspătă provenite de la speciile în cauză.

Importul trofeelor de vânătoare menționat la alineatul întâi al prezentului articol se permite în cazul în care:

a) provin de la animale provenite dintr-o zonă în care nu există restricții din cauza prezenței unei boli transmisibile grave de care pot fi afectate animalele din speciile în cauză;

b) au fost ambalate, imediat după tratare, fără să fi intrat în contact cu alte produse de origine animală care le-ar putea contamina, în ambalaje individuale, transparente și închise astfel încât să se evite o contaminare ulterioară;

c) sînt însoțite de un certificat veterinar, de modelul stabilit.

Capitolul VII

Cerințe privind lâna, părul, părul de porc, penele și părțile de pene

30. Lâna, părul, părul de porc, penele și părțile de pene, toate în formă neprelucrată, trebuie să fie obținute de la animalele menționate la pct. 11 litera c) sau k) din prezentele Reguli. Ele trebuie să fie împachetate în ambalaje sigure și uscate. Totodată, se interzice utilizarea părului de porc din regiunile în care există endemii de pestă porcină africană, cu excepția părului de porc care a fost fiert, vopsit sau albit sau a fost supus unei alte forme de tratare ce asigură eliminarea agenților patogeni, cu condiția să se prezinte o dovadă în acest sens, sub forma unui certificat emis de un medic veterinar competent din locul de origine.

Spălarea în fabrică nu poate fi considerată drept formă de tratare, în sensul prevederilor prezentului punct.

31. Importul de păr de porc se permite în cazul în care:

a) a fost obținut de la animale provenite din țara de origine și sacrificate într-un abator din țara respectivă;

b) nu s-au înregistrat cazuri de pestă porcină africană în ultimele 12 luni și lotul este însoțit de un certificat veterinar.

32. Importul de lână, păr, pene și părți de pene neprelucrate se permite în cazul în care acestea:

a) sînt împachetate în ambalaje sigure și sînt uscate;

b) sînt trimise la instalația tehnică sau la o instalație intermediară în condiții care să garanteze evitarea răspîndirii agenților patogeni.

Prevederile prezentului punct nu se aplică penelor decorative sau penelor transportate de călători pentru uz personal.

Capitolul VIII

Cerințe privind produsele apicole

33. Produsele apicole destinate exclusiv folosirii în apicultură nu trebuie să provină dintr-o zonă în care este în vigoare un ordin de interdicție asociat prezenței bolii loca americană sau acariozei.

34. Importul de produse apicole destinate folosirii în apicultură se permite în cazul în care:

a) cetificatul veterinar care însoțește lotul include următoarele informații:
țara de origine;

denumirea unității de producție;

numărul de înregistrare a unității de producție;

tipul produselor și precizarea: „Produse apicole destinate exclusiv folosirii în apicultură provenite dintr-o fermă în care nu există restricții din cauza prezenței bolilor de albine și sînt colectate din centrul unei regiuni cu o rază de 3 km în care nu există restricții din cauza bolii loca americană, boală cu declarare obligatorie, timp de cel puțin 30 de zile.”;

b) autoritatea competentă a țării exportatoare care supraveghează unitatea de producție înregistrată a aplicat ștampila pe certificatul veterinar.