



Ekoznačka EU pro tištěný papír „Oficiální evropské označení pro výrobky šetrnější k životnímu prostředí“

Zvolte si pro svůj tištěný papír ekoznačku EU, chcete-li ukázat, že vám jde o lepší životní prostředí.

Ekoznačka EU na vašich výrobcích zaručuje:

- nízké znečištění vody a ovzduší během výroby a potisku papíru
- omezení škod na životním prostředí a rizik spojených s používáním nebezpečných chemických látek
- vyšší recyklovatelnost

Lze ji udělit veškerým výrobkům z tištěného papíru, jejichž hmotnost tvoří nejméně z 90 % papír, karton, lepenka nebo papírové substráty; u knih, katalogů, bloků, brožur nebo formulářů musí papír, karton, lepenka nebo papírové substráty tvořit nejméně 80 % hmotnosti.

Splňte požadavky zákazníků

Spotřebitelé si dnes daleko více uvědomují, jak zásadní význam má ochrana životního prostředí. Čtyři z pěti evropských spotřebitelů by kupovali výrobky šetrnější k životnímu prostředí, pokud by byly řádně certifikovány nezávislou organizací.

Ekoznačkou EU na vašich výrobcích jim nabííte spolehlivé vodítko při výběru výrobků nejvíce šetrných k životnímu prostředí, jež jsou na evropském trhu dostupné.

Dejte svému tištěnému papíru důvěryhodnou značku vynikajících environmentálních vlastností... Zažádejte si o ekoznačku EU!

◇ K rychlému testu použijte kontrolní seznam na zadní straně.

Více informací ...

... o systému, jeho charakteru, zúčastněných subjektech, podávání žádostí ...
<http://ec.europa.eu/environment/ecolabel/>

... o podrobných kritériích pro skupinu produktů „tištěný papír“: ...
<http://ec.europa.eu/environment/ecolabel/products-groups-and-criteria.html>

Citujeme:

„Spotřebitel neuvažuje o tisku, ale zajímají ho design a substráty. To by se dalo využít k podpoře udržitelnosti v tiskařství – při správném postupu lze tisknout velmi udržitelným způsobem.“

Marcus Timson, náměstek ředitele výstavy „EcoPrint Europe show“

K uvedení vašich výrobků označených ekoznačkou na trh použijte bezplatných služeb našeho elektronického katalogu: <http://ec.europa.eu/ecat>

Kontrolní seznam (pouze pro první posouzení) požadavků

Toto je demonstrativní seznam kritérií pro udělení ekoznačky EU výrobkům z tištěného papíru.
Podrobné údaje naleznete v rozhodnutí Komise 2012/481/EU.

Fáze životního cyklu	Kritérium	Očekávání
Výroba	Substrát	<ul style="list-style-type: none"> Výrobky z tištěného papíru se tisknou pouze na: <ul style="list-style-type: none"> - kopírovacím a grafickým papíru nesoucím ekoznačku EU, jak je stanoveno v rozhodnutí Komise 2011/333/EU, - novinovém papíru nesoucím ekoznačku EU, jak je stanoveno v rozhodnutí Komise 2012/448/EU.
Výroba	Vyloučené nebo omezení podléhající látky a směsi	<ul style="list-style-type: none"> Spotřební materiál, který by se mohl dostat do konečného výrobku z tištěného papíru a který obsahuje látky a/nebo směsi splňující kritéria pro označení standardními větami o nebezpečnosti či o rizikosti uvedenými v dokumentu o veškerých kritériích, nesmí být použit k potisku, povrchové úpravě a konečné úpravě daného konečného výrobku z tištěného papíru. Tento požadavek se nevztahuje na toluen pro použití při rotačním hlubotisku, pokud je v provozu uzavřený či zapouzdřený instalační systém či systém rekuperace či jiný rovnocenný systém pro kontrolu a sledování fugitivních emisí a účinnost zpětného zachycení je nejméně 92 %. UV laky a UV inkousty klasifikované H412/R52-53 jsou od tohoto požadavku rovněž osvobozeny. Biocidy, buď obsažené ve složení, nebo jako součást směsi obsažené ve složení, jež se používají k uchování výrobku, lze použít, pouze pokud se jejich bioakumulační potenciál vyznačuje hodnotou logaritmu rozdělovacího koeficientu oktanol/voda $\log Pow < 3,0$ nebo experimentálně zjištěným biokoncentračním faktorem (BCF) ≤ 100. <p>Úplný seznam požadavků pro používání látek a přípravků naleznete v dokumentu o kritériích.</p>
Výroba či konec životnosti	Recyklovatelnost	<ul style="list-style-type: none"> Příslušný výrobek z tištěného papíru musí být recyklovatelný a musí být možné z něj odstranit tiskařskou barvu. Nepapírové části daného výrobku z tištěného papíru musí jít snadno odstranit, aby bylo zajištěno, že nebudou bránit recyklaci. Látky zvyšující odolnost vůči vlhkosti smí být použity pouze tehdy, je-li možné prokázat, že je konečný výrobek recyklovatelný. <p>Adheziva lze použít pouze tehdy, je-li možné prokázat, že se dají odstranit. Laky pro povrchovou úpravu a laminaci, včetně polyethylenu a/nebo polyethenu/polypropylenu, smí být použity pouze pro desky knih, bloků, časopisů a katalogů a sešitů.</p>
Výroba	Odborná příprava	<ul style="list-style-type: none"> Všechny personál, který se podílí na každodenním provozu, musí být odpovídajícím způsobem proškolen, aby bylo zajištěno dodržování a neustálé zlepšování požadavků ekoznačky.
Použití	Vhodnost k použití	<ul style="list-style-type: none"> Tento výrobek musí být vhodný ke svému účelu.
Použití	Informace uvedené na výrobku	<ul style="list-style-type: none"> Na tištěném papíru musí být uvedena tato informace: „Sbírejte, prosím, starý papír pro recyklaci“.
Použití	Informace uvedené na ekoznačce EU	<p>Volitelný štítek s textovým polem obsahuje tento text:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Tento tištěný výrobek je recyklovatelný. - Byl vyroben s použitím papíru s nízkým dopadem na životní prostředí. - Při výrobě a potisku papíru byly omezeny emise chemických látek do ovzduší a vody. <p>„Pokyny k používání loga ekoznačky EU“ jsou k dispozici na internetové adrese: http://ec.europa.eu/environment/ecolabel/promo/pdf/logo%20guidelines.pdf</p>
Výroba	Emise do vody Emise do ovzduší	<ul style="list-style-type: none"> Voda z oplachování obsahující stříbro ze zpracování povlaků, z výroby ofsetových desek a chemické látky používané k vyvolávání fotografií se nesmí vypouštět do čistíren odpadních vod. Množství Cr a Cu vypuštěné do čistíren odpadních vod nesmí překročit 45 mg na m², respektive 400 mg na m² plochy válce tiskového stroje použité při tisku. Při rotačním hlubotisku publikací: <ul style="list-style-type: none"> - emise těkavých organických sloučenin do ovzduší nesmí překročit 50 mg C/Nm³, - emise CrVI do ovzduší nesmí překročit 15 mg/t papíru, - musí být nainstalováno zařízení pro omezení emisí CrVI do ovzduší. Pro těkavá rozpouštědla z procesu sušení při teplém ofsetovém tisku a flexografii musí být zaveden systém rekuperace, spalování nebo jiný rovnocenný systém. Emise těkavých organických sloučenin do ovzduší nesmí překročit 20 mg C/Nm³. <p>Úplný seznam a podrobné údaje naleznete na internetu v dokumentu o kritériích.</p>
Výroba	Odpad	<ul style="list-style-type: none"> Zařízení, kde se výrobky z tištěného papíru vyrábějí, musí mít systém nakládání s odpady, včetně systému nakládání s rezidui z výroby produktů z tištěného papíru, který odpovídá požadavkům příslušných místních a vnitrostátních regulačních orgánů. Musí být předložena dokumentace nebo popis týkající se tohoto systému obsahující informace alespoň o těchto procesech: <ol style="list-style-type: none"> nakládání s recyklovatelnými materiály, které tvoří součást odpadu, jejich sběr, třídění a využití těchto materiálů, poskytnutí materiálů pro další využití, například pro spalování pro výrobu průmyslové páry, vytápění nebo pro zemědělské využití, nakládání s nebezpečnými odpady, jejich sběr, třídění a likvidace odpovídající požadavkům příslušných místních a vnitrostátních regulačních orgánů. <p>Úplný seznam a podrobné údaje naleznete na internetu v dokumentu o kritériích.</p>
Výroba	Spotřeba energie	<ul style="list-style-type: none"> Tiskárna vytvoří seznam všech přístrojů a zařízení spotřebovávajících energii (zahrnující stroje, osvětlení, ventilaci, chlazení) a program opatření pro zlepšení energetické účinnosti.

Úplný seznam a podrobné údaje naleznete na internetu v dokumentu o kritériích.

