

Al fine di adeguarsi alla direttiva Europea UE 2018/851 sui rifiuti e alla direttiva UE 2018/852 relativa agli imballaggi e ai rifiuti di imballaggio, FDB con questo modulo vuole assicurare ai propri clienti/destinatari che, insieme alla merce, vengano fornite tutte le informazioni necessarie per l'identificazione dei materiali costituenti il packaging, in modo da permettere loro un corretto processo di smaltimento, come previsto dalle leggi in vigore.

Per tutte quelle parti di imballaggi ove non sono presenti informazioni inerenti ai materiali utilizzati per il packaging, FDB chiede di visionare la tabella 1 riportata in seguito: il riferimento delle descrizioni presenti in tabella sono le direttive Europee.

Le informazioni obbligatorie da includere nell'etichettatura ambientale degli imballi destinati al consumatore finale sono le seguenti:

- **Tipologia di imballaggio:** ad esempio flacone, bottiglia, astuccio, ecc.
- **Identificazione specifica del materiale:** codifica alfanumerica identificativa secondo la Decisione 97/129/CE, eventualmente integrata dalle norme UNI en ISO 1043-1:2002 oppure dalla norma CEN/CR 14311:2002 "Packaging – Marking and material identification system".
- **Famiglia del materiale di riferimento** (ad esempio acciaio, alluminio, plastica) e indicazione sul **tipo di raccolta** (differenziata o indifferenziata).

Informazioni obbligatorie:



Le informazioni minime obbligatorie da inserire nell'etichettatura ambientale. Fonte: Linee Guida sull'etichettatura degli imballaggi - Ministero della transizione ecologica

Oltre ai dati obbligatori, è possibile associare altre informazioni ambientali riguardanti la compostabilità o la biodegradabilità del packaging, indicazioni finalizzate a favorire una raccolta differenziata di qualità oltre alla certificazioni ambientali dell'azienda.

Informazioni facoltative

INFORMAZIONI FACOLTATIVE



Le informazioni facoltative che è possibile inserire nell'etichettatura ambientale. Fonte: Linee Guida sull'etichettatura degli imballaggi - Ministero della

Accoppiamento o trattamento:

ai sensi della Decisione 129/97/CE, un imballaggio si definisce "composto" quanto è costituito da materiali diversi che non è possibile separare manualmente.

Tali imballaggi possono essere realizzati sia tramite trattamento (es. coating, metallizzazione, laminazione, laccatura) che attraverso un vero e proprio accoppiamento. Per tali imballaggi la codifica alfanumerica è quella prevista all'allegato VII che prevede l'esplicitazione di codifiche differenti a seconda della famiglia di materiale prevalente in peso e di quello secondario.

Ai fini della corretta codifica dei materiali di imballaggio, si ritiene che, laddove il peso del materiale secondario sia inferiore al 5% del peso totale del pack, l'imballaggio sia considerato alla stregua di un imballaggio monomateriale ed etichettato in funzione del materiale prevalente in peso.

Sistema di numerazione per:

Plastica

Decisione 97/129/CE	Allegato I Sistema di numerazione e abbreviazioni* per la plastica		
	Materiale	Abbreviazioni	Numerazione
	Polietilentereftalato	PET	1
	Polietilene ad alta densità	HDPE	2
	Cloruro di polivinile	PVC	3
	Polietilene a bassa densità	LDPE	4
	Polipropilene	PP	5
	Polistirolo	PS	6
			7
			8
			9
			10
			11
			12
			13
			14
			15
			16
			17
			18
			19

* Utilizzare solo lettere maiuscole

Famiglia di materiale	Plastica
-----------------------	-----------------

INFORMAZIONI SMALTIMENTO IMBALLI

Legno

Decisione 97/129/CE	Allegato IV Sistema di numerazione e abbreviazioni* per i materiali in legno		
	Materiali	Abbreviazioni	Numerazione
	Legno	FOR	50
	Sughero	FOR	51
			52
			53
			54
			55
			56
			57
			58
			59

* Utilizzare solo lettere maiuscole

Famiglia di materiale	Legno
-----------------------	--------------

Carta

Decisione 97/129/CE	Allegato II Sistema di numerazione e abbreviazioni* per la carta e il cartone		
	Materiali	Abbreviazioni	Numerazione
	Cartone ondulato	PAP	20
	Cartone non ondulato	PAP	21
	Carta	PAP	22
			23
			24
			25
			26
			27
			28
			29
			30
			31
			32
			33
			34
			35
			36
			37
			38
			39

* Utilizzare solo lettere maiuscole

Famiglia di materiale	Carta
-----------------------	--------------

Metalli

**Decisione
97/129/CE**

Allegato III Sistema di numerazione e abbreviazioni* per i metalli		
Materiale	Abbreviazioni	Numerazione
Acciaio	FE	40
Alluminio	ALU	41
		42
		43
		44
		45
		46
		47
		48
		49

* Utilizzare solo lettere maiuscole

**Famiglia
di materiale**

Alluminio

Acciaio

**Decisione
97/129/CE**

Allegato III Sistema di numerazione e abbreviazioni* per i metalli		
Materiale	Abbreviazioni	Numerazione
Acciaio	FE	40
Alluminio	ALU	41
		42
		43
		44
		45
		46
		47
		48
		49

* Utilizzare solo lettere maiuscole

**Famiglia
di materiale**

Acciaio

Poliaccoppiati o composti

**Decisione
97/129/CE**

Allegato VII		
Sistema di numerazione e abbreviazioni* per i composti		
Materiale	Abbreviazioni	Numerazione
Carta e cartone + metalli vari		80
Carta e cartone + plastica		81
Carta e cartone + alluminio		82
Carta e cartone + latta		83
Carta e cartone + plastica + alluminio		84
Carta e cartone + plastica + alluminio + latta		85
		86
		87
		88
		89
Plastica + alluminio		90
Plastica + latta		91
Plastica + metalli vari		92
		93
		94
Vetro + plastica		95
Vetro + alluminio		96
Vetro + latta		97
Vetro + metalli vari		98
		99

* Composti: C più l'abbreviazione corrispondente al materiale dominante (C/.....)

Tessile

Cotone	TEX	60
Juta	TEX	61
		62
		63
		64
		65
		66
		67
		68
		69

Di seguito ricordiamo le regole per lo smaltimento dei rifiuti di imballaggio:

- *verificare la possibilità di riutilizzo degli imballaggi*
- *svuotare l'imballaggio prima di conferirlo in raccolta*
- *verificare la sigla presente sull'imballaggio per eseguire il corretto smaltimento o la sigla riportata nella presente tabella*
- *ridurre il volume dell'imballaggio*
- *verificare le disposizioni del proprio Comune*

INFORMAZIONI SMALTIMENTO IMBALLI

IMMAGINE (indicativa)	TIPOLOGIA	MATERIALE	ABBREVIAZIONI	NUMERAZIONE
	Nastro carta adesivo	Carta cartone/plastica	C/PAP	81
	Angolari in cartone	Cartone ondulato	PAP	20
	Pallet Pedane in legno	Legno	FOR	50
	Cassa in legno	Legno	FOR	50
	Termoretraibile	Polietilene a bassadensità	LDPE	4
	Foam	Espanso HDPE alta densità	HDPE	2
	Pellicola film estensibile	Polietilene a bassa densità	LDPE	4
	Angolari	Polietilene ad alta densità	HDPE	2

INFORMAZIONI SMALTIMENTO IMBALLI

	Polipropilene rinforzato con fibra di vetro	Polipropilene	C/PP	5
	Nastro adesivo film trasparente	Polipropilene	PP	5
	Nastro adesivo	Polipropilene	PP	5
	Hdb10c	Steel	ST	40
	Reggetta	Polipropilene	PP	5