



CAMERA DI COMMERCIO  
PORDENONE-UDINE



# Etichettatura dei prodotti alimentari

## Stato dell'arte e recenti aggiornamenti

26 giugno 2023

**Cristina Giovannini Luca**



LABORATORIO CHIMICO  
CAMERA DI COMMERCIO TORINO

# ETICHETTATURA ALIMENTARE: STATO DELL'ARTE



LABORATORIO CHIMICO  
CAMERA DI COMMERCIO TORINO



LABORATORIO CHIMICO  
CAMERA DI COMMERCIO TORINO

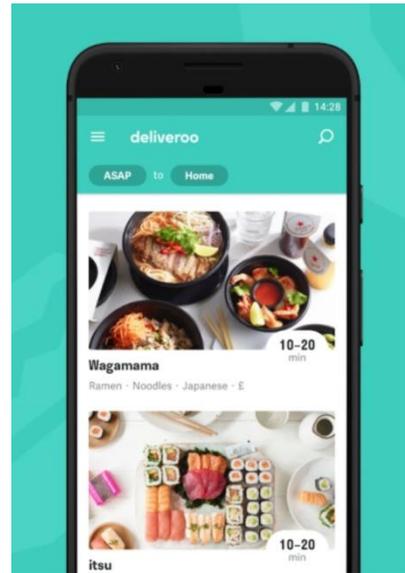
# Quando parliamo di «etichettatura» intendiamo ...

“**qualunque menzione, indicazione, marchio di fabbrica o commerciale, immagine o simbolo** che si riferisce a un alimento e che figura **su qualunque imballaggio, documento, avviso, etichetta, nastro o fascetta** che accompagna o si riferisce a tale alimento”



# ... ma in generale le «informazioni al consumatore» sono:

“le **informazioni concernenti un alimento** e messe a disposizione del consumatore finale mediante **un’etichetta, altri materiali di accompagnamento o qualunque altro mezzo**, compresi gli **strumenti della tecnologia moderna o la comunicazione verbale**”



# Informazioni obbligatorie

- **Denominazione dell'alimento\***
- Elenco degli **ingredienti**
- Ingredienti o coadiuvanti tecnologici che provochino **allergie o intolleranze**
- Quantità di taluni ingredienti o categorie di ingredienti (**QUID**)
- **Quantità** netta dell'alimento\*
- **Termine minimo di conservazione/data di scadenza**
- Condizioni particolari di **conservazione e/o condizioni d'impiego**, se particolari
- Nome o ragione sociale e indirizzo dell'operatore del settore alimentare responsabile delle informazioni sugli alimenti
- Sede dello **stabilimento di produzione o**, se diverso, **di confezionamento** [D. Lgs 145/2017]
- **Paese d'origine** o luogo di provenienza, ove previsto
- **Istruzioni per l'uso**, se necessario
- **Titolo alcolometrico volumico** per le bevande con tenore alcolico >1,2 %
- **Lotto** [D. Lgs 231/2017]
- **Dichiarazione nutrizionale**, salvo esenzioni

Sull'imballaggio o  
sull'**etichetta ad esso apposta**

**\* Devono essere riportate nello  
stesso campo visivo**

Eventualmente integrate da specifiche indicazioni richieste dalla normativa di settore



# Informazioni obbligatorie

- Vendita al minuto
- B2B e collettività
- Vendita a distanza (es. e-commerce)
- Somministrazione
- Prodotti non destinati al consumatore (es. semilavorati)

Preimballati  
≠  
Non preimballati



# Altri requisiti



Pratiche leali  
d'informazione



Lingua



Modalità di  
presentazione  
grafica



# Pratiche leali d'informazione

Le informazioni sugli alimenti:

- **non inducono in errore il consumatore** es. circa le caratteristiche dell'alimento (composizione, origine, proprietà, etc.), anche suggerendo la presenza di caratteristiche particolari quando sono in realtà comuni a prodotti analoghi
- sono **precise, chiare e facilmente comprensibili** per il consumatore
- non attribuiscono proprietà atte a prevenire, trattare o guarire una malattia umana
- i **divieti** e le **limitazioni** sono validi anche per **pubblicità e presentazione** degli alimenti **in tutte le sue forme** (es. brochure, e-commerce, etc.)



# Requisiti linguistici

- Le informazioni obbligatorie sugli alimenti devono essere riportate in una **lingua facilmente comprensibile** da parte dei consumatori dei Paesi in cui l'alimento è commercializzato -> es. italiano in Italia, francese in Francia, etc.
- **Sono consentite 2 o più lingue**, ma è vietato riportare alcune indicazioni in una lingua e altre in un'altra lingua

Informazioni nutrizionali		
Valori medi per 100 gr di prodotto		
<b>VALORE ENERGETICO</b>	kcal	391
	kJ	1649
<b>GRASSI</b>	g	10,3
di cui saturi	g	3,2
di cui monoinsaturi	g	5,5
di cui polinsaturi	g	1,6
<b>CARBOIDRATI</b>	g	53,3
di cui zuccheri	g	11,4
<b>PROTEINE</b>	g	20,8
<b>SALE</b>	g	0,5

Per una buona conservazione del prodotto e delle sue particolari caratteristiche, si consiglia di tenerlo in luogo fresco, asciutto, al riparo da fonti luminose troppo intense.

- Keep cool and dry, do not expose to the sun.
- Kuhl und trocken lagern, den sonnensstrahlen nicht auszusetzen.

Dopo l'apertura del pacchetto, il prodotto non utilizzato può essere conservato in un contenitore chiuso ermeticamente sino alla data di consumo consigliata indicata sulla confezione.

Da consumarsi preferibilmente entro il:  
Best before:  
Mindestens haltbar bis ende:

# Modalità di presentazione

Le informazioni obbligatorie sugli alimenti devono essere **riportate in un punto evidente**, in modo che siano **facilmente visibili, chiaramente leggibili ed eventualmente indelebili**; inoltre, non devono risultare nascoste, oscurate, limitate o separate da altri elementi grafici o da scritte che possono interferire.

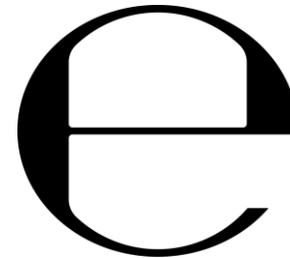
Le **dimensioni minime** dei caratteri, la cui parte mediana – **altezza della x** – è **pari o superiore a 1,2 mm** (oppure  $\geq 0,9\text{mm}$  per imballaggi con superficie maggiore  $< 80\text{ cm}^2$ )



# Presentazione e altezza caratteri

NON seguono le regole generale di altezza dei caratteri («x» minimo 1,2 mm).

Altezza minima cifre Qn	
Qn (g o ml)	Altezza minima (mm)
≤ 50	2
> 50 e ≤ 200	3
> 200 e ≤ 1000	4
> 1000	6



Sempre  $\geq 3$  mm



... e simboli!

Volume nominale

L – cL – mL  
l – cl – ml

~~L. – LT – cc  
l. – cL. – ℓ~~

Massa nominale

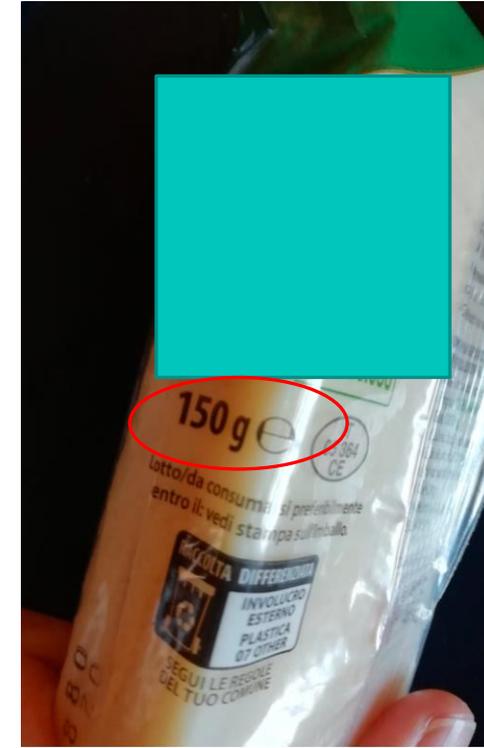
kg – g

~~kg. – Kg –  
Gr – gr. – gr~~



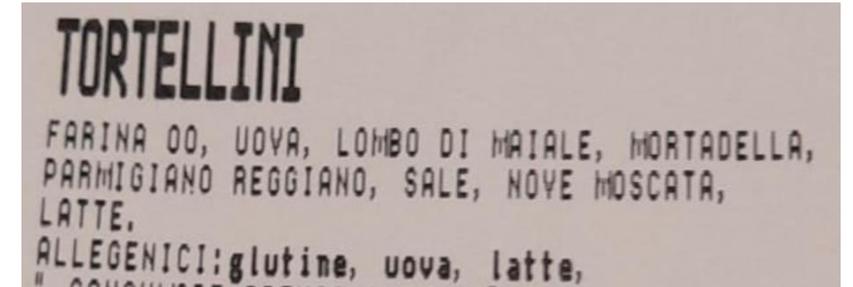


# Modalità di presentazione



# Informazioni obbligatorie: gli errori più comuni

- **Assenza/errata denominazione dell'alimento**
- **Elenco degli ingredienti**
- **Allergeni (mancata evidenza grafica, ripetizione)**
- Diciture durabilità
- (Quantità)
- Dichiarazione nutrizionale (diciture, ordine, arrotondamenti)
- Norme di settore: regole e divieti!



# Informazioni obbligatorie: gli errori più comuni

- Assenza/errata denominazione dell'alimento
- Elenco degli ingredienti
- Allergeni (mancata evidenza grafica, ripetizione)
- **Diciture durabilità**
  - (Quantità)
  - Dichiarazione nutrizionale (diciture, ordine, arrotondamenti)
- Norme di settore: regole e divieti!

Da consumare entro 12 mesi dalla data di produzione.  
**DATA E LOTTO DI PRODUZIONE:**

**Da cons. Pref. entro**

Da consumarsi entro:

*Best before:*

# Informazioni obbligatorie: gli errori più comuni

- Assenza/errata denominazione dell'alimento
- Elenco degli ingredienti
- Allergeni (mancata evidenza grafica, ripetizione)
- Diciture durabilità
- (Quantità)
- **Dichiarazione nutrizionale (diciture, ordine, arrotondamenti)**
- Norme di settore: regole e divieti!



Prodotto soggetto a calo di peso naturale.

Valori medi nutrizionali per 100 g. di prodotto			
energia	375 kcal	Grassi	29,9 g
Proteine	15,5 g	Grassi saturi	14,8 g
Carboidrati	25,5 g	Umidità	40,5 g
di cui zuccheri (lattosio)	1,1 g	Sale	0,709 g
	1,1 g	Ceneri	3,2 g

# Informazioni obbligatorie: gli errori più comuni

- Assenza/errata denominazione dell'alimento
  - Elenco degli ingredienti
  - Allergeni (mancata evidenza grafica, ripetizione)
  - Diciture durabilità
  - (Quantità)
  - Dichiarazione nutrizionale (diciture, ordine, arrotondamenti)
- 
- **Norme di settore: regole e divieti!**



# Informazioni facoltative

- **Regole generali: CAPO V del Reg. UE 1169/2011 (art. 36 e 37)**
- Alcuni riferimenti specifici (es. claim nutrizionali e salutistici, «senza ...», biologico, etc.)

**Attenzione anche a immagini, rappresentazioni grafiche, loghi, etc.**

---

# Informazioni facoltative

- **Non inducono in errore** il consumatore -> Pratiche leali d'informazione (art. 7)
  - **Non sono ambigue né confuse** per il consumatore
  - Sono, se del caso, **basate sui dati scientifici pertinenti**
  - Non possono occupare lo spazio disponibile per le informazioni obbligatorie sugli alimenti
-

# ETICHETTATURA ALIMENTARE: AGGIORNAMENTI



LABORATORIO CHIMICO  
CAMERA DI COMMERCIO TORINO

# Normative di settore

- **Etichettatura nutrizionale e ingredienti per vino e prodotti vitivinicoli aromatizzati dall'8 dicembre 2023** (PAC 2023 – 2027 -> Reg. UE 2117/2021 del 2 dicembre 2021 – GUUE 435/262 del 06/12/2021)
    - Dichiarazione nutrizionale: può essere limitata all'energia («E») su imballaggio/etichetta (**NB: DN completa per via elettronica!**)
    - Elenco ingredienti: può essere fornito per via elettronica (**NB: allergeni sempre su imballaggio/etichetta!**)
-

# Normative di settore

- **Nuova normativa per le norme di commercializzazione dell'olio di oliva** (Regolamento delegato (UE) 2022/2104 che integra il regolamento (UE) n. 1308/2013). Vengono **abrogati il Regolamento (CEE) n. 2568/91** - relativo alle caratteristiche degli oli d'oliva e degli oli di sansa d'oliva nonché ai metodi ad essi attinenti - e il **Regolamento di esecuzione (UE) n. 29/2012**
  - Pubblicata la **3° edizione della «Guida pratica dell'etichettatura degli oli di oliva»** a cura dell'ICQRF, con i nuovi riferimenti normativi e l'etichettatura ambientale ([https://www.portale-etichettatura.lab-to.camcom.it/media/ckeditor/2023/06/23/guida\\_pratica\\_all\\_etichettatura\\_dell\\_olio\\_d\\_oliva\\_3\\_edizione.pdf](https://www.portale-etichettatura.lab-to.camcom.it/media/ckeditor/2023/06/23/guida_pratica_all_etichettatura_dell_olio_d_oliva_3_edizione.pdf))
-

# Normative di settore

- **Proroga decreti origine nazionali fino al 31/12/2023** (Decreto 21 dicembre 2022, (GU Serie Generale n.96 del 24-04-2023) -> *«Considerata l'esigenza di prorogare i regimi sperimentali dell'indicazione di origine da riportare nell'etichetta, alla luce delle consultazioni in corso sulla modifica del regolamento (UE) n. 1169/2011»*

\* Grano per la pasta di semola di grano duro, riso, derivati del pomodoro, latte e prodotti lattiero caseari, carni suine trasformate

---

# Etichettatura ambientale degli imballaggi

«Tutti gli imballaggi sono opportunamente etichettati [...] per facilitare la raccolta, il riutilizzo, il recupero ed il riciclaggio degli imballaggi, nonché per dare una corretta informazione ai consumatori sulle destinazioni finali degli imballaggi»



Cosa?

Codifica alfanumerica del materiale + indicazioni raccolta

Come?

...

Chi?

B2B e B2C, mercato nazionale

Quando?

Dal 1° gennaio 2023



# Etichettatura ambientale

**Decreto Ministeriale n. 360 del 28 settembre 2022**, che adotta le Linee Guida sull'etichettatura ambientale ai sensi dell'art. 219, comma 5, del decreto legislativo 3 aprile 2006, n. 152

[https://www.mase.gov.it/sites/default/files/archivio/normativa/rifiuti/Linee\\_guida\\_etichettatura\\_ambientale\\_27.09.2022.pdf](https://www.mase.gov.it/sites/default/files/archivio/normativa/rifiuti/Linee_guida_etichettatura_ambientale_27.09.2022.pdf)



*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**



LABORATORIO CHIMICO  
CAMERA DI COMMERCIO TORINO

# Cos'è imballaggio?

*«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»*

- Imballaggi primari, secondari e terziari
- **Obbligatoria del 1° gennaio 2023**, con possibilità di smaltire le **scorte\***
- B2C e B2B
- Mercato nazionale

---

\* Ossia di imballaggi, pieni o vuoti, privi dei requisiti al 31/12/2022. Da dimostrare effettiva immissione in commercio/etichettatura (es. documenti di acquisto merce/ lotto di produzione dell'imballaggio e/o dell'etichetta).



# Quali componenti?

## IMBALLAGGIO MONOCOMPONENTE



## IMBALLAGGIO MULTICOMPONENTE



# Quali componenti?

## IMBALLAGGIO MULTICOMPONENTE



Si considera **separabile manualmente** una componente che l'utente può separare completamente, e senza rischi per la sua salute e incolumità, dal corpo principale con il solo utilizzo delle mani e senza dover ricorrere a ulteriori strumenti e utensili (es. forbici, coltelli, etc.)\*.

**Le informazioni sono da riportare per ciascuna componente separabile manualmente.**

\* IL CASO DEL «TAPPO» : deve necessariamente essere separato dalla bottiglia per la fruizione del prodotto. Anche se la sua separazione dalla bottiglia prevede l'utilizzo di uno strumento come l'apribottiglia, il tappo si considera separabile e deve essere identificato e prevedere le indicazioni per il corretto conferimento in raccolta.

# Informazioni

## IMBALLAGGIO MULTICOMPONENTE con COMPONENTI SEPARABILI MANUALMENTE

BOTTIGLIA	CAPSULA	TAPPO
GL 71	PVC 3	C/LDPE 90
VETRO	PLASTICA	PLASTICA
RACCOLTA DIFFERENZIATA		
Verifica le disposizioni del tuo Comune		

### OBBLIGATORIE

- Identificazione del materiale (codice alfanumerico Decisione 129/97/CE) -> **B2B e B2C**
- Indicazioni per la raccolta -> **B2C**



# Informazioni

## IMBALLAGGIO MULTICOMPONENTE con COMPONENTI SEPARABILI MANUALMENTE

BOTTIGLIA	CAPSULA	TAPPO
GL 71	PVC 3	C/LDPE 90
VETRO	PLASTICA	PLASTICA
RACCOLTA DIFFERENZIATA		
Verifica le disposizioni del tuo Comune		

### ALTAMENTE CONSIGLIATE

- Identificazione del componente separabile manualmente
- Invito al consumatore a verificare le disposizioni del proprio Comune



# Identificazione codice alfanumerico (Decisione 129/97/CE)

- La Decisione è strutturata in 7 allegati (plastica – carta e cartone – metalli – legno – tessili – vetro – composti)
- Il codice è costituito da un'abbreviazione e da un numero (es. per la carta «PAP 22»))

## 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 VI

### Sistema di numerazione e abbreviazioni (!) per il vetro

Materiale	Abbreviazioni	Numerazione
Vetro incolore	GL	70
Vetro verde	GL	71
Vetro marrone	GL	72
		73
		74
		75
		76
		77
		78
		79



# Identificazione codice alfanumerico (Decisione 129/97/CE)

## COMPONENTI COSTITUITE DA PIÙ MATERIALI NON SEPARABILI MANUALMENTE

### COMPOSTO

*«l'imballaggio costituito da materiali diversi che non è possibile separare manualmente, ognuno dei quali non superi una determinata percentuale del peso dell'imballaggio»*

### REGOLA DEL 5%:

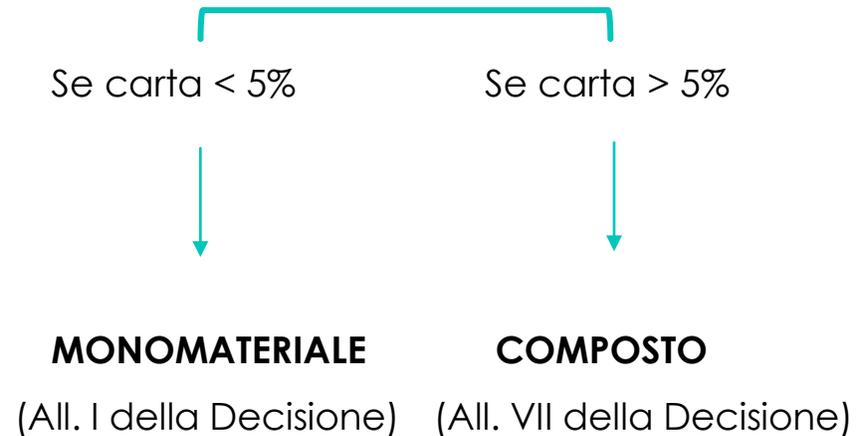
- peso del materiale non prevalente <5% del peso totale dell'imballaggio: si considera MONOMATERIALE (All. da I a VI della Decisione)
- peso del materiale non prevalente >5% del peso totale dell'imballaggio: si considera COMPOSTO (All. VII della Decisione)



# Identificazione codice alfanumerico (Decisione 129/97/CE)

## COMPONENTI COSTITUITE DA PIÙ MATERIALI NON SEPARABILI MANUALMENTE

Es. confezione costituita da plastica (materiale prevalente) e carta



# Identificazione codice alfanumerico (Decisione 129/97/CE)

## COMPONENTI COSTITUITE DA PIÙ MATERIALI NON SEPARABILI MANUALMENTE

### 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 predominante (C/ ).

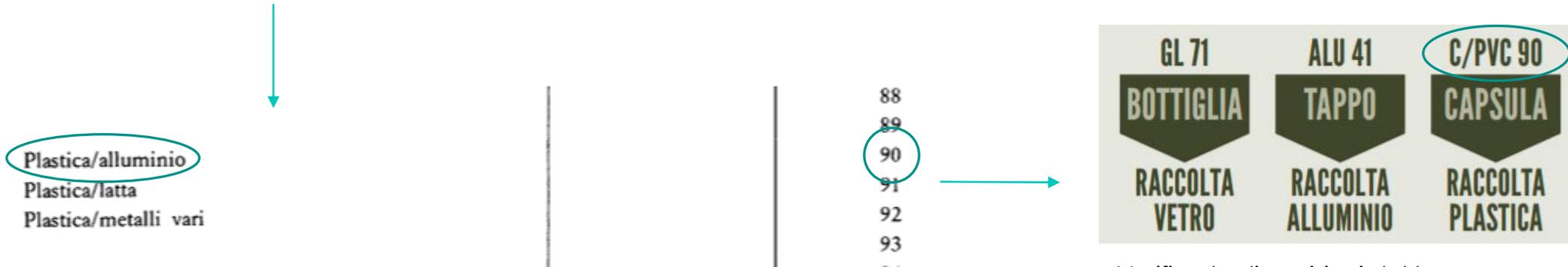


# Identificazione codice alfanumerico (Decisione 129/97/CE)

COMPONENTI COSTITUITE DA PIÙ MATERIALI NON SEPARABILI MANUALMENTE

C/materiale prevalente in peso + numero della combinazione

Es. capsula costituita da plastica (PVC) e alluminio (>5%)



Verifica le disposizioni del tuo comune



# Quali componenti?

## IMBALLAGGIO MULTICOMPONENTE con COMPONENTI NON SEPARABILI MANUALMENTE

I sistemi di imballaggio che prevedono un corpo principale e altre componenti accessorie non separabili manualmente (es. etichetta non separabile manualmente dalla bottiglia), devono riportare obbligatoriamente la codifica identificativa del materiale del corpo principale (bottiglia) e, se destinati al consumatore finale, le indicazioni sulla raccolta (che seguono il materiale del corpo principale -> bottiglia).

Es. bottiglia con etichetta NON separabile manualmente (chiaramente il tappo è separabile manualmente e va dunque etichettato)

**BOTTIGLIA**

GL 71

RACCOLTA VETRO

Verifica le disposizioni del  
tuo Comune



LABORATORIO CHIMICO  
CAMERA DI COMMERCIO TORINO

# Responsabilità

- i **produttori** degli imballaggi sono certamente i soggetti obbligati ad identificare correttamente il materiale di imballaggio avendo contezza della sua effettiva composizione

MA

- gli **utilizzatori** spesso definiscono grafica e layout dell'etichettatura finale e forniscono le informazioni al consumatore



## **RESPONSABILITÀ CONVIDISA**

e regolata tramite accordi commerciali o contrattuali che definiscano il punto della filiera in cui si concretizzi tale onere



# Modalità grafica

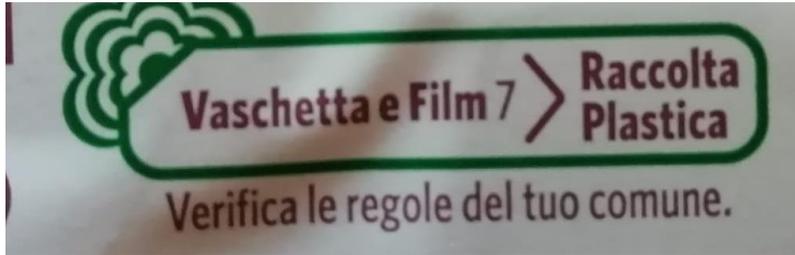
Gli imballaggi devono essere opportunamente etichettati.

Forma grafica e lay-out liberamente scelti, purché efficaci e coerenti con gli obiettivi della normativa, garantendo dunque che al consumatore vengano fornite le informazioni necessarie per effettuare una corretta raccolta degli imballaggi.

Per garantire la leggibilità, si ritiene opportuno far riferimento a quanto già specificato dal Regolamento UE 1169/2011 rispetto all'altezza minima dei caratteri (minimo 1,2 mm con riferimento alla lettera "x").



# Modalità grafica



# Modalità grafica



Indicazioni su tappo

+



Indicazioni su capsula

+



Indicazioni su bottiglia

OPPURE



Indicazioni su corpo principale/etichetta/  
imballaggio di presentazione



# Modalità grafica

**È consentito ricorrere a strumenti digitali (es. APP, QR code, siti internet).**

In questi casi è necessario che venga riportata sull'imballaggio un'indicazione circa le modalità mediante le quali il consumatore può ricercare le informazioni sulla raccolta tramite gli strumenti digitali o i siti web. Le informazioni riportate tramite tali canali devono risultare facili e dirette, puntuali e non di difficile interpretazione.



Possono essere particolarmente utili nel caso di piccoli imballaggi, pack multilingua oppure imballaggi neutri (cioè gli imballaggi non stampati che non prevedono una grafica o l'apposizione di alcuna simbologia e informazione)

Per un corretto smaltimento  
scannerizza il codice QR



**GRAZIE PER L'ATTENZIONE!**



LABORATORIO CHIMICO  
CAMERA DI COMMERCIO TORINO