



Sektion för gödsel­fabrikat

Anvisning för uppgörandet av varudeklaration för jordblandningar

ANVISNING FÖR UPPGÖRANDET AV VARUDEKLARATION FÖR JORDBLANDNINGAR

Med jordblandning avses ett gödsel­fabrikat som hör till kategorin jordblandningar för växt­underlag (5A2) i bilaga I till JSMf 24/11 och som har fram­ställt­s genom tekniskt bearbetning, t.ex. genom att olika jordmaterial såsom sand, lera och torv har blandats. *Andra gödsel­fabrikat såsom kalk, gödsel eller jordförbättringskompost kan sättas till jordblandningen.* Jordblandningar kan marknadsföras i lös vikt eller som förpackade, vilket måste beaktas vid valet av typbeteckning för produkten (Nationell förteckning över gödsel­fabrikats typbeteckningar 1/2016).

Köparen ska tillsammans med produkten alltid få en varudeklaration enligt bestämmelserna. Den ska fästas på förpackningen eller, om produkten säljs i lös vikt, ges tillsammans med produkten exempelvis som bilaga till fraktsedeln.

Att uppmärksamma när en produkt släpps ut på marknaden:

Innan produkten släpps ut på marknaden måste kompostmyllans mikrobiologiska kvalitet (ingen salmonella och mängden Escherichia coli under 1000 cfu/g) i överensstämmelse med egenkontrollplanen kontrolleras regelbundet i ett laboratorium med kompetens att utföra mikrobiologiska analyser.

Det är också skäl att säkerställa att den kompost som används som råvara i kompostmyllan lämpar sig för produktifiering. Kompost som används som råvara i mylla måste uppfylla kvalitetskraven för jordförbättringskompost. *Bearbetad råvara som använts till ett växtunderlag får inte innehålla tillväxthämmande ämnen (fyto­toxicitetsindex över 80 %). Slam från reningsverk, stallgödsel eller någon annan animalisk biprodukt och växtbaserat material från industrin som använts som råvara ska bearbetas vid en godkänd anläggning och anläggningens godkännandenummer och de bearbetade råvarorna ska anges i råvaru­infor­mationen.*

Jordfraktioner från livsmedelsindustrin ska bearbetas på ett sådant sätt att användningen av dem som råvara i växtunderlag inte medför någon risk för spridning av växtsjukdomar. För bearbetningen krävs att anläggningen är godkänd.

Om sand som uppkommer som biprodukt från industrin används som råvara skall man se till att sandens innehåll av skadliga ämnen uppfyller kriterierna för deponering av inert avfall enligt statsrådets förordning 202/2006.

Förpackade växtunderlag får inte innehålla fler än 2 groende ogräsfrön per liter, för en produkt som säljs i lös vikt är motsvarande maximantal 5 groende ogräsfrön per liter. Varudeklarationen kan också innehålla frasen "produkten innehåller ogräsfrön som sprids med vinden" varvid de ovan nämnda gränsvärdena inte tillämpas.



Sektion för gödselafabrikat

Anvisning för uppgörandet av varudeklaration för jordblandningar

En produkt som säljs i lösvikt får inte innehålla orenheter (*glas, metall, plast etc.*) mer än 0,5 % av färskvikten (för förpackade produkter är gränsvärdet 0,2 %). Produkten får inte heller innehålla synliga levande växtrötter eller jordstockar eller annat som hör samman med vegetativ förökning och inte heller flyghavrefrön.

Lagen om gödselafabrikat omfattar inte marknadsföring av åkerjord eller liknande jordmaterial som lämpar sig som sådana utan sållning eller annan tekniskt bearbetning som växtunderlag. Av sådana produkter förutsätts inte varudeklarationsuppgifter. Det är ändå bra att leverantören ger med produkten en skildring av jordens ursprung, användningsändamål och sina egna kontaktuppgifter.

Ytterligare upplysningar: lannoitevalvonta@ruokavirasto.fi

Nedan finns mallar för varudeklaration för 1. Tekniskt bearbetad lösjord, 2. Gödslad och/eller kalkad lösjord och 3. Kompostmylla. I tillämpliga delar kan de användas som hjälp också vid uppgörandet av varudeklarationer för förpackade växtunderlag.

Anvisningens bindande verkan och iakttagandet av den

Myndighetens verksamhet ska bygga på behörighet enligt lag och lagen ska följas noggrant inom myndighetsarbetet. Myndigheternas anvisningar är till sin juridiska karaktär inte bindande för andra myndigheter eller aktörer. Frågor som rör tillämpandet av lagstiftningen avgörs i sista hand av domstol.

Denna anvisning innehåller både direkta citat ur lagstiftningen och tolkningar av hur lagstiftningen tillämpas. *Lagstiftningen är utmärkt med kursiv stil.* Tolkningarna i anvisningen är Livsmedelsverkets syn på hur lagstiftningen borde tillämpas.



Sektion för gödselafabrikat

Anvisning för uppgörandet av varudeklaration för jordblandningar

1. MALL FÖR VARUDEKLARATION

<i>Typbeteckning:</i>	<i>Tekniskt bearbetad lösjord</i>
<i>Handelsnamn:</i>	Produktnamn som aktören själv tänkt ut och som inte får vara vilseledande.
<i>Råvaror:</i>	Råvarorna anges i ordningsföljd enligt volym. T.ex. morän mo, mörk torv och ler.
<i>pH:</i>	x (mätt i färsk jord med extraktionsförhållandet 1 del jord och 5 delar vatten)
<i>Ledningsförmåga:</i>	x mS/m (mätt i färsk jord med extraktionsförhållandet 1 del jord och 5 delar vatten)
<i>Näringsinnehåll:</i>	<i>Vattenlösligt kväve (N) x mg/kg ts (kan dessutom uppges som x mg/l eller mg/kg)</i> <i>Löslig fosfor (P) x mg/kg ts (kan dessutom uppges som x mg/l eller mg/kg)</i> <i>Lösligt kalium (K) x mg/kg ts (kan dessutom uppges som x mg/l eller mg/kg)</i> (vattenlösligt kväve: 1+5 extrahering från färsk jord; övriga näringsämnen: s.k. CAT-extrahering från färsk jord med metoden SFS-EN 13652)
<i>Vattenhalt:</i>	x %
<i>Organiskt material:</i>	x % ts
<i>Volymvikt:</i>	x g/l eller kg/m ³ kan uppges. Måste alltid uppges om näringshalterna också har uppgetts per volym, dvs. mg/l
<i>Grovleksgrad:</i>	< x mm (sällstorlek med vilken produkten har sällats)
Halterna av skadliga metaller behöver inte anges i varudeklarationen, men gränsvärdena i bilaga IV till JSMf 24/11 får inte överskridas.	
<i>Bruksanvisning:</i>	Aktören kan meddela anvisningar eller eventuella begränsningar för användningen. Om ett groningstest för ogräsfrön (max 5 groende frön/liter) inte har utförts på en produkt som marknadsförs i lös vikt måste varudeklarationen innehålla frasen "Produkten innehåller ogräsfrön som sprids med vinden."
<i>Partiidentifikation:</i>	Produkten ska ha en partiidentifikation som kan vara till exempel den period från vilken produkten kommer, såsom månad/år. Partiidentifikationen kan också ges tillsammans med andra handelsdokument som medföljer produkten.
<i>Tillverkare:</i>	Tillverkarens namn och kontaktuppgifter, t.ex. adress och telefonnummer



Sektion för gödselafabrikat

Anvisning för uppgörandet av varudeklaration för jordblandningar

2. MALL FÖR VARUDEKLARATION

<i>Typbeteckning:</i>	<i>Gödslad och/eller kalkad lösjord</i>
<i>Handelsnamn:</i>	Produktnamn som aktören själv tänkt ut och som inte får vara vilseledande.
<i>Råvaror:</i>	Råvarorna anges i ordningsföljd enligt volym. T.ex. morän mo, mörk torv och ler.
<i>Tillsatta ämnen:</i>	Tillsatta gödselmedel och kalkningsmedel och mängden av dem. t.ex. "gödselmedel" NPK 1-2-3 100 kg/m ³ , aska till jordbruket (tillverkarens uppgifter) 10 kg/m ³
<i>pH:</i>	x (mätt i färsk jord med extraktionsförhållandet 1 del jord och 5 delar vatten)
<i>Ledningsförmåga:</i>	x mS/m (mätt i färsk jord med extraktionsförhållandet 1 del jord och 5 delar vatten)
<i>Näringsinnehåll:</i>	<i>Vattenlösligt kväve (N) x mg/kg ts (kan dessutom uppges som x mg/l eller mg/kg)</i> <i>Löslig fosfor (P) x mg/kg ts (kan dessutom uppges som x mg/l eller mg/kg)</i> <i>Lösligt kalium (K) x mg/kg ts (kan dessutom uppges som x mg/l eller mg/kg)</i> Sekundära näringsämnen och spårämnen kan också uppges. (vattenlösligt kväve: 1+5 extrahering från färsk jord; övriga näringsämnen: s.k. CAT-extrahering från färsk jord med metoden SFS-EN 13652)
<i>Vattenhalt:</i>	x %
<i>Organiskt material:</i>	x % ts
<i>Volymvikt:</i>	x g/l eller kg/m ³ kan uppges. <i>Måste alltid uppges om näringshalterna också har uppgetts per volym, dvs. mg/l</i>
<i>Grovleksgrad:</i>	< x mm (sällstorlek med vilken produkten har sällats Kornstorleksfördelningen kan också fogas till varudeklarationen.
	Halterna av skadliga metaller behöver inte anges i varudeklarationen, men gränsvärdena i bilaga IV till JSMf 24/11 får inte överskridas.
<i>Bruksanvisning:</i>	Aktören kan meddela anvisningar eller eventuella begränsningar för användningen. Om ett groningstest för ogräsfrön (max 5 groende frön/liter) inte har utförts på en produkt som marknadsförs i lös vikt måste varudeklarationen innehålla frasen "Produkten innehåller ogräsfrön som sprids med vinden."
<i>Partiidentifikation:</i>	Produkten ska ha en partiidentifikation som kan vara till exempel den period från vilken produkten kommer, såsom månad/år. Partiidentifikationen kan också ges tillsammans med andra handelsdokument som medföljer produkten.
<i>Tillverkare:</i>	Tillverkarens namn och kontaktuppgifter, t.ex. adress och telefonnummer



Sektion för gödselafabrikat

Anvisning för uppgörandet av varudeklaration för jordblandningar

3. MALL FÖR VARUDEKLARATION

<i>Typbeteckning:</i>	Kompostmylla
<i>Handelsnamn:</i>	Produktnamn som aktören själv tänkt ut och som inte får vara vilseledande.
<i>Råvaror:</i>	<i>Råvarorna anges i ordningsföljd enligt volym.</i> T.ex. jordförbättringskompost x % (avloppsslam, stallgödsel och torv godkännandenummer FIC029-00000/2007NA), sand och ler. <i>Slam från reningsverk, stallgödsel eller någon annan animalisk biprodukt och växtbaserat material från industrin som använts som råvara ska bearbetas vid en godkänd anläggning och anläggningens godkännandenummer och de bearbetade råvarorna ska anges i råvaruinformationen.</i>
<i>pH:</i>	x (mätt i färsk jord med extraktionsförhållandet 1 del jord och 5 delar vatten)
<i>Ledningsförmåga:</i>	x mS/m (mätt i färsk jord med extraktionsförhållandet 1 del jord och 5 delar vatten)
<i>Näringsinnehåll:</i>	<i>Vattenlösligt kväve (N) x mg/kg ts (kan dessutom uppges som x mg/l eller mg/kg)</i> <i>Löslig fosfor (P) x mg/kg ts (kan dessutom uppges som x mg/l eller mg/kg)</i> <i>Lösligt kalium (K) x mg/kg ts (kan dessutom uppges som x mg/l eller mg/kg)</i> (vattenlösligt kväve: 1+5 extrahering från färsk jord; övriga näringsämnen: s.k. CAT-extrahering från färsk jord med metoden SFS-EN 13652)
<i>Vattenhalt:</i>	x %
<i>Organiskt material:</i>	x % ts
<i>Volymvikt:</i>	x g/l eller kg/m ³ kan uppges. Måste alltid uppges om näringshalterna också har uppgetts per volym, dvs. mg/l
<i>Grovleksgrad:</i>	< x mm (sällstorlek med vilken produkten har sällats)
<i>Halterna av skadliga metaller:</i>	<i>Arsen (As) x mg/kg ts</i> <i>Kvicksilver (Hg) x mg/kg ts</i> <i>Kadmium (Cd) x mg/kg ts</i> <i>Krom (Cr) x mg/kg ts</i> <i>Koppar (Cu) x mg/kg ts</i> <i>Bly (Pb) x mg/kg ts</i> <i>Nickel (Ni) x mg/kg ts</i> <i>Zink (Zn) x mg/kg ts</i>
<i>Bruksanvisning:</i>	Aktören kan meddela anvisningar eller eventuella begränsningar för användningen. Om ett groningstest för ogräsfrön (max 5 groende frön/liter) inte har utförts på en produkt som marknadsförs i lös vikt måste varudeklarationen innehålla frasen "Produkten innehåller ogräsfrön som sprids med vinden."



Sektion för gödselafabrikat

Anvisning för uppgörandet av varudeklaration för jordblandningar

Partiidentifikation: Produkten ska ha en partiidentifikation som kan vara till exempel den period från vilken produkten kommer, såsom månad/år. Partiidentifikationen kan också ges tillsammans med andra handelsdokument som medföljer produkten.

Tillverkare: Tillverkarens namn och kontaktuppgifter, t.ex. adress och telefonnummer