

Environmental Choice^M Program

CERTIFICATION CRITERIA DOCUMENT

CCD-081



Product: Miscellaneous Products Made From Recycled Paper

Preamble

Pursuant to paragraph 54 (1)(b) of the *Canadian Environmental Protection Act, 1999*, the Minister of the Environment is pleased to publish the following national guideline on ***miscellaneous products made from recycled paper*** under the auspices of the Environmental Choice^M Program (ECP).

The Environmental Choice Program is designed to support a continuing effort to improve and/or maintain environmental quality by reducing energy and materials consumption and by minimizing the impacts of pollution generated by the production, use and disposal of goods and services available to Canadians.

This guideline focuses on the issue of paper recycling as a means of conserving forest resources and reducing the amount of waste paper entering the waste stream in Canada, estimated at approximately 4 million tonnes annually. Waste paper such as old newspaper, printing and writing paper, old corrugated containers and other packaging contributes about 35% by weight of the municipal waste stream.

Not all of the waste paper is recoverable because of limitations such as paper contamination and other factors. However, efforts are being made by local authorities and through collection systems to increase collection and recover more waste paper for the recycling industry.

Requiring minimum percentages of recycled paper in products will reduce the amount of paper entering the waste stream. The present requirement for 10% post-consumer fibre is due to its limited supply. However, when the supply becomes more readily available, the percentage requirement may be raised.

Based on a review of currently available life cycle information, the product category requirements will produce an environmental benefit through:

- (a) conservation of forest resources through a reduction in the total amount of virgin fibre used;
- (b) reduction in the amount of waste paper entering the waste stream in Canada; and
- (c) Energy savings (when compared to the energy used to make paper from virgin fibre).

Life cycle review is an ongoing process. As information and technology change, the product category requirements will be reviewed and possibly amended.

The Minister of the Environment anticipates that manufacturers or importers of ***miscellaneous products made from recycled paper*** which conform to this guideline will apply to the Environmental Choice Program for verification and subsequent authority to label the qualifying products with the Environmental Choice EcoLogo^M.

Notice

Any reference to a standard means to the latest edition of that standard.

The Environmental Choice Program reserves the right to accept equivalent test data for the test methods specified in this guideline.

Interpretation

1. In the following guideline:

"dry broke" means paper such as that spoiled in the process of drying, calendering, winding, rewinding and trimming, including butt rolls;

"forest residue" means whole tree chips, sawmill waste and sawdust;

"post-commercial waste" means waste such as dry paper and paperboard waste generated after the completion of the papermaking process, including: envelope cuttings, bindery trimmings and other paper and paperboard waste resulting from printing, cutting, forming, and other converting operations; bag, box and carton manufacturing wastes; millwrappers; and finished paper and paperboard from obsolete inventories of merchants, wholesalers, dealers, printers, converters, or others;

"post-consumer fibre" means fibre from sources such as paper, paperboard, and fibrous wastes from retail stores, office buildings, homes, municipal collection systems and so forth, after they have passed through their end usage as a consumer item, including: used corrugated boxes, old newspapers, old magazines, mixed waste paper, tabulating cards, used cordage, and waste cotton fibre;

"pre-commercial waste" means waste such as paper trimmed from rolls in the sheeting process by a paper manufacturer, on-site or off-site, or discarded as a result of defects;

"recycled paper" means post-commercial waste and post-consumer fibre as defined in this guideline; recycled paper excludes pre-commercial waste, forest residue, wet broke, and dry broke, except that the proportion of broke which originates from post-commercial waste and post-consumer fibre is recycled paper; and

"wet broke" means paper recovered from the wet press of a paper machine.

Category Definition

2. This category includes all *miscellaneous products made from recycled paper* as further defined in the sub-categories in this section. The sub-categories are:

- (a) hobby and craft forms.

Note: Other sub-categories are expected to be added at a later date.

2.1 Hobby and craft forms include form products fabricated in various shapes, such as cellulose balls for use as base figures or components in handicraft work.

General Requirements

3. To be authorized to carry the EcoLogo *miscellaneous products made from recycled paper* must:

- (a) meet or exceed all applicable governmental and industrial safety and performance standards; and

Note: In Canada, standards for paper products are published by the Canadian General Standards Board (CGSB) and the Bureau de normalisation du Québec (BNQ). Manufacturers whose products are sold in the consumer market must meet applicable CGSB or BNQ standards unless specific procurement contracts specify different or additional requirements.

- (b) be manufactured and transported in such a manner that all steps of the process, including the disposal of waste products arising therefrom, will meet the requirements of all applicable governmental acts, by laws and regulations including, for facilities located in Canada, the *Fisheries Act* and the *Canadian Environmental Protection Act* (CEPA).

Product Specific Requirements

4. To be authorized to carry the EcoLogo the *products made from recycled paper* must meet the criteria specific to their sub-category.
- 4.1 Hobby and craft forms must contain 100% by weight of recycled paper of which a minimum of 10% of the total weight must be post-consumer fibre.

Note: The weight of recycled paper content must be calculated using a weighted average over a 3 month period at each mill location.

Verification

5. To verify a claim that a product meets the criteria listed in the guideline, the Environmental Choice Program will require access, as is its normal practice, to relevant quality control and production records and the right of access to production facilities on an announced basis.
6. Compliance with section 3(b) shall be attested to by a signed statement of the Chief Executive Officer or the equivalent officer of the manufacturer. The Environmental Choice Program shall be advised in writing immediately by the licensee of any noncompliance which may occur during the term of the license. On the occurrence of any noncompliance, the license may be suspended or terminated as stipulated in the license agreement. In the event of a dispute related to the suspension or termination of the license, the license agreement provides for arbitration.

Licensing Conditions

7. The EcoLogo may appear on wholesale or retail packaging, or on the product itself, provided that the product meets the requirements in this guideline.
8. A criteria statement must appear with the EcoLogo whenever the EcoLogo is used in association with the *product(s) made from recycled paper*. The intent of this statement is to provide clarification as to why the product was certified and to indicate constraints to which the certification is limited. This is to ensure no ambiguity over, or misrepresentation of, the reason(s) for certification.

ECP recommended criteria statement wording for sub-category 2(a) is “100% recycled paper including 10% post-consumer fibre”. The licensee may propose other wording for the criteria statement (specifically, manufacturers utilizing higher percentages of post-consumer fibre may indicate their values in the criteria statement), but any such proposed wording must be approved by the Environmental Choice Program.

9. The criteria statement described in 8 above must be in accordance with the Environmental Choice Program’s *Graphic Standards Manual*. All licensees and authorized users must also comply with the Environmental Choice Program’s policies regarding the format and usage of the EcoLogo.
10. Any accompanying advertising must conform with the relevant requirements stipulated in this guideline, the license agreement and the Environmental Choice Program’s *Graphic Standards Manual*.



For more information about the EcoLogo™ Program, please direct your inquiry to:
The EcoLogo™ Program
171 Nepean Street, Suite 400
Ottawa, ON, K2P 0B4
Phone: 1.800.478.0399
www.ecologo.org



Le programme ^M Choix environnemental

DOCUMENT SUR LES CRITIÈRES DE CERTIFICATION

DCC-081



Produit: Produits divers fabriqués à partir de papier recyclé

Préambule

En vertu de l'alinéa 54 (1)b) de la Loi canadienne sur la protection de l'environnement, le ministre de l'Environnement a le plaisir de publier la directive nationale concernant les produits divers fabriqués à partir de papier recyclé dans le cadre du programme Choix environnemental^M.

Le programme Choix environnemental a pour but de soutenir les efforts constants déployés en vue d'améliorer ou de maintenir la qualité de l'environnement en réduisant la consommation d'énergie et de matières, et en minimisant les incidences de la pollution engendrée par la production, l'utilisation et l'élimination des biens et des services offerts aux Canadiens.

La présente directive concerne le recyclage du papier en tant que moyen de conserver nos ressources forestières et de réduire le volume de papier mis chaque année au rebut au Canada, soit environ 4 millions de tonnes. Le papier mis au rebut, notamment les vieux journaux, le papier impression, les papiers écriture, le vieux cartonnage ondulé et les différents papiers d'emballage, représente environ 35 p. 100 du poids des déchets municipaux.

Toutefois, tout le papier mis au rebut ne peut être récupéré à cause de limitations telles que la contamination du papier ou d'autres facteurs. Cependant, les autorités locales et d'autres services de ramassage déploient des efforts en vue d'étendre, pour l'industrie du recyclage, la collecte et la récupération du papier mis au rebut.

Avis

Afin de diminuer la quantité de déchets solides, de préserver les ressources et de réduire les quantités et les incidences des substances toxiques et d'autres polluants liés à l'emballage, le programme Choix environnemental exige une preuve d'engagement à l'égard des objectifs du Protocole national sur l'emballage.

Le programme Choix environnemental se réserve le droit d'accepter des données provenant d'essais dont les méthodes sont équivalentes aux méthodes prescrites dans cette directive.

Avis d'intention

Dans l'industrie du recyclage du caoutchouc, la technologie évolue très rapidement. Le programme Choix environnemental prévoit réviser la présente directive dans les 12 mois suivant sa publication afin de réévaluer les critères et les développements de l'industrie.

Définitions

1. Les définitions qui suivent s'appliquent à la présente directive :

«**cassé de fabrication sec**» Comprend le papier perdu au cours du séchage, du calandrage, du bobinage, du rembobinage et de l'ébarbage, y compris les fins de bobine;

«**cassé de fabrication humide**» Papier récupéré à la sortie de la presse humide d'une machine à papier;

«**déchets postcommerciaux**» Déchets tels que les déchets de papier et de carton secs produits après que la fabrication du papier est terminée, notamment : les retailles d'enveloppes et de reliures et autres déchets de papiers et de cartons provenant de l'impression, de la coupe, du façonnage et d'autres opérations de transformation; les résidus produits par la fabrication des sacs, des boîtes et du carton; les maculatures; le papier et le carton provenant des stocks périmés des marchands, des grossistes, des détaillants, des imprimeurs, des transformateurs, ou autres;

«**déchets précommerciaux**» Déchets tels que le papier ébarbé des bobines dans le tirage en feuilles par un fabricant de papier, sur place ou hors de l'usine, ou encore le papier rejeté à cause de défauts;

«**fibres de postconsommation**» Fibres provenant, entre autres, de rebuts de papier, de carton et de fibres qui ont été recueillis, après consommation, auprès des détaillants, des immeubles à bureaux, des maisons, des services de ramassage des déchets municipaux et autres, et qui comprennent les vieilles boîtes en carton ondulé, les vieux journaux et magazines, les vieux papiers divers, le papier pour cartes perforées et les cordages usagés ainsi que les fibres de coton mis au rebut;

«**papier recyclé**» Fibres de postconsommation et déchets postcommerciaux tels qu'ils sont définis dans cette directive. La présente définition exclut les déchets précommerciaux, les résidus forestiers, le cassé de fabrication humide et le cassé de fabrication sec; la proportion de cassé de fabrication qui provient de déchets postcommerciaux et de fibres de postconsommation est considérée comme du papier recyclé; et

«**résidus forestiers**» Copeaux entiers, déchets de scieries ou sciure.

Délimitation de la catégorie

2. La catégorie visée comprend tous les **produits divers fabriqués à partir de papier recyclé**.

(a) matériel utilisé pour travaux d'artisanat et passe-temps.

Nota: D'autres sous-catégories devraient s'ajouter à une date ultérieure.

2.1 Le matériel utilisé pour les travaux d'artisanat et les passe-temps comprend les objets de formes diverses comme les balles cellulosiques utilisées comme éléments de base ou encore le matériel utilisé pour les travaux d'artisanat.

Exigences générales

3. Pour que l'Éco-Logo puisse être apposé, **produits divers fabriqués à partir de papier recyclé** doivent:

(a) être au moins conforme à toutes les normes gouvernementales et industrielles applicables en matière de rendement et de sécurité; et

(b) être fabriqués et transportés de telle façon que toutes les étapes du processus, y compris l'élimination des déchets produits, soient conformes aux dispositions de toutes les lois et de tous les règlements gouvernementaux applicables, notamment, dans le cas des installations situées au Canada, la *Loi sur les pêches* et la *Loi canadienne sur la protection de l'environnement (LCPE)*.

Nota : Au Canada, les normes relatives aux produits de papier sont publiées par l'Office des normes générales du Canada (ONGC) et le Bureau de normalisation du Québec (BNQ). Les fabricants dont les produits s'adressent au grand public doivent respecter les normes de

l'ONGC ou du BNQ, sauf si des contrats d'approvisionnement particuliers précisent des exigences différentes ou supplémentaires.

Exigences particulières au produit

4. Pour que l'Éco-Logo puisse être apposé, **les produits divers fabriqués à partir de papier recyclé** doivent satisfaire aux critères relatifs à la sous-catégorie dont ils font partie.

4.1 Les produits servant aux travaux d'artisanat et aux passe-temps doivent être entièrement composés de papier recyclé et inclure un minimum de 10 p. 100 de fibres de postconsommation.

Nota : Le poids du papier recyclé doit être calculé d'après la moyenne trimestrielle pondérée dans chaque usine.

Vérification

5. Afin de vérifier l'assertion qu'un produit répond aux critères énumérés dans la présente directive, le représentant de Choix environnemental exigera, comme il le fait habituellement, l'accès aux dossiers de fabrication et de contrôle de la qualité pertinents, et réclamera le droit de visiter, préavis, les installations de fabrication.

6. Une attestation de conformité aux exigences énoncées à l'alinéa 3b) devra être signée par le chef de la direction du fabricant ou par le cadre qui remplit des fonctions équivalentes. Le licencié devra avertir immédiatement, et par écrit, le représentant de Choix environnemental de tout cas de non-conformité pouvant se produire durant la période de validité de la licence. Le cas échéant, celle-ci peut être suspendue ou révoquée, tel qu'il est précisé dans le contrat de licence. Ce contrat prévoit des dispositions concernant l'arbitrage dans le cas où le licencié en appelle de la suspension ou de la révocation de sa licence.

Modalités d'utilisation de l'Éco-Logo

7. L'Éco-Logo peut être apposé sur l'emballage de gros ou de détail, ou sur le produit lui-même, à condition que celui-ci soit conforme aux exigences de la présente directive.

8. Tous les licenciés et les utilisateurs autorisés doivent se conformer au *Mode d'emploi de l'Éco-Logo^M* du programme Choix environnemental concernant la présentation et l'utilisation de l'Éco-Logo.

9. La publicité d'accompagnement doit être conforme aux exigences applicables stipulées dans la présente directive, le contrat de licence et le *Mode d'emploi de l'Éco-Logo^M* du programme Choix environnemental.



For more information about the EcoLogo™ Program, please direct your inquiry to:

The EcoLogo™ Program
171 Nepean Street, Suite 400
Ottawa, ON, K2P 0B4
Phone: 1.800.478.0399
www.ecologo.org

