

PLASTICA MONOUSO?

FACCIAMO CHIAREZZA

LA NUOVA DIRETTIVA EUROPEA SULLA PLASTICA MONOUSO

L'aggettivo monouso (anche usa e getta) si riferisce ad un oggetto progettato per un utilizzo singolo, ovvero utilizzato una sola volta e poi buttato.



NON VIETA LE BOTTIGLIE IN PLASTICA

L'Unione Europea, riconoscendo il valore e riciclabilità del PET, ha previsto per le bottiglie per bevande:

1. REQUISITI DI FABBRICAZIONE

tappo legato alla bottiglia (dal 2024)

impiego di PET riciclato (almeno il 25% dal 2025 e almeno il 30% dal 2030)

2. OBIETTIVI DI RACCOLTA

77% minimo (entro il 2025), 90% minimo (entro il 2029)



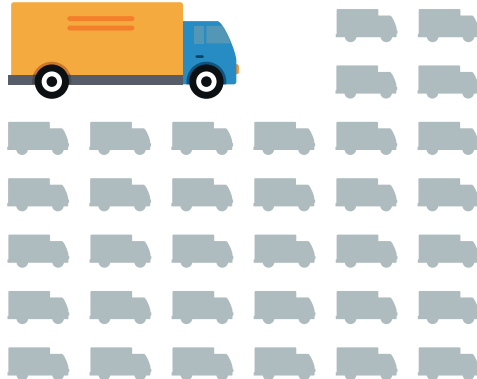
VIETA SPECIFICI PRODOTTI IN PLASTICA MONOUSO DAL 2021

- piatti, cannucce, posate, cotton-fioc, mescolatori
- bastoni per palloncini
- contenitori per cibi e bevande in polistirolo espanso

IL SETTORE DELLE BEVANDE, TRA LE DIVERSE PLASTICHE, PRIVILEGIA I CONTENITORI IN PET

Perché?

- Garantisce la sicurezza alimentare e il rispetto di elevati standard qualitativi
- Materiale riciclabile al 100%
- Minor impatto ambientale in termini di CO2 rispetto a vetro e alluminio
- Leggero e infrangibile
- Facilità nel trasporto e stoccaggio, anche per il consumatore
- Bottiglia richiudibile



**1 CAMION DI BOTTIGLIE IN PET TOGLIE DALLE
STRADE 34 CAMION DI BOTTIGLIE IN VETRO**

PLASTICA MONOUSO?

FACCIAMO CHIAREZZA

PLASTICA

La plastica è una realtà plurale, per questo motivo è più corretto parlare di "materie plastiche" ossia di una grande varietà di polimeri, ognuno con proprie caratteristiche e proprietà di applicazione. Per le bevande viene utilizzato il PET, ovvero il polietilene tereftalato.

PET

Il PET (polietilene tereftalato) fa parte della famiglia dei poliesteri, è una resina termoplastica **adatta al contatto alimentare**.

Riciclabile al 100%, non perde le sue proprietà fondamentali durante il processo di recupero e lo si può così **trasformare ripetutamente** per la realizzazione di prodotti pregiati.

COSA VUOL DIRE rPET O PET RICICLATO?

rPET (polietilene tereftalato riciclato): si tratta di materia plastica derivante dal PET riciclato, è un'**opzione ecologica** di materiale plastico che offre un'eccellente trasparenza e una superficie di stampa simile al PET. Riciclando e riutilizzando la plastica PET più volte è possibile **ridurre la necessità** di produrre ulteriore materiale plastico.

*Nel caso del PET (Polietilene Tereftalato)
esistono tre tipologie principali:*



PET
"grado fibra"
(tessile)



PET
"grado bottiglia"
(imballaggi)



PET
"grado tecnico"
(pneumatici e
applicazioni speciali)

COSA VUOL DIRE 100% RICICLABILE?



Un prodotto che una volta divenuto "rifiuto", anziché essere smaltito in discarica, può essere trasformato in un **materiale utile** attraverso determinate strategie e metodologie volte al recupero e **riutilizzo** dello stesso.