

Art. 2. Le présent arrêté entre en vigueur le premier jour du deuxième mois qui suit celui de sa publication au *Moniteur belge*.

Art. 3. Le Ministre qui a les Affaires sociales dans ses attributions est chargé de l'exécution du présent arrêté.

Donné à Bruxelles, le 8 avril 2011.

ALBERT

Par le Roi :

La Ministre des Affaires sociales et de la Santé publique,
chargée de l'Intégration sociale,
Mme L. ONKELINX

Art. 2. Dit besluit treedt in werking op de eerste dag van de tweede maand na die waarin het is bekendgemaakt in het *Belgisch Staatsblad*.

Art. 3. De Minister bevoegd voor Sociale Zaken is belast met de uitvoering van dit besluit.

Gegeven te Brussel, 8 april 2011.

ALBERT

Van Koningswege :

De Minister van Sociale Zaken en Volksgezondheid,
belast met Maatschappelijke Integratie,
Mevr. L. ONKELINX

SERVICE PUBLIC FEDERAL SANTE PUBLIQUE,
SECURITE DE LA CHAINE ALIMENTAIRE
ET ENVIRONNEMENT

F. 2011 — 1304

[C — 2011/24112]

5 AVRIL 2011. — Arrêté royal déterminant les exigences auxquelles doivent répondre des pellets de bois prévus pour alimenter des appareils de chauffage non industriels

ALBERT II, Roi des Belges,

A tous, présents et à venir, Salut.

Vu la Constitution, les articles 37 et 108;

Vu la loi du 21 décembre 1998 relative aux normes de produits ayant pour but la promotion des modes de production et de consommation durables et la protection de l'environnement et de la santé, l'article 5, § 1^{er}, 1^o, 3^o, 5^o, 6^o, 10^o et 11^o;

Vu l'association des gouvernements des régions à l'élaboration du présent arrêté dans le cadre de la Conférence Interministérielle de l'Environnement du 16 février 2009;

Vu l'avis du Conseil supérieur de la Santé, donné le 12 mai 2009;

Vu l'avis du Conseil de la Consommation, donné le 14 mai 2009;

Vu l'avis du Conseil fédéral du Développement durable, donné le 27 mai 2009;

Vu l'avis du Conseil central de l'Economie, donné le 17 juin 2009;

Vu la notification à la Commission européenne, donné le 6 juillet 2009;

Vu l'avis de l'Inspecteur des Finances, donné le 20 mai 2010;

Vu l'avis 48.459/3 du Conseil d'Etat, donné le 12 juillet 2010, en application de l'article 84, § 1^{er}, alinéa 1^{er}, 1^o, des lois sur le Conseil d'Etat, coordonnées le 12 janvier 1973;

Sur la proposition du Ministre du Climat et de l'Energie,

Nous avons arrêté et arrêtons :

Article 1^{er}. Le présent arrêté a pour objectif de fixer les conditions de mise sur le marché des pellets de bois destinés à alimenter les chaudières et poêles dont la puissance nominale est égale ou inférieure à 300 kW.

Définitions

Art. 2. Pour l'application du présent arrêté, l'on entend par :

1^o appareil de chauffage non industriel : tout appareil de chauffage visé par l'arrêté royal du 12 octobre 2010 réglementant les exigences minimales de rendement et les niveaux des émissions de polluants des appareils de chauffage alimentés en combustible solide;

2^o biomasse : la fraction biodégradable des produits, des déchets et des résidus d'origine biologique provenant de l'agriculture (y compris les substances végétales et animales), de la sylviculture et des industries connexes, y compris la pêche et l'aquaculture, ainsi que la fraction biodégradable des déchets industriels et municipaux;

3^o substance dangereuse : substances telles que visées à l'article 2, point 7, de la loi du 21 décembre 1998 relative aux normes de produits ayant pour but la promotion des modes de production et de consommation durables et la protection de l'environnement et de la santé;

4^o combustible solide renouvelable : tout combustible solide qui est composé à 100 % de biomasse non contaminée par des substances dangereuses;

FEDERALE OVERHEIDSDIENST VOLKSGEZONDHEID,
VEILIGHEID VAN DE VOEDSELKETEN
EN LEEFMILIEU

N. 2011 — 1304

[C — 2011/24112]

5 APRIL 2011. — Koninklijk besluit tot bepaling van de eisen waaraan houtpellets moeten voldoen om gebruikt te worden als brandstof voor niet-industriële verwarmingstoestellen

ALBERT II, Koning der Belgen,

Aan allen die nu zijn en hierna wezen zullen, Onze Groet.

Gelet op de Grondwet, de artikelen 37 en 108;

Gelet op de wet van 21 december 1998 betreffende de productnormen ter bevordering van duurzame productie- en consumptiepatronen en ter bescherming van het leefmilieu en de volksgezondheid, artikel 5, § 1, 1^o, 3^o, 5^o, 6^o, 10^o en 11^o;

Gelet op de omstandigheid dat de gewestregeringen bij het ontwerpen van dit besluit betrokken zijn, in het kader van de Interministeriële Conferentie Leefmilieu van 16 februari 2009;

Gelet op het advies van de Hoge Gezondheidsraad, gegeven op 12 mei 2009;

Gelet op het advies van de Raad voor het Verbruik, gegeven op 14 mei 2009;

Gelet op het advies van de Federale Raad voor Duurzame Ontwikkeling, gegeven op 27 mei 2009;

Gelet op het advies van de Centrale Raad voor het Bedrijfsleven, gegeven op 17 juni 2009;

Gelet op de notificatie aan de Europese Commissie, gegeven op 6 juli 2009;

Gelet op het advies van de Inspecteur van Financiën, gegeven op 20 mei 2010;

Gelet op advies 48.459/3 van de Raad van State, gegeven op 12 juli 2010, met toepassing van artikel 84, § 1, eerste lid, 1^o, van de wetten op de Raad van State, gecoördineerd op 12 januari 1973;

Op de voordracht van de Minister van Klimaat et Energie,

Hebben Wij besloten en besluiten Wij :

Artikel 1. Dit besluit heeft als doel het vastleggen van de voorwaarden voor het op de markt brengen van de houtpellets bestemd als brandstof voor ketels en kachels met een nominaal thermisch vermogen gelijk aan of lager dan 300 kW.

Definities

Art. 2. Voor de toepassing van dit besluit, wordt verstaan onder :

1^o niet-industrieel verwarmingstoestel : elk verwarmingstoestel waarop het koninklijk besluit van 12 oktober 2010 tot regeling van de minimale eisen van rendement en emissieniveaus van verontreinigende stoffen voor verwarmingsapparaten voor vaste brandstoffen betrekking heeft;

2^o biomassa : de biologisch afbreekbare fractie van producten, afvalstoffen en residuen van biologische oorsprong uit de landbouw (met inbegrip van plantaardige en dierlijke stoffen), de bosbouw en aanverwante bedrijfstakken, met inbegrip van de visserij en de aquacultuur, alsmede de biologisch afbreekbare fractie van industrieel en huishoudelijk afval;

3^o gevarenlijke stof : stoffen zoals vermeld in artikel 2, punt 7, van de wet van 21 december 1998 betreffende de productnormen ter bevordering van duurzame productie- en consumptiepatronen en ter bescherming van het leefmilieu en de volksgezondheid;

4^o hernieuwbare vaste brandstof : alle vaste brandstof die gemaakt wordt uit 100 % biomassa die niet vervuild is door gevarenlijke stoffen;

5° pellet de bois : combustible solide renouvelable densifié produit au départ de biomasse de bois pulvérisée avec ou sans liant organique, généralement sous forme cylindrique, d'une longueur aléatoire généralement comprise entre 3,15 et 45 mm et brisé en ses extrémités;

6° liant organique : composants organiques ajoutés avant ou pendant la densification afin d'augmenter la cohésion du produit, tout autre paramètre de production restant inchangé; par exemple de l'amidon ou de la mélasse;

7° bois non traité chimiquement : bois qui n'a pas fait l'objet de traitements tels que l'adjonction de colle, de vernis, de peinture, imprégnation, traitement antifongiques etc.

8° étiquette de qualité certifiée : étiquette par laquelle le consommateur prend connaissance des exigences certifiées des pellets de bois;

9° laboratoire agréé : laboratoire accrédité aux fins du présent arrêté;

10° autorité compétente : La Direction générale de l'Environnement du SPF Santé publique, Sécurité de la Chaîne alimentaire et Environnement;

11° service compétent : Le service Inspection de la Direction générale de l'Environnement du SPF Santé publique, Sécurité de la Chaîne alimentaire et Environnement.

Conditions de mise sur le marché

Art. 3. § 1^{er}. Il est interdit de mettre sur le marché des pellets de bois qui :

- ne répondent pas aux normes de produit de l'article 5;
- ne sont pas munis de l'étiquette de qualité certifiée.

§ 2. L'autorité compétente reconnaît les labels de qualité certifiés par d'autres Etats membres de l'Union européenne.

§ 3. Les labels de qualité certifiés visés au § 2 doivent figurer sur tous les sacs de pellets.

Etiquette de qualité certifiée

Art. 4. § 1^{er}. L'étiquette de qualité certifiée contient au minimum les informations suivantes :

- le nom du fabricant ou son mandataire établi dans l'Union européenne;

- l'origine de la biomasse (pays)

- la marque commerciale des pellets de bois;

- la phrase : « Nous certifions que ces pellets de bois sont conformes aux exigences définies dans l'arrêté royal du 5 avril 2011 déterminant les exigences auxquelles doivent répondre des pellets de bois prévus pour alimenter des appareils de chauffage non industriels »;

- l'humidité en % de la masse humide;

- la teneur en cendre en % de la masse anhydre;

- le pouvoir calorifique en MJ/kg, calculé sur base de l'humidité et de la teneur en cendre;

- la longueur en mm;

- le diamètre en mm;

- le taux de fines en % dans les points de vente;

- durabilité mécanique en %

ou bien

- abrasion;

- la date de fabrication suivant le format jj/mm/aaaa.

§ 2. Dans le cas de la mise sur le marché de sacs de pellets de bois, l'étiquette de qualité certifiée doit être visible et lisible sur tous les sacs.

Dans le cas de la mise sur le marché en vrac, l'étiquette de qualité certifiée doit être remise au client en même temps que sa facture.

§ 3. Les étiquettes sont rédigées dans la langue ou les langues de la région linguistique où sont mis sur le marché les pellets de bois.

5° houtpellets : hernieuwbare vaste gecomprimeerde brandstof afkomstig van vermalen houtige biomassa, met of zonder organisch bindmiddel, meestal cilindervormig met een willekeurige lengte van 3,15 à 45 mm, en met afgebroken uiteinden;

6° organisch bindmiddel : organische stoffen die toegevoegd zijn voor of tijdens het compacteringsproces om de cohesie van het product te verhogen, terwijl alle overige parameters ongewijzigd blijven; bijvoorbeeld zetmeel of melasse;

7° niet chemisch behandeld hout : hout dat niet behandeld werd door toevoeging van lijm, lak, verf, impregnering, behandeling ter bestrijding van fungiciden, enz.

8° etiket van gecertificeerde kwaliteit : etiket waardoor de verbruiker kennis neemt van de gecertificeerde eisen van de houtpellets;

9° erkend laboratorium : geaccrediteerd laboratorium in het kader van dit besluit;

10° bevoegde overheid : Het Directoraat-generaal Leefmilieu van de FOD Volksgezondheid, Veiligheid van de Voedselketen en Leefmilieu;

11° bevoegde dienst : De Inspectiedienst van het Directoraat-generaal Leefmilieu van de FOD Volksgezondheid, Veiligheid van de Voedselketen en Leefmilieu.

Voorwaarden voor het op de markt brengen

Art. 3. § 1. Het is verboden houtpellets op de markt te brengen die :

- niet beantwoorden aan de productnormen van artikel 5;
- niet voorzien zijn van het etiket van gecertificeerde kwaliteit.

§ 2. De bevoegde overheid erkent de kwaliteitskeuren gecertificeerd door andere lidstaten van de Europese Unie.

§ 3. De gecertificeerde kwaliteitskeuren bedoeld in § 2 moeten worden vermeld op alle pelletszakken.

Etiket van gecertificeerde kwaliteit

Art. 4. § 1. Het etiket van gecertificeerde kwaliteit bevat minimum de volgende informatie :

- de naam van de fabrikant of zijn in de Europese Unie gevestigde gemachtigde;

- de oorsprong van biomassa (land(en))

- het commerciële merk van de houtpellets;

- de zin : « met deze verklaren we dat deze houtpellets in overeenstemming zijn met de eisen van het koninklijk besluit van 5 april 2011 tot bepaling van de eisen waaraan houtpellets moeten voldoen om gebruikt te worden als brandstof voor niet-industriële verwarmings-toestellen »;

- de vochtigheid in % van de vochtige massa;

- het asgehalte in % van de droge massa;

- de verbrandingswaarde in MJ/kg, berekend op basis van de vochtigheid en het asgehalte;

- de lengte in mm;

- de doorsnede in mm;

- het gehalte aan fijne fractie in % in de verkooppunten;

- mechanische weerstand in %

of wel

- afslijten;

- de fabricagedatum volgens het formaat dd/mm/jjjj.

§ 2. Wanneer de houtpellets op de markt worden gebracht in zakken, moet het etiket van de gecertificeerde kwaliteit zichtbaar en leesbaar worden aangebracht op alle zakken.

In het geval van het op de markt brengen in bulk moet een etiket dat de gecertificeerde kwaliteit bewijst overgemaakt worden aan de klant samen met zijn factuur.

§ 3. De etiketten zijn gesteld in de taal of de talen van het taalgebied waar de houtpellets op de markt gebracht worden.

Normes de produit

Art. 5. § 1^{er} Conformément à l'article 4, § 1^{er}, les pellets de bois doivent répondre aux conditions de durabilité suivantes quant à l'origine du bois nécessaire à leur production et aux exigences techniques suivantes :

1. Durabilité

L'origine du bois : le bois utilisé pour la production des pellets doit contenir du bois non traité chimiquement et provenir d'exploitations forestières durables telles que celles labellisées FSC, PEFC. D'autres labels peuvent être utilisés pour autant qu'ils respectent les mêmes objectifs de gestion durable des forêts tels que ceux visés dans les labels FSC et PEFC.

2. Exigences techniques

a. Humidité en % de la masse humide : < 10 % mesurée conformément à la norme EN 14774-2

b. Teneur en cendre sur base de la masse anhydre : < 1,5 % mesurée conformément à la norme EN 14775

c. Pouvoir calorifique calculé sur base de l'humidité et de la teneur en cendre : ≤ 16,3 MJ/kg mesurée conformément à la norme EN 14918 et CEN/TS 15234 annexe E formule 2

d. Longueur (l) * : 3,15 ≤ l ≤ 40 mm mesuré conformément à la norme prEN 14961-2 (* 5 % de pellets avec L>40mm sont tolérés, L max = 45mm)

e. Diamètre (d) : 5 ≤ d < 9 mm mesuré conformément à la norme prEN 14961-2

f. Quantité de fines (point de vente) : ≤ 2 % mesurée conformément à la norme CEN/TS 15149-2

g. Soit durabilité mécanique (départ d'usine) : ≥ 97,5 % mesurée conformément à la norme EN 15210-1

Soit l'abrasion : < 2,3 mesurée conformément à la norme DIN 51731

h. Quantité de fines (à la production) : ≤ 1 % mesurée conformément à la norme CEN/TS 15149-2

i. Masse volumique en vrac : ≥ 600 kg / m³ mesurée conformément à la norme CEN/TS 15103

j. Liant (doit être déclaré par le producteur) : < 2 % mesuré conformément à la norme prEN 14961-2

k. Teneur en soufre (S) (sur base de la anhydre) : ≤ 0,03 % mesurée conformément à la norme CEN/TS 15289

l. Teneur en azote (N) : ≤ 0,5 % mesurée conformément à la norme CEN/TS 15289

m. Teneur en chlore (Cl) : ≤ 0,02 % mesurée conformément à la norme EN15103

n. Arsenic (As) : ≤ 1,0 mg/kg mesurée conformément à la norme prEN 15297

o. Cadmium (Cd) : ≤ 0,5 mg/kg mesurée conformément à la norme prEN15297

p. Chrome (Cr) : ≤ 10 mg/kg mesurée conformément à la norme prEN15297

q. Cuivre (Cu) : ≤ 10 mg/kg mesurée conformément à la norme prEN15297

r. Plomb (Pb) : ≤ 10 mg/kg mesurée conformément à la norme prEN15297

s. Mercure (Hg) : ≤ 0,1 mg/kg mesurée conformément à la norme prEN15297

t. Nickel (Ni) : ≤ 10 mg/kg mesurée conformément à la norme prEN15297

u. Zinc (Zn) : ≤ 100 mg/kg mesurée conformément à la norme prEN15297

§ 2. Les mesures et méthodes de test relatives aux pellets doivent être exécutées conformément aux normes citées à l'annexe 1^{re}.

Surveillance du marché

Art. 6. § 1^{er} Les laboratoires agréés se font connaître auprès du ministre qui a l'Environnement dans ses attributions.

§ 2. Les laboratoires qui sont déjà agréés dans le cadre de la certification telle que par exemple DIN+, ÖNORM ou d'autres, sont reconnus par BELAC.

Productnormen

Art. 5. § 1. In overeenstemming met artikel 4, § 1, moeten de houtpellets beantwoorden aan de volgende duurzame voorwaarden voor de oorsprong van hout, nodig voor de productie en de volgende technische eisen :

1. Duurzaamheid

Oorsprong van hout : hout dat wordt gebruikt voor de productie van pellets moet chemisch onbehandeld hout bevatten en afkomstig zijn van werkzaamheden uit duurzaam bosbeheer zoals die met het FSC- en PEFC-label. Andere labels kunnen gebruikt worden zolang ze dezelfde doelstellingen rond duurzaam bosbeheer respecteren als de labels FSC en PEFC.

2. Technische eisen

a. Vochtigheid in % van vochtige massa : < 10 % gemeten in overeenstemming met de norm EN 14774-2

b. Asgehalte op basis van droge massa : < 1,5 % gemeten in overeenstemming met de norm EN 14775

c. Verbrandingswaarde bereken op basis van de vochtigheid en van het asgehalte : ≥ 16,3 MJ/kg gemeten in overeenstemming met de norm EN 14918, CEN/TS 15234 annex E formula 2

d. Lengte (l) * : 3,15 ≤ l ≤ 40 mm gemeten in overeenstemming met de norm prEN 14961-2 (* 5 % van pellets met L > 40 mm worden aanvaard, L max = 45 mm)

e. Doorsnede (d) : 5 ≤ d < 9 mm gemeten in overeenstemming met de norm prEN 14961-2

f. Gehalte fijne fractie (in de verkooppunten) : ≤ 2 % gemeten in overeenstemming met de norm CEN/TS 15149-2

g. Of mechanische weerstand (af fabriek) : ≤ 97,5 % gemeten in overeenstemming met de norm EN 15210-1

Of afslijten : < 2,3 gemeten in overeenstemming met de norm DIN 51731

h. Gehalte fijne fractie (productie-eenheid) : ≤ 1 % gemeten in overeenstemming met de norm CEN/TS 15149-2

i. Dichtheid in bulk : ≥ 600 kg / m³ gemeten in overeenstemming met de norm EN 15103

j. Bindmiddel (wordt door de producent van houtpellets aangegeven) : < 2 % gemeten in overeenstemming met de norm prEN 14961-2

k. Zwavelgehalte (S) op basis van droge stof : ≤ 0,03 % gemeten in overeenstemming met de norm CEN/TS 15289

l. Stikstof gehalte (N) : ≤ 0,5 % gemeten in overeenstemming met de norm CEN/ TS 15289

m. Chloor gehalte (Cl) : ≤ 0,02 % gemeten in overeenstemming met de norm EN 15103

n. Arseen (As) : ≤ 1,0 mg/kg gemeten in overeenstemming met de norm prEN15297

o. Cadmium (Cd) : ≤ 0,5 mg/kg gemeten in overeenstemming met de norm prEN15297

p. Chroom (Cr) : ≤ 10 mg/kg gemeten in overeenstemming met de norm prEN15297

q. Koper (Cu) : ≤ 10 mg/kg gemeten in overeenstemming met de norm prEN15297

r. Lood (Pb) : ≤ 10 mg/kg gemeten in overeenstemming met de norm prEN15297

s. Kwik (Hg) : ≤ 0,1 mg/kg gemeten in overeenstemming met de norm prEN15297

t. Nickel (Ni) : ≤ 10 mg/kg gemeten in overeenstemming met de norm prEN 15297

u. Zink (Zn) : ≤ 100 mg/kg gemeten in overeenstemming met de norm prEN15297

§ 2. De metingen en testmethoden inzake houtpellets moeten conform de normen vermeld in bijlage 1 uitgevoerd worden.

Markttoezicht

Art. 6. § 1. De erkende laboratoria maken zich bekend bij de minister bevoegd voor Leefmilieu.

§ 2. Laboratoria die reeds erkend zijn in het kader van de DIN+- en ÖNORM-certificering of andere, worden erkend door BELAC.

Art. 7. § 1^{er}. Le service compétent procède à des contrôles de la production dans les unités de production et dans les points de ventes.

§ 2. La vérification de la conformité des pellets de bois nécessite d'effectuer des essais et mesures par un laboratoire agréé.

§ 3. Dans le cas du contrôle de la production dans les unités de production, le service compétent procède, au moins une fois par an, à un contrôle inopiné. Les paramètres de l'article 5 doivent être analysés suivant les normes prévues et par un laboratoire agréé.

La procédure d'échantillonnage est effectuée conformément aux méthodes prévues dans les normes NBN CEN/TS 14778 et 14779.

Le regroupement de pellets de bois et d'ensachage de pellets de bois sont classés comme des activités de production.

§ 4. Dans le cas de la surveillance des points de vente, le service compétent contrôle les sacs de pellets de bois au moins une fois par an. Aux fins des essais et mesures visés au § 2, trois échantillons de 15 kg de pellets de bois chacun, qui sont prélevés de manière aléatoire, doivent être mis gratuitement à la disposition du service compétent.

Celui-ci appose les scellés sur les trois échantillons. Le second et le troisième échantillon sont conservés dans le point de vente par le distributeur.

Aux fins de contre-expertises, le deuxième et le troisième échantillon sont vérifiés. Dans ce cas, tous les frais sont à la charge du distributeur.

§ 5. Le laboratoire agréé transmet le rapport d'analyses au service compétent.

§ 6. Dans le cas d'une non conformité à l'article 3, § 1^{er}, le service compétent est chargé de faire retirer de la mise sur le marché les pellets de bois concernés.

Les pellets de bois concernés sont identifiés sur base de leur date de fabrication.

Dispositions finales

Art. 8. L'autorité compétente publie régulièrement :

- la liste des marques de pellets de bois conformes aux dispositions du présent arrêté. Cette liste est accessible sur le site web du Service public fédéral Santé publique, Sécurité de la Chaîne alimentaire et Environnement à l'adresse www.health.fgov.be, Environnement, Production et consommation durables, produits;

- la liste des points de ventes des pellets de bois.

Art. 9. Le présent arrêté entre en vigueur trois mois après le jour de sa publication au *Moniteur belge*.

Art. 10. Le ministre qui a l'Environnement et la Protection des consommateurs dans ses attributions est chargé de l'exécution du présent arrêté.

Bruxelles, le 5 avril 2011.

ALBERT

Par le Roi :

Le Ministre du Climat et de l'Energie,
P. MAGNETTE

Art. 7. § 1. De bevoegde dienst gaat over tot controles van de productie binnen de productie-eenheden en in de verkooppunten.

§ 2. Om de conformiteit van houtpellets te waarborgen, moeten de te volbrengen proeven en metingen door een erkend laboratorium worden uitgevoerd

§ 3. In geval van controles van de productie binnen de productie-eenheden, onderneemt de bevoegde dienst minstens één maal per jaar een onvoorzienke controle. De parameters van artikel 5 dienen volgens de voorzien normen en door een erkend laboratorium geanalyseerd te worden.

De procedure voor het nemen van stalen wordt volbracht in overeenkomst met de methodes in de normen NBN CEN/TS 14778 en 14779 uitgevoerd.

Het groeperen en in zakken stoppen van houtpellets worden als productieactiviteiten beschouwd.

§ 4. In geval van toezicht op de verkooppunten controleert de bevoegde dienst de zakken houtpellets minstens één maal per jaar. Aan het eind van de proeven en metingen, vermeld in § 2, moeten drie stalen houtpellets, die elk 15 kg wegen en die willekeurig zijn uitgekozen, kosteloos ter beschikking van de bevoegde dienst worden gesteld.

Die plakt verzegelingen op de drie stalen. Het tweede en het derde staal worden bewaard in het verkooppunt door de distributeur.

Voor tegenexpertise worden het tweede en het derde staal gekeurd. In dit laatste geval zijn alle kosten ten laste van de distributeur.

§ 5. Het erkende laboratorium maakt het verslag van de analyses over aan de bevoegde overheid.

§ 6. In geval van niet-conformiteit met artikel 3, § 1, wordt de bevoegde dienst ermee belast alle betrokken houtpellets uit de handel te doen nemen.

De betrokken houtpellets zullen op basis van hun fabricagedatum geïdentificeerd worden.

Slotbepalingen

Art. 8. De bevoegde overheid publiceert regelmatig :

- de lijst van de merken van houtpellets in overeenstemming met dit besluit. Deze lijst is toegankelijk op de webstek van de Federale Overheidsdienst Volksgezondheid, Veiligheid van de Voedselketen en Leefmilieu, www.health.fgov.be, Milieu, Duurzame productie en consumptie, producten;

- de lijst van de verkooppunten van de houtpellets.

Art. 9. Dit besluit treedt in werking drie maanden na datum waarop het in het *Belgisch Staatsblad* wordt gepubliceerd.

Art. 10. De minister bevoegd voor Leefmilieu en Consumentenzaken is belast met de uitvoering van dit besluit.

Brussel, 5 april 2011.

ALBERT

Van Koningswege :

De Minister van Klimaat en Energie,
P. MAGNETTE

Annexe I^{re}

Tableau des exigences des pellets de bois en application de l'article 5, § 1^{er}

Les mesures et méthodes de test relatives aux pellets doivent être exécutées conformément aux présentes normes :

- EN 14961-1 :2010 : Solid biofuels vaste biobrandstoffen – Fuel specifications and classes
- EN 14774-1, Solid biofuels – Methods for the determination of moisture content – Oven dry method – Part 1 : Total moisture – Reference method
- EN 14774-2, Solid biofuels – Methods for the determination of moisture content – Oven dry method – Part 2 : Total moisture – Simplified procedure
- EN 14775, Solid biofuels – Methods for the determination of ash content
- prEN 15370, Solid Biofuels – Methods for the determination of ash melting behaviour – Part 1 : Characteristic temperatures method
- CEN/TS 14778-1, Solid Biofuels – Methods for sampling

- CEN/TS 14779, Solid Biofuels – Methods for preparing sampling plans and sampling certificates
- CEN/TS 14780, Solid Biofuels – Methods for sample reduction
- EN 14918, Solid Biofuels – Method for the determination of calorific values
- EN 15103, Solid Biofuels – Methods for the determination of bulk density
- prEN 15104, Solid Biofuels – Determination of carbon, hydrogen and nitrogen – Instrumental method
- CEN/TS 15105, Solid Biofuels – Methods for the determination of the water soluble content of chloride, sodium and potassium
- CEN/TS 15149-2, Solid Biofuels - Methods for the determination of particle size distribution – Part 2 : Vibrating screen method for small particles using screen apertures of 3,15 mm and below
- EN 15210-1, Solid Biofuels – Methods for the determination of mechanical durability of pellets and briquettes – Part 1 : Pellets
- CEN/TS 15234, Solid Biofuels – Fuel quality assurance
- prEN 15297, Solid Biofuels – determination of minor elements

Vu pour être annexé à notre arrêté du 5 avril 2011.

ALBERT

Par le Roi :

Le Ministre du Climat et de l'Energie,
P. MAGNETTE

Bijlage I

Tabel van de eisen van houtpellets in toepassing van artikel 5, § 1

- De metingen en testmethoden inzake houtpellets moeten conform de volgende normen uitgevoerd worden :
- EN 14961-1 :2010 : Solid biofuels vaste biobrandstoffen – Fuel specifications and classes
 - EN 14774-1, Solid biofuels – Methods for the determination of moisture content – Oven dry method – Part 1 : Total moisture – Reference method
 - EN 14774-2, Solid biofuels – Methods for the determination of moisture content – Oven dry method – Part 2 : Total moisture – Simplified procedure
 - EN 14775, Solid biofuels – Methods for the determination of ash content
 - prEN 15370, Solid Biofuels – Methods for the determination of ash melting behaviour – Part 1 : Characteristic temperatures method
 - CEN/TS 14778-1, Solid Biofuels – Methods for sampling
 - CEN/TS 14779, Solid Biofuels – Methods for preparing sampling plans and sampling certificates
 - CEN/TS 14780, Solid Biofuels – Methods for sample reduction
 - EN 14918, Solid Biofuels – Method for the determination of calorific values
 - EN 15103, Solid Biofuels – Methods for the determination of bulk density
 - prEN 15104, Solid Biofuels – Determination of carbon, hydrogen and nitrogen – Instrumental method
 - CEN/TS 15105, Solid Biofuels – Methods for the determination of the water soluble content of chloride, sodium and potassium
 - CEN/TS 15149-2, Solid Biofuels - Methods for the determination of particle size distribution – Part 2 : Vibrating screen method for small particles using screen apertures of 3,15 mm and below
 - EN 15210-1, Solid Biofuels – Methods for the determination of mechanical durability of pellets and briquettes – Part 1 : Pellets
 - CEN/TS 15234, Solid Biofuels – Fuel quality assurance
 - prEN 15297, Solid Biofuels – determination of minor elements

Gezien om gevoegd te worden bij ons besluit van 5 april 2011.

ALBERT

Van Koningswege :

De Minister van Klimaat en Energie,
P. MAGNETTE