

JORD- OCH SKOGSBRUKSMINISTERIET FÖRORDNING nr 12/07

Datum

13.2.2007

Dnr

656/01/2007

Ikraftträdelse- och giltighetstid

15.3.2007- tills vidare

Upphäver / Ändrar

Jord- och skogsbruksministeriets beslut om gödselmedel (45/1994)

Jord- och skogsbruksministeriets beslut om vissa gödselmedel (46/1994)

Jord- och skogsbruksministeriets beslut om kontroll av gödselmedel (47/1994)

Jord- och skogsbruksministeriets förordning om hantering av animaliska biprodukter i biogas- och komposteringsanläggningar samt hantering av gödsel i tekniska anläggningar (195/2004)

Bemyndigande

5 § 4 mom., 7 § 2 och 4 mom., och 8 § 1 och 2 mom. i lagen om gödselmedel (539/2006)

Motsvarande EG-rättsakter

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 2003/2003 om gödselmedel

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1774/2002 om hälsobestämmelser för animaliska biprodukter som inte är avsedda att användas som livsmedel

Jord- och skogsbruksministeriets förordning om gödselmedel

I enlighet med jord- och skogsbruksministeriets beslut föreskrivs med stöd av 5 § 4 mom., 7 § 2 och 4 mom. och 8 § 1 och 2 mom. i lagen av den 29 juni 2006 om gödselmedel (539/2006):

1 §

Tillämpningsområde

I denna förordning bestäms om förteckningen över gödselmedels typbeteckningar och de krav som gäller olika typbeteckningar samt om krav på kvalitet, märkning, förpackning, transport, lagring och användning samt andra krav i fråga om gödselmedel samt om råvaror till gödselmedel.

Denna förordning gäller inte gödselmedel som används i landskapsarkitektur på avstjälningsplatser eller andra slutna områden.

2 §

Den nationella förteckningen över gödselfabrikats typbeteckningar

Den nationella förteckningen över gödselfabrikats typbeteckningar finns i bilaga I till denna förordning.

Ett gödselfabrikat skall för varje typbeteckning uppfylla

- 1) de krav som i bilaga I anges för typbeteckningen i fråga, och
- 2) de krav som i bilaga II anges för minimihalterna av sekundära näringsämnen och spårämnen i gödselfabrikat samt för kelater och andra organiska ämnen som får tillsättas i gödselmedel.

I oorganiska gödselmedel får tillsättas endast sådana organiska ämnen som nämns i punkt C i bilaga II till denna förordning. Den totala mängden organiska ämnen som tillsatts i oorganiska gödselmedel får inte överstiga en procent räknat som kolhalt (C %) av gödselmedlets torrsustanshalt.

Vid framställning av en blandning av två eller flera gödselfabrikat med egen typbeteckning skall varje gödselfabrikat som använts uppfylla kraven i denna förordning.

3 §

Ansökan om typbeteckning för gödselfabrikat

Ansökan om att en typbeteckning för ett gödselfabrikat skall införas i den nationella förteckningen över gödselfabrikats typbeteckningar skall göras skriftligen hos Livsmedelssäkerhetsverket på en av verket fastställd blankett och till den skall fogas de utredningar som krävs enligt 7 § 1 mom. i lagen om gödselfabrikat (539/2006).

4 §

Andra kvalitetskrav för gödselfabrikat

I bilaga III anges i vilken mån de uppgifter som skall uppges i varudeklarationen för ett gödselfabrikat får avvika från de värden som anges i varudeklarationen. I bilaga IV finns en förteckning över de högsta tillåtna halterna av tungmetaller och andra skadliga ämnen, de största tillåtna mängderna sjukdomsalstrare som kan drabba människor, djur och växter samt de begränsningar som gäller skadliga organismer i gödselfabrikat.

5 §

Kadmium

I gödselfabrikat får mängden kadmium inte överstiga 1,5 milligram (mg) kadmium per kilogram (kg) torrsustans. Med avvikelse från vad som anges ovan får en biprodukt som används som sådan som gödselfabrikat inom skogsbruket innehålla högst 15 milligram (mg) kadmium per kilogram (kg) torrsustans samt aska från trä, torv och åkerbiomassa som används inom skogsbruket högst 17,5 milligram (mg) kadmium per kilogram (kg) torrsustans.

Gödselmedel med en fosforhalt av minst 2,2 procent (5 % P_2O_5) får innehålla högst 30 milligram (mg) kadmium per kilogram (kg) fosfor (13 mg kadmium/kg P_2O_5). Sådana gödselmedel som används inom skogsbruket och som har en fosforhalt av minst 2,2 procent (5 % P_2O_5) får innehålla högst 50 milligram (mg) kadmium per kilogram (kg) fosfor (22 mg kadmium/kg P_2O_5).

Vid användning av gödselmedel får den genomsnittliga maximibelastningen av kadmium inte överstiga 1,5 gram (g) kadmium per hektar (ha) och år. Maximibelastningen av kadmium till följd av användningen av gödselmedel får i fråga om mängd och användningstid vara

- 1) inom jordbruket och trädgårdsodlingen vara högst sex gram per hektar mätt under en period av fyra år;
- 2) inom landskapsarkitekturen och anläggandet av grönområden vara 15 gram per hektar mätt under en period av tio år; och
- 3) inom skogsbruket vara högst 60 gram per hektar mätt under en period av 40 år.

Den hektarspecifika begränsningen i fråga om maximibelastningen av kadmium inom anläggande av grönområden och landskapsarkitektur gäller likväl inte jordförbättringsmedel enligt punkt ID i bilaga I till denna förordning och inte heller växtunderlag enligt punkt IF.

6 § Selen

I gödselmedel där tillsatser av selen tillåts enligt typbeteckning kan selen tillsättas som selenat i mängder om 15 milligram (mg) per kilogram (kg) torrsubstans. Gödselmedel får innehålla högst 20 milligram (mg) selen per kilogram (kg) torrsubstans. Tillsatser av selen får inte ingå i ytskiktet av ett gödselmedel. Tillsatser av selen skall uppges i varudeklarationen.

Som undantag till 1 mom. kan i gödselmedel som säljs till husdjurslägenheter och gårdar som tar emot naturgödsel tillsättas selen som selenat i mängder om 25 milligram (mg) per kilogram torrsubstans på de villkor som anges i 1 mom. Gödselmedel får innehålla högst 30 milligram (mg) selen per kilogram (kg) torrsubstans.

Tillåtet användningsområde för gödselmedel som avses i 2 mom. är kompletterande gödsling av gräsmark eller spannmål där klart behov föreligger, när naturgödsel används som huvudsakligt gödselmedel på åkrarna. Den som tillverkar och säljer gödselmedlet är skyldiga att på förhand kontrollera att den gård som mottar gödselmedlet är en husdjurslägenhet eller en gård som tar emot naturgödsel. Därtill måste de gårdar som använder gödselmedlet i sin skiftesbokföring över åkrarna kunna visa de åkerskiften där gödselmedlet har spritts ut.

7 § Tillställande av resultaten av detonationssäkerhetsprov

En verksamhetsutövare som framställer eller importerar ammoniumnitratbaserade gödselmedel skall minst fem vardagar innan gödselmedlet släpps ut på marknaden eller, i

fråga om import, minst fem vardagar innan gödselmedlet anländer till en medlemsstat i Europeiska unionen tillstålla Livsmedelssäkerhetsverket resultaten av detonationssäkerhetsprov som utförts vid ett provningsorgan som för ifrågavarande kompetensområde ackrediterats av Mätteknikcentralen (MIKES) eller ett ackrediteringsorgan i en annan stat som hör till Europeiska ekonomiska samarbetsområdet eller vars kompetens har kontrollerats på något annat tillförlitligt sätt. Ett intyg över detonationssäkerhetsprov får vara högst sex månader gammalt.

8 § Märkningskrav

Närmare bestämmelser om innehållet i de uppgifter som skall anges i varudeklarationen för ett gödselmedel i bilaga I och om tillåtna avvikelser från dess egenskaper ingår i bilaga III. Om de uppgifter på finska och svenska om typbeteckning och grupper av typbeteckningar som skall lämnas i varudeklarationen bestäms i bilaga I, II och IV till denna förordning.

9 § Förpackningskrav

En förpackning som används för förvaring, skydd, hantering och distribuering av ett gödselmedel och vars volym är högst 1 000 kilogram skall förslutas tätt. Förpackningen skall dessutom förslutas på ett sådant sätt eller med en sådan apparatur att fästet, dess tillslutare eller själva förpackningen skadas i oreparerbart skick då förpackningen öppnas. Användningen av ventil säckar är tillåten.

Ammoniumnitratgödselmedel som innehåller mer än 28 viktprocent kväve skall levereras till den slutliga användaren i förpackad form.

10 § Lagrings- och transportkrav

Gödselmedel skall lagras på ett ändamålsenligt sätt på för dem reserverade platser eller förpackade på så sätt att de inte orsakar utsläpp av näringsämnen i miljön. Gödselmedel skall lagras så att produktens sammansättning inte förändras under förvaringen och så att sammansättningen motsvarar de uppgifter som anges i varudeklarationen. Gödselmedel som säljs oförpackade och råvaror till sådana skall transporteras övertäckta om fabrikatets sammansättning är sådan att transporten kan föranleda fara eller skada för trafiken eller miljön.

Organiska gödselmedel skall transporteras och lagras så att deras kvalitet inte försämras på grund av att de fuktas på ett menligt sätt eller på grund av mikrobiologisk förorening. Fabrikatet skall därtill hållas åtskilt från foder. Råvarorna till organiska gödselmedel skall förvaras åtskilt från andra gödselmedel och råvaror till sådana.

Organiska gödselmedel får inte lagras i samma lagerutrymmen som brand- och explosionsfarliga ämnen.

11 § Vissa krav på användning av gödsel­fabrikat

De begränsningar gällande användningen av gödsel­fabrikat som fastställts enligt typbeteckning anges i bilaga I.

Vid användning av gödsel­fabrikat inom jordbruket och trädgårdsodlingen skall iakt­tas de krav som anges för användningen av gödsel­fabrikat i statsrådets förordning om begränsning av utsläpp i vattnen av nitrater från jordbruket (931/2000). Mängden analyserad lös­lig fosfor får uppgå till högst 400 kilogram per hektar inom jordbruket samt till 600 kilogram per hektar inom trädgårdsodlingen mätt under en period om högst fem år.

Då gödsel­fabrikat används vid landskapsarkitektur och anläggande av grönområden får mängden kväve uppgå till högst 1 250 kilogram vatten­lösligt kväve per hektar mätt under en period av fem år och mängden analyserad lös­lig fosfor till högst 750 kilogram per hektar mätt under en period av fem år. Den hektarspecifika begränsningen i fråga om närings­mängder gäller användning inom landskapsarkitektur och vid anläggning av grönområden på sådana områden där avrinningsvattnen rinner ut i yt- och grundvattnen.

Sådana tillsatser av vatten­lösligt kväve och lös­lig fosfor i gödsel­fabrikat som avses i 2 och 3 mom. är tillåtna under förutsättning att verksamhetsutövarna vid behov för tillsynsmyndigheten kan skriftlig påvisa de mängder som använts samt att tillsatserna inte medför olägenhet eller skada för miljön.

Om gödsel­fabrikat används för andra ändamål än jordbruk eller trädgårdsodling skall i tillämpliga delar iakt­tas vad som i 5 § i statsrådets förordning om begränsning av utsläpp i vattnen av nitrater från jordbruket bestäms om spridningstider för och myllning med kvävegödsel­medel samt användning av kvävegödsel­medel i närheten av vattendrag och vad som bestäms i annan gällande miljö- och vattenskyddslagstiftning.

12 § Övergångsbestämmelser

Ett gödsel­fabrikat som överensstämmer med de bestämmelser som var i kraft innan denna förordning träder i kraft kan marknadsföras ända till utgången av 2008. Ett nytt gödsel­fabrikat som släpps ut på marknaden efter det att denna förordning trätt i kraft skall uppfylla kraven i denna förordning.

Ett gödsel­fabrikat som uppfyller kraven för typbeteckningen aska till jordbruket (IA61) i bilaga I till denna förordning får innehålla högst 2,5 milligram kadmium per kilogram torrs­substans till och med den 31 december 2009.

När det gäller krom får maximihalten angiven i milligram per kilogram torrs­substans enligt tabell 1 i bilaga IV till denna förordning, för typbeteckningen stålslagg (IC23) i bilaga I vara 2 000 milligram krom per kilogram torrs­substans fram till den 1 mars 2008.

**13 §
Ikraftträdande**

Denna förordning träder i kraft den 15 mars 2007.

Genom denna förordning upphävs jord- och skogsbruksministeriets beslut av den 21 januari 1994 om gödselmedel (45/1994), om vissa gödselafabrikat (46/1994) och om kontroll av gödselafabrikat (47/1994) samt jord- och skogsbruksministeriets förordning av den 18 mars 2004 om hantering av animaliska biprodukter i biogas- och komposteringsanläggningar samt om hantering av gödsel i tekniska anläggningar (195/2004).

I Helsingfors den 13 februari 2007

Jord- och skogsbruksminister

Juha Korkeaoja

Överinspektör

Pirjo Salminen