

Mise à jour 15/07/19

Contributeurs : Altavia, Chep, Citéo, Conseil National de l'Emballage, Eco-TLC, Eram, Gémo, Heineken, Intégral Vision, L'Oréal, LVMH, Médiaperformances, Séphora, Upcyclea, Système U, Werner & Mertz, ...

Quelles informations (attributs et labels,...) manquent aujourd'hui dans la fiche produit ? Non exhaustif		Quelles utilisations pourrait-on faire de ces informations pour aider la mise en place de boucles de matière et mieux informer le consommateur sur ses choix et son tri?			Comment et à qui mettre ces informations à disposition ?				Informations complémentaires
Type d'info	Exemples	Produits ciblés	Utilisateur de l'info	usage	Fiche produit GS1	Produit /on pack	Appli	Puce	
COMPOSITION	<p>CONTENU : composition du produit (% de tous les composants du produit) Liste d'ingrédient ou matière yc - % de matière recyclée). - présence de matières dangereuses</p> <p>CONTENANT : composition de l'emballage (% et type de matière de tous les composants des emballages primaires, secondaires et tertiaires*) : Par matière, préciser : - % de matière recyclée - présence de matières dangereuses - grade et couleur pour les matières plastiques, le % de fibres pour le papier carton (inférieur ou supérieur à 50%, l'épaisseur du métal...) - aptitude ou non au contact alimentaire</p> <p>Ex: pot de fromage blanc : % de matières du pot plastique, de l'opercule, et du couvercle, ...</p>	Tous produits							
				conso/recycleur					
CERTIFICATIONS	Achats responsables	Tous produits			non réalisée à date				Certification AFNOR ISO20400
	Produit ou emballage éco-conçu (cf. nouvelle directive)	Tous produits							<p>exemple :</p> <ul style="list-style-type: none"> - certification de la démarche d'éco-conception d'une société par AFNOR : https://certification.afnor.org/environnement/afaq-eco-conception - certification de la démarche de l'éco-conception des PLV (EcoPopai ÉCO POPAI : https://www.popai.fr/developpement-durable2.htm
	Etiquette énergie	Electroménager, chauffages/climatiseurs	conso/recycleur						Nouvelle échelle européenne fin 2019
	Certifications de matières (bois/carton/papier, encre sans huiles minérales et à faible migration, vernis...)	Tous produits							<ul style="list-style-type: none"> - Certification FSC : https://fr.fsc.org/fr-fr/usage-de-la-marque/lutilisation-du-logo-fsc/lutilisation-du-label-fsc-sur-produit - Certification PEFC : https://www.pefc-france.org/ <p>- Attestations d'impression des emballages avec des encres sans huiles minérales : https://www.citeo.com/sites/default/files/inside_wysiwyg_files/20181123_HM_FAQ_Citeo_Emballages.pdf NB : tous les emballages alimentaires seront concernés par le malus huiles minérales en 2020</p>
	Labels environnementaux (yc zéro résidu de pesticide)	Tous produits							liste des labels validés par l'ADEME

NOUVELLES VIES (VALORISATION POSSIBLE DU PRODUIT ET DE SON EMBALLAGE)	Labels Cradle to cradle (niveaux : bronze, argent, platine)	Tous produits	conso/recycleur/metteurs en marché		Certification C2CII Note de 1 à 10- Obligation au 1er janvier 2020 en France ? Mise en place d'un affichage obligatoire à partir de 2020 pour les équipements électriques, électroniques et électroménagers d'une information simple sur leur réparabilité. https://www.ademe.fr/expertises/dechets/passer-a-l'action/eviter-production-dechets/repairation
	Norme de réparabilité	Electroménager/Produits Electroniques	conso/recycleur		
	Réemploi		conso/recycleur/association (Envie, Emmaus, Fablab, repair café)	ex. emballage consigné	
	Réparabilité	Electroménager/Produits Electroniques (obligatoire 2010) Habillement /mobilier et décoration/ outils de bricolage et jardinage / horlogerie et bijouterie / équipement de sport et loisirs		lien vers guide de réparation (où et comment réparer), où acheter des pièces de rechange, modèles pour impression de pièces de rechange en 3D...	
	Séparabilité			Liste des éléments séparables	
	Recyclage			lieux de collecte, secondes vies possibles	
CONSIGNES DE TRI (DISTINGUER LE PRODUIT DE SON EMBALLAGE)	Valorisation compost	Composants biodégradables		https://www.consignesdetri.fr/ https://www.eco-systemes.fr/particuliers/se-debarasser-d-un-appareil/magasins https://www.lafibredutri.fr/je-trie?gclid=CJ0KCQjw-tXIBRDWARIsAGYQAmfrDLZ2wMXpSTxD2S5j38rH1C01Ijz1oC3TgoxjNDFMOYase9Q4aAkCIEALw_wcB	
	Elimination			expliquer au consommateur ce qui ne peut pas avoir de nouvelle vie (incinération)	
	Triman Poubelle barrée Infotri Info sur les lieux de collecte (GPS/géolocalisation ?, yc repair café), Filière REP concernée emballage consigné Présence de perturbateur de tri ou de recyclage (lors du désassemblage ou du tri mécanique/optique... ou liée aux substances (ex. présence de PVC, dérivés bromés, phtalate, encre des journaux)	Tous les produits yc cosmétique, textile, la pharmacie et la parapharmacie	conso/recycleur/association (Envie, Emmaus, fablab, repair café...)		http://www.ecoemballages.fr/sites/default/files/files/resources/emballages_perturbateurs_2016.pdf Selon les évolutions des normes en vigueur au moment de la mise en marché
IMPACT ENVIRONNEMENTAL pour la production du produit final ou de son emballage	Affichage environnemental Indication en équivalent CO ₂ . Ces informations sont généralement disponibles dans une Analyse de Cycle de Vie	Tous produits			https://www.ecologique-solidaire.gouv.fr/laffichage-environnemental-des-produits-et-des-services

*Rappel des définitions des emballages primaires, secondaires et tertiaires

(source : manuel ECR "Optimisation des unités d'expédition, des emballages primaires, secondaires et tertiaires"

<https://institutducommerce.org/publications/167-Optimisation-des-unites-d-expedition-des-emballages-secondaires-et-tertiaires-vers-une-optimisation-du-transport>)

L'unité d'expédition consiste en un groupe de produits réunis afin de faciliter leur transport et leur manutention, depuis l'usine jusqu'à l'entrepôt et de l'entrepôt jusqu'au point de vente.

Elle est composée :

- des produits eux-mêmes, conditionnés dans les emballages **primaires** (emballage de vente pour le consommateur) ;
- des emballages **secondaires** ou emballages de **regroupement** (cartons, caisses...) ;
- d'**emballages tertiaires** ou éléments de **support** (palettes, intercalaires, rolls, containers, ...) facilitant la manutention et le transport.

L'ensemble de ces composants constitue une unité d'expédition. Une unité d'expédition peut être éclatée et ses éléments réassemblés avec d'autres au cours du processus d'acheminement vers les points de vente.

NB : pour certains secteurs les définitions peuvent varier. Par exemple pour la parfumerie sélective, le flacon est l'emballage primaire, le carton et le film plastique autour sont des emballages secondaires

TYPE DE MATIERES											
METAUX	CARTON	PAPIER	BOIS	PLASTIQUE	VERRE	AUXILIAIRES	ELECTRONIQUE	FIBRES TEXTILES <small>http://www.etitex.be/TabelFrans.pdf</small>			CHAUSSURES
								NATURELLE	FIBRES ARTIFICIELLES	FIBRES SYNTHETIQUES	
ACIER	CARTON	PAPIER	BOIS NOBLE	PS	VERRE TRADITIONNEL SODOCALCIQUE	ADHESIFS/COLLES/VERNIS	COMPOSANT ELECTRIQUE	LAINES	VISCOSE	POLYAMIDE NYLON	<p>Les chaussures sont des produits complexes souvent constitués de plus de 40 types de matériaux différents.</p> <p>Cela rend leur recyclage extrêmement difficile car il faut pour cela séparer tous ces matériaux ce qui est complexe.</p> <p>La grande diversité des matériaux et leur mélange ne facilite pas l'obtention de matières recyclées monomatières et d'une très bonne pureté.</p>
LAITON	CARTON ARME		BOIS AGGLOMERE	PCTA	VERRE TECHNIQUE BOROSILICATE	CIRES	PILES/BATTERIE	SOIE	MODAL	ACRYLIQUE	
INOX			BOIS CAGETTE	PC	CERAMIQUE	ENCRE D'IMPRESSON	Acier, aluminium, cuivre, plastique, matériaux stratégiques	COTON	ACETATE TRICETATE	MODACRYLIQUE	
BANDE MAGNETIQUE			BOIS PALETTE	ABS	GRES	Colles bio-sourcées et biodégradables		LIN		POLYESTER	
AIMANT			LIEGE	MABS	CRISTAL			CUIR		CHLOROFIBRE	
ALUMINIUM			AUTRE DIVERS	PVC	PORCELAINE /MIROIR					POLYETHYLENE POLYPROPYLENE	
ETAIN				PP ou OPP						VERRE	
ZAMAK				PET						ELASTHANE	
				PETG							
				MOUSSE							
				SURLYN							
				PEBD							
				PEHD							
				PA							
				PLA							
				PEF							