



LABORATORIO CHIMICO
CAMERA DI COMMERCIO TORINO

Etichettatura ambientale: le informazioni obbligatorie

Paola Rebufatti

Laboratorio Chimico Camera di Commercio Torino

ETICHETTATURA AMBIENTALE



ETICHETTATURA AMBIENTALE

Quali obblighi?



Decreto Legislativo 116/2020 - "Attuazione della direttiva UE che modifica la direttiva 2008/98/CE relativa ai rifiuti e attuazione della direttiva UE 2018/852 che modifica la direttiva 1994/62/CE sugli imballaggi e i rifiuti di imballaggio"

ETICHETTATURA AMBIENTALE

Le principali tappe del decreto

11/09/2020

Decreto 116/2020 pubblicato
in Gazzetta Ufficiale

26/09/2020

Decreto 116/2020 entrato
in vigore con obbligo
etichettatura ambientale

ETICHETTATURA AMBIENTALE

Le principali tappe del decreto

30/12/2021

Decreto Legge 30 dicembre 2021, n.228 pubblicato in Gazzetta Ufficiale con sospensione dell'obbligo di etichettatura ambientale fino al 30/06/2022

28/02/2022

Legge 25 febbraio 2022, n. 15 "Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 30 dicembre 2021, n.228, recante disposizioni urgenti in materia di termini legislativi"

ETICHETTATURA AMBIENTALE

D. M. 28 settembre 2022, n. 360



Ministero della transizione ecologica

**Linee Guida
sull'etichettatura degli
imballaggi ai sensi dell'art.
219 comma 5 del D.Lgs.
152/2006 e ss.mm**

ETICHETTATURA AMBIENTALE

1° GENNAIO 2023



Obbligo etichettatura ambientale

ETICHETTATURA AMBIENTALE

COSA DEVE ESSERE ETICHETTATO



IMBALLAGGI

"i prodotti, composti di materiali di qualsiasi natura, adibiti a contenere determinate merci, dalle materie prime ai prodotti finiti, a proteggerle, a consentire la loro manipolazione e la loro consegna dal produttore al consumatore o all'utilizzatore, ad assicurare la loro presentazione, nonché gli articoli a perdere usati allo stesso scopo"

ETICHETTATURA AMBIENTALE

prime domande da farci

È un imballaggio?

A chi è destinato?

Soggetto responsabile?

La grafica?

ETICHETTATURA AMBIENTALE

IMBALLAGGI DESTINATI AL CONSUMATORE FINALE (B2C)

- identificazione tipologia di imballaggio
- identificazione del materiale
- indicazioni per la raccolta

ETICHETTATURA AMBIENTALE

INDICAZIONI PER LA RACCOLTA

- **Famiglia** materiale e indicazioni raccolta differenziata

0

- Indicazioni su **RACCOLTA** e materiale di riferimento



accompagnate dall'indicazioni di verificare le
disposizioni del **COMUNE** di appartenenza

ETICHETTATURA AMBIENTALE

IDENTIFICAZIONE DEL MATERIALE

- **Imballaggi costituiti da un solo materiale**
(Allegati da I a VI Decisione CE 129/97)

- **Imballaggi composti da più materiali**



separabili manualmente
(All. specifici Decisione CE 129/97)



non separabili manualmente
(All. VII Decisione CE 129/97)

ETICHETTATURA AMBIENTALE

gal-content/IT/TXT/PDF/?uri=CELEX:31997D0129&from=IT

2 / 4 | - 100% + | [] []

0. 2. 97 [IT] Gazzetta ufficiale delle Comunità europee N. L .

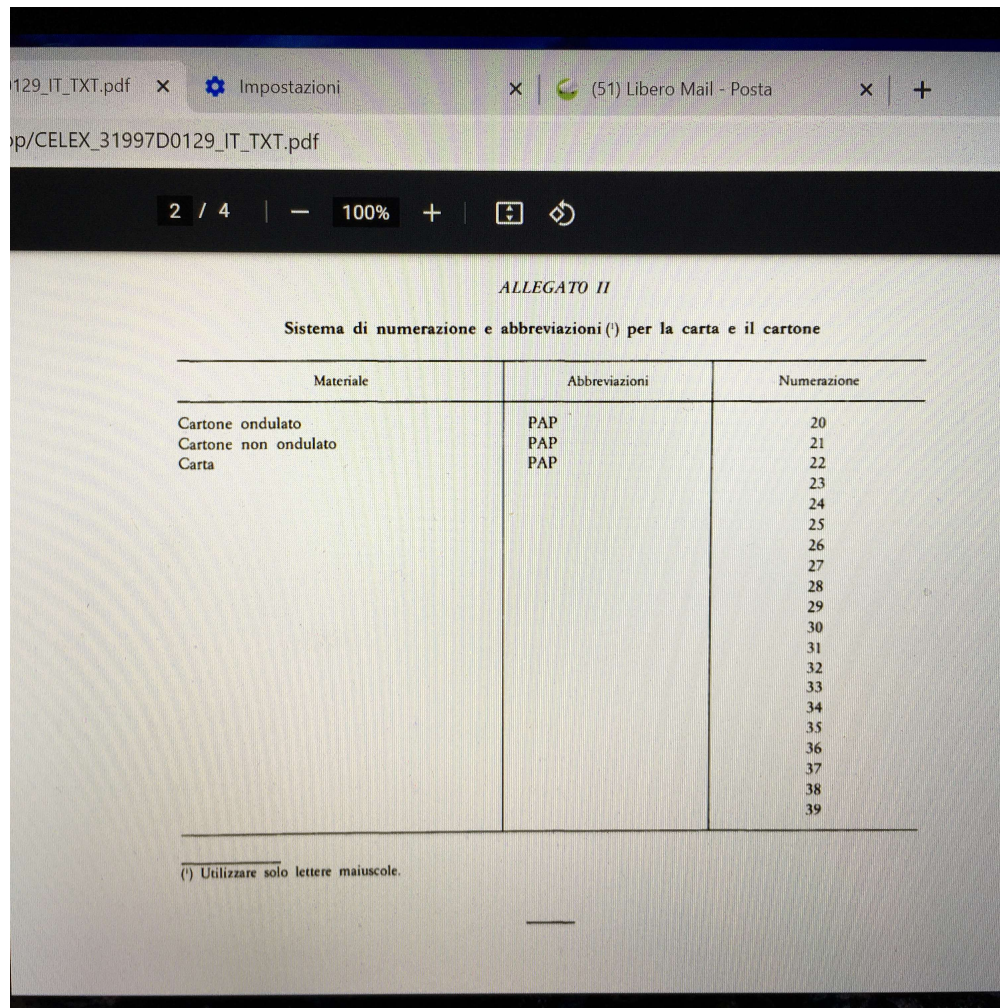
ALLEGATO I

Sistema di numerazione e abbreviazioni ⁽¹⁾ per la plastica

Materiale	Abbreviazioni	Numerazione
Polietilenterefalato	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

⁽¹⁾ Utilizzare solo lettere maiuscole.

ETICHETTATURA AMBIENTALE



129_IT_TXT.pdf x Impostazioni x (51) Libero Mail - Posta x +

op/CELEX_31997D0129_IT_TXT.pdf

2 / 4 | - 100% + | [] []

ALLEGATO II

Sistema di numerazione e abbreviazioni (*) per la carta e il cartone

Materiale	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.

ETICHETTATURA AMBIENTALE

3 / 4 | - 75% + | [] []

N. L. 50/30 [IT] Gazzetta ufficiale delle Comunità europee 20. 2. 97

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

ALLEGATO IV
Sistema di numerazione e abbreviazioni (*) per i materiali in legno

Materiale	Abbreviazioni	Numerazione
Legno	FOR	50
Sughero	FOR	51
		52
		53
		54
		55
		56
		57
		58
		59

(*) Utilizzare solo lettere maiuscole.

ETICHETTATURA AMBIENTALE

ALLEGATO V

Sistema di numerazione e abbreviazioni ⁽¹⁾ per i materiali tessili

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

⁽¹⁾ Utilizzare solo lettere maiuscole.

ETICHETTATURA AMBIENTALE

ALLEGATO II

Sintesi di correzioni e osservazioni(*) per il caso

Marche	Osservazioni	Numero
Vetro incolore	CE	78
Vetro verde	CE	77
Vetro marrone	CE	72
		73
		74
		75
		76
		77
		78
		79

(*) Sintesi con testo riassuntivo

ETICHETTATURA AMBIENTALE

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
Plastica/alluminio		89
Plastica/latta		90
Plastica/metalli vari		91
		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 predominante (C/).

(†) Utilizzare solo lettere maiuscole.

ETICHETTATURA AMBIENTALE

Bottiglia in plastica (PET) e tappo in plastica (HDPE)

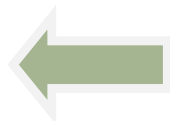


Bottiglia e tappo separabili manualmente

BOTTIGLIA	TAPPO
PET 1	HDPE 2
PLASTICA Raccolta differenziata Verifica le modalità del tuo Comune	

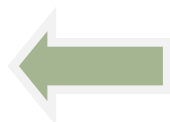
ETICHETTATURA AMBIENTALE

DOVE????????

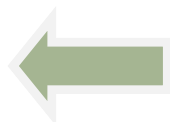


Indicazioni sul tappo

+



Indicazioni sulla bottiglia



Indicazioni sul corpo
principale
imballaggio/imballaggio
di presentazione

ETICHETTATURA AMBIENTALE

BISCOTTI confezionati in porzioni all'interno di un imballaggio in plastica



INCARTO ESTERNO	PLASTICA PP 5	Raccolta Plastica
VASSOIO	CARTA PAP 22	Raccolta Carta
INCARTO SINGOLO	PLASTICA PP 5	Raccolta Plastica

Segui sempre le regole del tuo Comune

ETICHETTATURA AMBIENTALE

Sacchetto in plastica (multistrato)

SACCHETTO
7
PLASTICA Raccolta differenziata Verifica le modalità del tuo Comune

Volendo fornire informazioni più precise
UNI EN 11469



“>PP+HDPE< 7”



“>PP+LDPE< 7”

ETICHETTATURA AMBIENTALE

Imballaggio in carta con finestra in plastica
non separabile manualmente:



SACCHETTO
PAP 21
CARTA Raccolta differenziata Verifica le modalità del tuo Comune

ETICHETTATURA AMBIENTALE

**Imballaggi composti da più
materiali non separabili manualmente**

**C / MATERIALE PREVALENTE IN PESO (abbreviazione) + numerazione
che identifica la combinazione dei materiali**

In cui il peso del materiale non prevalente è $> 5\%$ peso totale imballaggio

ALLEGATO VII DECISIONE CE 129/97

ETICHETTATURA AMBIENTALE

Contenitore per succo di frutta prodotto con imballaggio composto da carta, alluminio e plastica con prevalenza carta e tappo in plastica (HDPE):

Contenitore e tappo separabili manualmente

CONTENITORE	TAPPO
C/PAP 84	HDPE 2
CARTA	PLASTICA
Raccolta differenziata Verifica le modalità del tuo Comune Ricorda di separare il tappo dal contenitore	

ALLEGATO VII

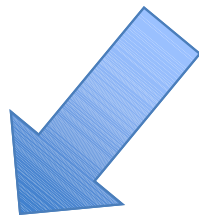
Sistema di numerazione e abbreviazioni (*) per i composti

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

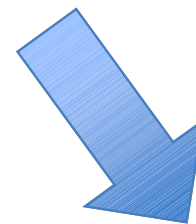


ETICHETTATURA AMBIENTALE

Imballaggio in carta e alluminio



C/PAP 82



C/ALU 82

a seconda del materiale prevalente

ETICHETTATURA AMBIENTALE

Barattolo in plastica (PET) e tappo in alluminio e plastica con prevalenza alluminio (Sapone Liquido):

Barattolo e tappo separabili manualmente

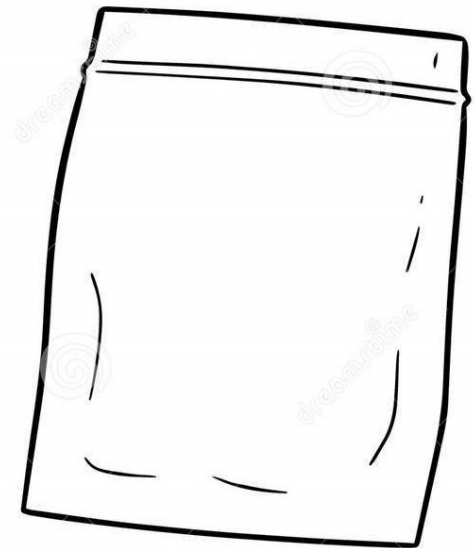


BARATTOLO	TAPPO
PET 1	C/ALU 90
PLASTICA	ALLUMINIO
Raccolta differenziata Verifica le modalità del tuo Comune	

ETICHETTATURA AMBIENTALE

Imballaggio in carta (96%) e plastica (4%):

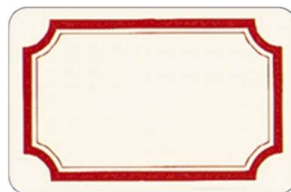
PAP 22



RACCOLTA

ETICHETTATURA AMBIENTALE

Dove riportare le informazioni



www.xxxx.it



e la grafica

ETICHETTATURA AMBIENTALE

Nota MITE 17 MAGGIO 2021 N. 52445

SOGGETTI RESPONSABILI

IMBALLAGGI NEUTRI

PREINCARTI E IMBALLAGGI A PESO VARIABILE DELLA DISTRIBUZIONE

IMBALLAGGI DI PICCOLE DIMENSIONI

IMBALLAGGI PER ESPORTAZIONE

CANALI DIGITALI

ETICHETTATURA AMBIENTALE

RESPONSABILITA'

PRODUTTORI



CODIFICA DEL MATERIALE

UTILIZZATORI



FORNIRE LE INFORMAZIONI

..... **CONDIVISA**

ETICHETTATURA AMBIENTALE

IMBALLAGGI NEUTRI



DOCUMENTI TRASPORTO, SUPPORTI DIGITALI

ETICHETTATURA AMBIENTALE

PREINCARTI E IMBALLAGGI A PESO VARIABILE DELLA DISTRIBUZIONE



SCHEDE INFORMATIVE, DEPLIANTS, SITI INTERNET

ETICHETTATURA AMBIENTALE

IMBALLAGGI DI PICCOLE DIMENSIONI



SCHEDE, SUPPORTI DIGITALI

ETICHETTATURA AMBIENTALE

IMBALLAGGI PER ESPORTAZIONE



PAESE DI DESTINAZIONE
IDONEA DOCUMENTAZIONE

ETICHETTATURA AMBIENTALE

CANALI DIGITALI



DOCUMENTI TRASPORTO, SUPPORTI DIGITALI

ETICHETTATURA AMBIENTALE

IMBALLAGGI DESTINATI ALLE AZIENDE/PROFESSIONISTI (B2B)

- identificazione del materiale
- identificazione della tipologia di imballaggio