



PRO CARTON



ECOETIQUETES

amigues del medi ambient



SIGRE



PEFC



Al mercat

podem triar entre milers de productes i serveis. Tots ofereixen diverses característiques de qualitat, preu i disseny, i alguns són menys perjudicials per al medi ambient que d'altres.

Com podem reconèixer aquests productes **més respectuosos** envers el medi ambient? Com podem saber que la identificació que porta el producte és **fiable**? Aquesta guia ofereix una ràpida visió per identificar les ecoetiquetes i saber què signifiquen.



Què és una etiqueta ecològica o

ecoetiqueta?

És una indicació o distintiu que té la finalitat d'identificar aquells productes o serveis que compleixen uns criteris de "bondat ambiental" en el procés de fabricació, ús, comercialització o finalització de la seva vida útil.

On podem trobar una ecoetiqueta?

- En productes i serveis
- En aliments
- En envasos i embalatges

Qui les dóna?

N'hi ha una gamma variada, des de les que posa el fabricant mateix fins a les que són avalades per administracions, empreses o organitzacions. L'organisme que atorga l'etiqueta és el responsable de fer complir els criteris davant del consumidor.

Són totes oficials?

Només són oficials les ecoetiquetes atorgades per les administracions o regulades per una legislació específica.

▪ **Ecoetiqueta avalada per tercers:** etiqueta ecològica totalment voluntària que promou un organisme oficial o de prestigi reconegut. Per obtenir-la, s'ha de demostrar que es compleixen uns criteris ambientals i funcionals determinats. Normalment, inclou un símbol gràfic acompanyat d'una marca o nom de l'entitat que l'atorga.



▪ **Logotip:** símbol gràfic que identifica alguna característica del producte o de l'envàs, de cara a una utilització o eliminació correctes.

Quines classes d'etiquetes ecològiques hi ha?

▪ **Targeta tècnica:** conjunt de dades tècniques d'un producte, que ens pot permetre comparar les característiques de consum energètic i d'aigua dins d'una mateixa tipologia de productes.



▪ **Autodeclaració ambiental:** indicació ambiental que fa el productor o envasador mateix, i que no està avalada per cap entitat. És un instrument de màrqueting com una figura o missatge publicitari del tipus "amic del medi ambient".



Distintiu de garantia de qualitat ambiental

PRODUCTES I SERVEIS

OFICIAL



ENTITAT QUE L'ATORGA: Departament de Medi Ambient, Generalitat de Catalunya (Administració).

ETAPA A QUÈ FA REFERÈNCIA: fabricació, ús i eliminació en productes, i ús en serveis.

ON EL PODEM TROBAR?

En gran varietat de productes (aixetes, bosses d'escombraries, etc.) i serveis (càmpings, hotels, tallers de vehicles, residències-cases de pagès, etc.).

CARACTERÍSTIQUES PRINCIPALS:

- **En productes:** estalvi d'aigua, estalvi energètic, minimització de residus, recuperació o disposició correcta del rebuig, produïts amb materials recuperats o recuperables.
- **En serveis:** recollida selectiva, estalvi d'aigua, eficiència energètica, respecte per l'entorn i informació al client.



Totes les categories i els criteris ambientals es poden consultar al Departament de Medi Ambient: <http://www.mediambient.gencat.net>

Flor europea

PRODUCTES I SERVEIS

OFICIAL



ENTITAT QUE L'ATORGA:

L'organisme competent a Catalunya és el Departament de Medi Ambient de la Generalitat de Catalunya (Administració).

ETAPA A QUÈ FA REFERÈNCIA:

fabricació, ús i eliminació.

ON LA PODEM TROBAR?

En productes variats: bombetes, electrodomèstics, matalassos, pintures i vernissos, productes tèxtils, ordinadors, paper, detergents, etc.

CARACTERÍSTIQUES PRINCIPALS:

els criteris s'apliquen en tot el cicle de vida del producte: ús de recursos i energia, soroll, emissions a l'aire, aigua o sòl, eliminació dels residus i efecte sobre els ecosistemes.



Altres ecoetiquetes

PRODUCTES I SERVEIS

OFICIAL



Etiquetes similars al Distintiu de garantia de qualitat ambiental presents en el mercat europeu, atorgades per l'Administració.



Àngel Blau (Blaue Engel)
Alemanya



Cigne Blanc (Nordic Swan)
Països escandinaus
(Islàndia, Finlàndia,
Noruega, Suècia i
Dinamarca)



Umweltzeichen baume
Àustria



Stichting milieukeur
Holanda



NF – Environnement
França

Altres ecoetiquetes

PRODUCTES I SERVEIS

NO OFICIALS



AENOR MEDIO AMBIENTE

ENTITAT QUE L'ATORGA: ecoetiqueta atorgada per una entitat privada, l'Asociación Española de Normalización y Certificación.

ON LA PODEM TROBAR? En pintures i vernissos, arxivadors i classificadors, mòduls fotovoltaics, etc.
Més informació a:
<http://www.aenor.es>



PEFC

ENTITAT QUE L'ATORGA: *Pan European Forest Certification Council*, organització internacional que agrupa silvicultors i productors forestals.

ON LA PODEM TROBAR? Només en fusta.



Öko-tex

ENTITAT QUE L'ATORGA: Associació Internacional d'Investigació i Assaig en el Camp de l'Ecologia Tèxtil.

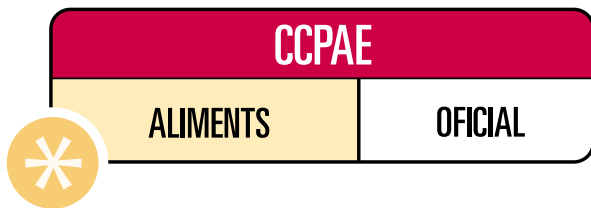
ON LA PODEM TROBAR?
En productes tèxtils.



FSC

ENTITAT QUE L'ATORGA: *Forest Stewardship Council*. Organització internacional que agrupa productors, certificadors, grups socials i ambientals, etc.

ON LA PODEM TROBAR? En productes elaborats a partir de la fusta.



ENTITAT QUE L'ATORGA:

Consell Català de Producció Agrària Ecològica de la Generalitat de Catalunya.

ETAPA A QUÈ FA REFERÈNCIA:

producció,
elaboració.

ON LA PODEM TROBAR?

En productes vegetals i animals, i productes elaborats a partir seu.

CARACTERÍSTIQUES PRINCIPALS:

compleixen la reglamentació europea de producció agrària ecològica. Reglament CEE 2092/91.



Altres etiquetes d'agricultura ecològica

ALIMENTS

OFICIALS



AGRICULTURA ECOLÒGICA UNIÓ EUROPEA

ENTITAT QUE L'ATORGA: etiqueta genèrica a la Unió Europea que garanteix el compliment del Reglament CEE 2092/91.

A la Unió Europea, també podem trobar etiquetes equivalents atorgades per organismes acreditats inscrits en un registre europeu. Han de mostrar el segell de l'organisme certificador.



AB França



EKO Holanda



BIOAGRICERT Itàlia

VIDA SANA

ALIMENTS

NO OFICIAL



ENTITAT QUE L'ATORGA: Associació Vida Sana (organització no governamental).

ETAPA A QUÈ FA REFERÈNCIA: producció.

ADHESIÓ: voluntària.

CARACTERÍSTIQUES PRINCIPALS:

hi ha tres tipus d'aval per a productes alimentaris: producte biològic, producte natural, producte no manipulat genèticament.



Sistemes de recollida

ENVASOS I EMBALATGES

OFICIALS



PUNT VERD

Sistema d'etiquetatge europeu que obliga a tots els envasadors a estar adherits a un sistema de recollida selectiva d'envasos, **excepte en el cas dels envasos retornables.**

ON EL PODEM TROBAR?

Fa referència a l'envàs o embalatge de qualsevol producte, ja sigui de plàstic, vidre, paper o cartró.

CARACTERÍSTIQUES PRINCIPALS: identifica que l'envasador o productor paga una taxa per unitat d'envàs, amb la qual es finança, en part, la recollida selectiva d'envasos.



S I G R E

SIGRE

Equivalent al Punt Verd en els envasos de productes farmacèutics a l'Estat espanyol.



DEVOLUCIÓ I RETORN

Símbol identificatiu dels envasos que es posen al mercat a través d'un sistema de dipòsit, devolució i retorn.

Material d'envasos

ENVASOS I
EMBALATGES

OFICIALS

Associacions de productors

ENVASOS I
EMBALATGES

NO OFICIALS

Sistema d'etiquetatge europeu que identifica el tipus de material amb què és fet l'envàs amb l'objectiu de facilitar-ne la recollida i reciclatge.



ETAPA A QUÈ FA REFERÈNCIA: fabricació de l'envàs.

ON LES PODEM TROBAR?

Fa referència només a l'envàs o embalatge de qualsevol tipus de producte de consum.

CARACTERÍSTIQUES PRINCIPALS:

és un sistema d'identificació adreçat als gestors de residus. La identificació pot fer-se mitjançant abreviatura i/o codificació del material.

Marca col·lectiva per diferenciar els productes i/o productors membres d'una associació que compleixen el reglament intern.

ENTITAT QUE L'ATORGA: associacions privades de productors d'envasos i embalatges.

ETAPA A QUÈ FA REFERÈNCIA: fabricació de l'envàs.

ON LES PODEM TROBAR?

A l'envàs de qualsevol producte, principalment en materials metàl·lics.



Ecoacero



Tetra Pak



Pro Carton



Alu

Pictogrames de perillositat

PRODUCTES I SERVEIS

OFICIALS



Sistema d'etiquetatge europeu que obliga tots els fabricants de substàncies químiques a informar sobre la perillositat dels productes, a fi de fer-ne un bon ús.

ETAPA A QUÈ FA REFERÈNCIA: ús i finalització.

ON ELS PODEM TROBAR?

Als productes tòxics i perillosos que fem servir a la llar: pintures, lleixius, productes de neteja, etc.

CARACTERÍSTIQUES PRINCIPALS:

són productes que presenten un perill immediat o futur per al medi ambient, la salut i/o la seguretat de les persones i per això han de portar un etiquetatge regulat específicament.



Irritant



Perillós per al medi ambient



Corrosiu



Explosiu



Inflamable



Tòxic



Combustible

Etiquetes d'eficiència energètica

PRODUCTES I SERVEIS

OFICIALS



ETIQUETA ENERGÈTICA

Sistema d'etiquetatge europeu per a aparells domèstics i altres equips, que obliga el fabricant a informar sobre el consum energètic de l'aparell.

Energia		Lavadora
Fabricante		Fabricante
Modelo		Modelo
Más eficiente		
Menos eficiente		
Consumo de energía kWh/año		1
Eficacia de lavado		A B C D E F G
Eficacia de centrifugado		A B C D E F G
Capacidad en kg de algodón		1000
Consumo de agua en l		4,5
Ruido	Lavado	69
	Centrifugado	
Fecha de información detallada en la etiqueta del producto Norma EN 60585 Directiva 90/271/CEE sobre etiquetado de lavadoras		

ETAPA A QUE FA REFERÈNCIA: ús.

CARACTERÍSTIQUES PRINCIPALS:

targeta d'informació tècnica que especifica la categoria energètica de l'aparell, de més eficient (A) a menys eficient (G). També dona el consum anual d'energia en kWh i altres característiques pròpies de la tipologia de producte.

ETIQUETA SOBRE CONSUM DE COMBUSTIBLE I EMISSIONS DE CO₂

Sistema d'etiquetatge de l'estat espanyol que obliga als fabricants de turismes a informar sobre el consum de combustible i les emissions de CO₂ del vehicle.

ETAPA A QUE FA REFERÈNCIA: ús.

Marca/model:	
Tipus de carburant:	
CONSUM OFICIAL (SEGONS EL QUE DISPOSA LA DIRECTIVA 80/280/CEE)	
Tipus de conducció	L/100 km
Per ciutat	
Per carretera	
Mitjana ponderada	
EMISSIONS ESPECÍFIQUES OFICIALS DE CO ₂ (SEGONS EL QUE DISPOSA LA DIRECTIVA 80/280/CEE)	
g/km	
El consum de combustible i les emissions de CO ₂ no sols depenen del rendiment del vehicle; també hi influeixen el comportament al volant i altres factors no tècnics. El CO ₂ és el principal gas d'efecte hivernacle responsable de l'escalfament del planeta.	

CARACTERÍSTIQUES PRINCIPALS:

complementàriament existeix una etiqueta de consum de combustible i d'emissions de CO₂, de caràcter voluntari, que presenta una comparativa de consum ajustada al model de lletres de la A a la G.

Autodeclaracions ambientals



PRODUCTES I SERVEIS

NO OFICIALS

Són indicacions ambientals que fa el fabricant mateix, dins l'estratègia general de màrqueting. No estan regulades ni verificades.

ETAPA A QUÈ FAN REFERÈNCIA: poden referir-se a qualsevol etapa del procés.

ON LES PODEM TROBAR?

A qualsevol producte d'ús, envàs o servei. Molt habituals en paper, bosses de plàstic i productes de neteja.

CARACTERÍSTIQUES PRINCIPALS:

no hi ha una autoritat que verifiqui que aquestes declaracions són exactes. Sovint són informacions no verificables tècnicament. Alguns exemples:

- paper ecològic
- lliure de clor
- lliure de CFC
- amic del medi ambient
- respectuós envers el medi ambient.



DISSENY I EDICIÓ:
Freixes i Garriga



**ORGANITZACIÓ DE CONSUMIDORS
I USUARIS DE CATALUNYA**



Generalitat de Catalunya
Departament de Medi Ambient

