

Plastica

liquida

*L'ultimo trucco per
avvelenare il nostro mare*



GREENPEACE

Indice

Sintesi	pag 3
La microplastica inquina il pianeta	pag 6
Le normative	pag 8
La proposta dell'ECHA	pag 8
Quadro normativo nazionale	pag 9
La ricerca di Greenpeace sui detergenti	pag 10
L'indagine online	pag 11
Uso di plastica liquida o semisolida: la risposta delle aziende	pag 13
Test in laboratorio	pag 14
Le materie plastiche	pag 16
Perché si usano le microplastiche e le materie plastiche nei detergenti?	pag 16
Le richieste di Greenpeace	pag 17
Appendice	pag 19



Sintesi

Le microplastiche sono state trovate in ogni angolo del Pianeta, dall'acqua dolce e salata agli organismi marini, dal sale da cucina a terreni, frutta e ortaggi. Persino nell'aria che respiriamo. Questo inquinamento può raggiungere l'uomo: ad oggi non abbiamo prove certe sul possibile impatto di questa contaminazione sulla nostra salute ma nemmeno prove sufficienti che possano escluderlo. Riconoscendo l'importanza del problema, dal 2018 l'Agenzia Europea per le Sostanze Chimiche (ECHA), su incarico della Commissione europea, sta lavorando a una proposta di legge per vietare l'utilizzo di microplastiche aggiunte intenzionalmente in numerosi prodotti di uso comune tra cui cosmetici, detersivi e fertilizzanti. Questa proposta, da inserire nel regolamento REACH, potrebbe evitare il rilascio nell'ambiente di oltre 40 mila tonnellate di plastica ogni anno da parte dei Paesi europei.

Greenpeace ha esaminato la presenza di materie

plastiche tra gli ingredienti di alcuni detersivi per il bucato, per la pulizia di superfici e per il lavaggio delle stoviglie presenti sul mercato italiano. L'indagine si è svolta in due modalità: in una prima fase è stata effettuata una ricerca on line in cui sono stati controllati i siti web di 20 aziende per verificare la presenza di polimeri e copolimeri in plastica tra gli ingredienti di 1.819 prodotti. In una seconda fase 31 prodotti sono stati sottoposti ad indagini di laboratorio per verificare la presenza di particelle solide di dimensioni inferiori ai 5 millimetri (comunemente note come microplastiche). Greenpeace ha inoltre indirizzato una lettera alle aziende con un questionario per chiedere, tra le altre cose, se i polimeri e i copolimeri in plastica presenti nei loro prodotti fossero in forma solida, liquida, semisolida oltre che solubili e che potrebbero essere escluse dalla proposta dell'ECHA. La plastica in forma liquida o semisolida deriva dalla combinazione di due o più



tipi di polimeri, noti come copolimeri, costituiti da più monomeri sintetici (ad esempio stirene e acrilati) oppure sono una combinazione di sostanze naturali modificate e sintetiche.

Dei 1.819 prodotti presi in esame nella ricerca online 427 (23% del totale) contenevano almeno un polimero o copolimero in plastica. Riguardo le differenti categorie merceologiche il 31% (303 su 984) dei prodotti per il bucato conteneva tra gli ingredienti almeno un polimero o copolimero in plastica e questa percentuale era pari al 22% (48 su 218 prodotti) per i prodotti per lavare le stoviglie e al 12% (76 su 617) per i prodotti destinati alla pulizia delle su-

perfici. Le aziende con una percentuale maggiore di prodotti tra i cui ingredienti figurano polimeri e copolimeri in plastica sono risultate: Procter & Gamble (53% con prodotti a marchio Dash, Lenor e Viakal), Colgate-Palmolive (48% con prodotti a marchio Fabuloso, Ajax e Soflan) e Realchimica (41% con prodotti a marchio Chanteclair e Vert di Chanteclair). Al contrario la presenza di polimeri plastici non è stata rilevata tra i prodotti esaminati appartenenti ai marchi Almacabio e Marbec e in numero molto esiguo in quelli dell'azienda Madel (2%). Tra gli ingredienti

in plastica, il copolimero a base di stirene e acrilati è risultato il più frequente (presente in 293 prodotti) seguito dal sodio poliacrilato (presente in 45 prodotti). Dei 31 prodotti analizzati in laboratorio solo in due (Omino bianco detersivo lavatrice color + dell'azienda Bolton e Spuma di Sciampagna Bucato Classico Marsiglia dell'azienda Italsilva) è stata individuata la presenza di particelle solide inferiori ai 5

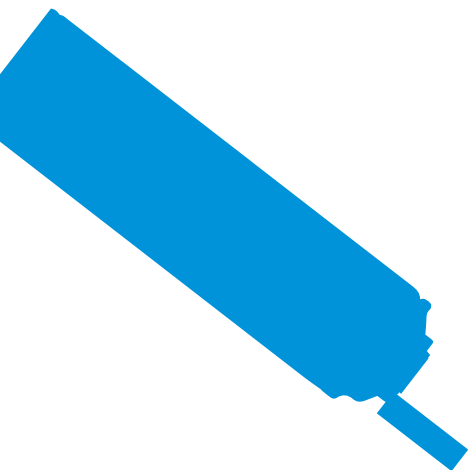
millimetri (microplastiche). Nei restanti prodotti non sono state rinvenute microplastiche o perché non presenti tra gli ingredienti oppure per i limiti strumentali della tecnologia analitica utilizzata che non consente di individuare particelle solide inferiori a 50 micrometri e polimeri e copolimeri in forma liquida, semisolida o solubili. Appare però evidente, come peraltro confermato dalle risposte delle aziende a Greenpeace, che gran parte dei polimeri e copolimeri in plastica presenti tra gli ingredienti dei prodotti sia in formato liquido o semisolido.

In base alle informazioni disponibili finora, la restrizione europea, qualora venisse approvata, dovrebbe interessare solo le particelle in plastica in forma solida inferiori ai 5 millimetri (definite microplastiche) ed escludere i polimeri e copolimeri plastici in forma liquida, semisolida o solubili. Secondo le informazioni fornite dalle aziende a Greenpeace, gran parte delle materie plastiche presenti tra gli ingredienti dei detersivi non sono in forma solida (e quindi non ricadrebbero nella definizione di microplastiche a cui sta lavorando l'ECHA), ma in forma liquida, semisolida o solubile ed impiegate ad esempio per aumentare la viscosità, per garantire l'effetto antischiuma oppure per ottenere un effetto opacizzante. Su queste tipologie di composti esistono poche informazioni disponibili nella letteratura scientifica internazionale e non si sa molto sul loro comportamento una volta rilasciate in natura e sul loro possibile impatto sull'ambiente e sugli organismi viventi. L'impiego dei polimeri e copolimeri plastici in forma liquida o semisolida determina il loro rilascio nell'ambiente pertanto è necessario sostituirli con alternative di origine naturale già disponibili sul mercato. D'altra parte, sia Coop (per quel che riguarda i polimeri e copolimeri



con effetto opacizzante) che Unilever (sia per le particelle di plastica usate per il rilascio graduale delle fragranze che per le materie plastiche con effetto opacizzante) hanno comunicato a Greenpeace la loro volontà di eliminare questi ingredienti dai loro prodotti entro la fine del 2020. Le aziende, che già non offrono ai consumatori alternative agli imballaggi monouso, sono consapevoli di un duplice impatto ambientale dei loro detergenti: la plastica del packaging monouso e quella degli ingredienti. Aziende come ad esempio Bolton e Italsilva (nei cui prodotti abbiamo trovato microplastiche solide) ma anche Procter & Gamble, Colgate e Realchimica (che dall'indagine online avevano la percentuale più elevata di detergenti con materie plastiche tra gli ingredienti)

devono intervenire subito ed eliminare tutte le materie plastiche presenti nei detergenti e sostituirle con alternative biodegradabili, naturali e non impattanti per l'ambiente. Queste stesse aziende devono investire in sistemi di consegna alternativi per i loro prodotti basati sullo sfuso e sulla ricarica riducendo così drasticamente il ricorso ad imballaggi in plastica monouso. È inoltre necessario che il governo italiano, e più nello specifico il ministro dell'Ambiente, sostenga la proposta di restrizione europea chiedendo che anche tutti quei polimeri e copolimeri in plastica in forma liquida, semisolida o solubili siano vietati al più presto applicando concretamente il principio di precauzione.



1

La microplastica inquina il pianeta

L'inquinamento da plastica è una delle minacce ambientali più gravi dei nostri tempi. Lo confermano le immagini di spiagge e fondali marini sommersi dai rifiuti, quelle di grandi cetacei spiaggiati con grandi quantità di plastica nello stomaco e i sempre più frequenti ritrovamenti di tartarughe e uccelli marini soffocati dalla plastica.

Ma questa è solo la parte visibile del problema: le microplastiche, frammenti inferiori ai 5 millimetri, sono state ritrovate non solo nei mari di tutto il mondo, ma anche nelle acque di fiumi e laghi, nei suoli, nell'aria che respiriamo e persino in aree remote come i ghiacci dell'Antartico. Queste piccole particelle, una volta rilasciate nell'ambiente, sono impossibili da rimuovere e, a causa della loro persistenza e difficile biodegradabilità, possono restare in natura per secoli ed essere ingerite dagli organismi viventi che le scambiano per cibo, risalendo così la catena alimentare fino all'uomo. Lo confermano le indagini condotte da Greenpeace, insieme a CNR-IAS di Genova e Università Politecnica delle Marche¹, in cui è stata evidenziata la presenza di queste particelle in circa il 30% delle specie commerciali di invertebrati e pesci raccolti lungo le coste del Tirreno. Ricerche scientifiche recenti hanno evidenziato, per la prima volta, che la plastica può essere presente nella frutta e nella verdura che consumiamo ogni giorno. Uno studio su prodotti acquistati nei mer-

cati italiani ha riportato una concentrazione media di 195.500 particelle di plastica per grammo nelle mele e di 189.550 per grammo nelle pere. Anche per i broccoli e le carote la concentrazione media era superiore alle 100 mila particelle per grammo².

Le microplastiche possono derivare dalla frammentazione di oggetti in plastica più grandi oppure essere aggiunte in numerosi prodotti di uso quotidiano come i cosmetici e i detersivi il cui destino è quello di essere rilasciate nell'ambiente. Infatti, le microplastiche presenti nei prodotti di uso quotidiano, attraverso gli scarichi domestici, raggiungono gli impianti di depurazione delle acque reflue ma questi non sono in grado di trattenerle efficacemente. Come dimostra uno studio condotto su un depuratore di una grande città del nord Italia (1,2 milioni di abitanti equivalenti per un afflusso di 400 milioni di litri al giorno) da impianti come questo ogni giorno possono essere rilasciate nell'ambiente fino a 160 milioni di microplastiche attraverso le acque di scarico (che finiscono nei fiumi e da lì al mare) e fino a 3,4 miliardi di microplastiche in 30 tonnellate di fanghi di depurazione³. I fanghi vengono utilizzati abitualmente come ammendanti in agricoltura; pertanto le microplastiche in essi contenuti possono contaminare i terreni e, grazie all'azione della pioggia e del vento, possono essere dilavate dal suolo raggiungendo così le acque superficiali e, infine, la più grande discarica del Pianeta: il mare. Un ulteriore fattore di rischio associato a queste particelle è dovuto al fatto che ad esse possono essere associati oltre

ad organismi patogeni anche sostanze chimiche pericolose, tra cui contaminanti organici persistenti (*Persistent Organic Pollutants, POPs*) utilizzati nelle fasi produttive o assorbiti dall'ambiente circostante, e quindi queste particelle possono essere vettori di microrganismi (batteri e virus) e sostanze tossiche. In base alle informazioni scientifiche attualmente disponibili appare evidente che anche l'uomo non può sfuggire a questa contaminazione e che ogni-

no di noi può ingerire quotidianamente microplastiche attraverso il cibo e le bevande. Ad oggi però non abbiamo prove certe sui possibili effetti delle microplastiche sulla nostra specie ma nemmeno evidenze certe che li possano escludere. Una cosa però appare evidente: più le particelle sono piccole (nell'ordine dei nanometri), maggiore è il rischio che queste possano penetrare nel nostro corpo attraverso i tessuti.



1 <https://storage.googleapis.com/planet4-italy-stateless/2018/11/0c2928a1-0c2928a1-univpmreportgiugno2018.pdf>

2 Oliveri Conti G, Ferrante M., Banni M., Favara C., Nicolosi I., Cristaldi A., Fiore M., Zuccarello P. (2020) Micro- and nano-plastics in edible fruit and vegetables. The first diet risks assessment for the general population. *Environmental Research* 187

3 S. Magni, A. Binelli, L. Pittura, C. G. Avio, C. Della Torre, C. C. Parenti, S. Gorbi, F. Regoli (2019) "The fate of microplastics in an Italian Wastewater Treatment Plant" *Science of the Total Environment* 652: 602–610

2

Le normative

2.1 La proposta dell'ECHA

Dal gennaio 2018 l'Agenza europea per le sostanze chimiche (ECHA) si sta occupando del problema e sta finalizzando una proposta⁴, da sottoporre alla Commissione UE, per adottare una restrizione nell'ambito del regolamento REACH riguardo l'uso di microplastiche primarie, ovvero aggiunte intenzionalmente, in numerosi prodotti di largo consumo. L'ECHA ha individuato in questa categoria di prodotti un'importante fonte di contaminazione per gli ambienti marini e la restrizione, se approvata, potrebbe favorire una drastica diminuzione della quantità di

microplastiche che finiscono nell'ambiente dai Paesi del continente europeo. L'ECHA infatti stima che la quantità di microplastiche primarie, almeno per le categorie di prodotti in cui gli usi sono noti, aumenta di oltre 40 mila tonnellate ogni anno e la restrizione proposta potrebbe portare ad una riduzione del rilascio in ambiente di circa 400 mila tonnellate nell'arco dei prossimi 20 anni. Le microplastiche aggiunte intenzionalmente vengono impiegate in diversi settori e prodotti di uso domestico, industriale, agricolo e professionale le cui stime di rilascio dell'ECHA in ambiente sono riportate in [Tabella 1](#)

Tabella 1 Alcune categorie di prodotti e settori produttivi che utilizzano microplastiche aggiunte intenzionalmente e stime di rilascio annuo nell'ambiente (fonte ECHA⁵)

Categoria merceologica	Rilascio medio (min/max) in ambiente espresso in tonnellate per anno
Prodotti cosmetici	3.800 (1.700-5.900)
Detergenti	8.500 (1.100-8.800)
Prodotti per l'agricoltura	10.000 (3.500-18.000)
Settore Oil e gas	270 (0-550)
Vernici, inchiostri	2.700 (0-5.200)
Materiali di riempimento per campi di gioco in erba sintetica	20.000 (2.300-64.700)

Le restrizioni ipotizzate da ECHA spaziano dal bando vero e proprio all'obbligo di etichettatura, nei casi in cui il rischio di inquinamento può essere limitato attraverso un corretto uso del prodotto, ed escludono le **sostanze biodegradabili o naturali**. In base alle ultime informazioni disponibili il bando dovrebbe riguardare tutte quelle particelle in plastica, solide e di dimensioni inferiori ai 5 millimetri, escludendo quindi i polimeri e copolimeri in forma semisolida, liquida e solubili.

2.2. Quadro normativo nazionale

L'Italia, così come altri paesi, ha già autonomamente intrapreso delle azioni per intervenire sul problema.

Grazie ad un emendamento⁶ del senatore Realacci inserito nella Legge di Bilancio 2018, approvata dal governo Gentiloni alla fine del 2017, è stato introdotto il divieto alla messa in commercio, a partire dal 1° gennaio 2020, dei "prodotti cosmetici da risciacquo ad azione esfoliante o detergente contenenti microplastiche". La restrizione nazionale, pur ponendo l'Italia in prima fila sul problema, presenta alcune lacune: non sono inclusi tutti i prodotti cosmetici e soprattutto non interessa tutte le altre categorie merceologiche (es.: detersivi, fertilizzanti) che contengono microplastiche aggiunte intenzionalmente e che dovrebbero rientrare nella proposta di restrizione europea.



4 <https://echa.europa.eu/hot-topics/microplastics>

5 <https://echa.europa.eu/it/registry-of-restriction-intentions/-/dislist/details/0b0236e18244cd73>

6 <https://def.finanze.it/DocTribFrontend/getAttoNormativoDetail.do?ACTION=getArticolo&id=%7B30A3563D-685F-4C90-A-0CE-DE89F3CF78EA%7D&codiceOrdinamento=300010000546000&articolo=Articolo%201-com546>

3

La ricerca di Greenpeace sui detergenti

Secondo il regolamento CE 648/2004 i detergenti sono quelle sostanze o preparati contenenti saponi o tensioattivi destinati ad attività di lavaggio e pulizia. Possono essere in qualsiasi forma (liquido, polvere, pasta etc.) ed essere commercializzati e utilizzati a livello domestico, istituzionale o industriale. In tale definizione rientrano anche i prodotti utilizzati per il bucato e per la pulizia delle superfici, stoviglie e macchinari oltre ai prodotti destinati al candeggio di biancheria e ammorbidenti per tessuti. Greenpeace ha effettuato

questa ricerca in due fasi: la prima, una indagine online, condotta nel mese di maggio, in cui sono state controllate le liste degli ingredienti di 1.819 prodotti presenti sul mercato italiano consultando le pagine ufficiali delle aziende e la seconda, in cui 31 prodotti, per gran parte dei quali era stata ottenuta la lista degli ingredienti dalla ricerca online, sono stati sottoposti a indagini di laboratorio per verificare la presenza di materie plastiche in forma solida di dimensioni inferiori ai 5 millimetri.



3.1 Indagine online

In base ai regolamenti vigenti sui detersivi le aziende non devono riportare in etichetta la lista completa di tutti gli ingredienti, ma renderla disponibile online sulle pagine web delle aziende. Greenpeace ha selezionato i prodotti di 23 aziende e per 20 di queste è riuscita a risalire alla lista degli ingredienti della maggior parte dei loro prodotti. Dei 31 prodotti analizzati, in due (Omino bianco detersivo lavatrice color + dell'azienda Bolton e Spuma di Sciampagna Bucato Classico Marsiglia dell'azienda Italsilva) è stata individuata la presenza di microplastiche (quindi solide) in polistirene (Figura 4). Per Eurospin e il Gruppo Selex, pur avendo provato a contattare direttamente le aziende per chiedere informazioni in merito, Greenpeace non è riuscita a risalire alle liste degli ingredienti sulle pagine web. Per LIDL si può risalire alla lista completa degli ingredienti solo inserendo il Codice EAN (numero di identificazione dell'articolo)⁷. Per i prodotti di 20 aziende che rendono disponibile online la lista degli ingredienti dei propri prodotti, Greenpeace ha confrontato gli ingredienti con l'elenco delle materie plastiche (polimeri e copolimeri) individuate da ECHA (520 scenario, Appendix D1 Table 88)⁸. Dal confronto della lista degli ingredienti di 1819 prodotti con l'elenco dell'ECHA è emerso che 427,

ovvero il 23% del totale, contenevano polimeri plastici tra gli ingredienti (per l'elenco completo dei prodotti si veda l'Appendice). Riguardo le differenti categorie merceologiche, i prodotti per il bucato che contenevano almeno un polimero o copolimero in plastica erano il 31% (303 su 984 prodotti), per i prodotti per lavare le stoviglie questa percentuale era del 22% (48 su 218 prodotti) e per prodotti destinati alla pulizia delle superfici del 12% (76 su 617 prodotti) (Figura 1).

Le aziende con una percentuale maggiore di prodotti tra i cui ingredienti figurano polimeri e copolimeri plastici erano: Procter & Gamble (53% con prodotti a marchio Dash, Lenor e Viakal), Colgate-Palmolive (48% con prodotti a marchio Fabuloso, Ajax e Soflan) e Realchimica (41% con prodotti a marchio Chanteclair, Vert di Chanteclair e Quasar). Al contrario la presenza di polimeri plastici non è stata rilevata tra i prodotti dei marchi Almacabio e Marbec e in numero molto esiguo in quelli dell'azienda Madel (2%) (Figura 2)

Tra i polimeri plastici più presenti il copolimero a base di stirene e acrilati è risultato il più frequente (in 293 prodotti) seguito dal sodio poliacrilato (in 45 prodotti) (Figura 3).

⁷ <https://detergents.lidl-info.com/?cc=it>

⁸ https://echa.europa.eu/documents/10162/13641/rest_microplastics_axvreport_annex_en.pdf/01741d07-f06b-bf32-8d6f-d6a8de54c4d0. Non tutti i polimeri presenti nell'elenco potrebbero rientrare nella definizione di microplastica su cui l'ECHA sta ancora lavorando in quanto alcuni polimeri e copolimeri, nonostante siano identificati come materie plastiche, possono essere allo stato liquido, semisolido oppure solubili.

Figura 1 Presenza di materie plastiche per le differenti categorie merceologiche

Prodotti con plastica

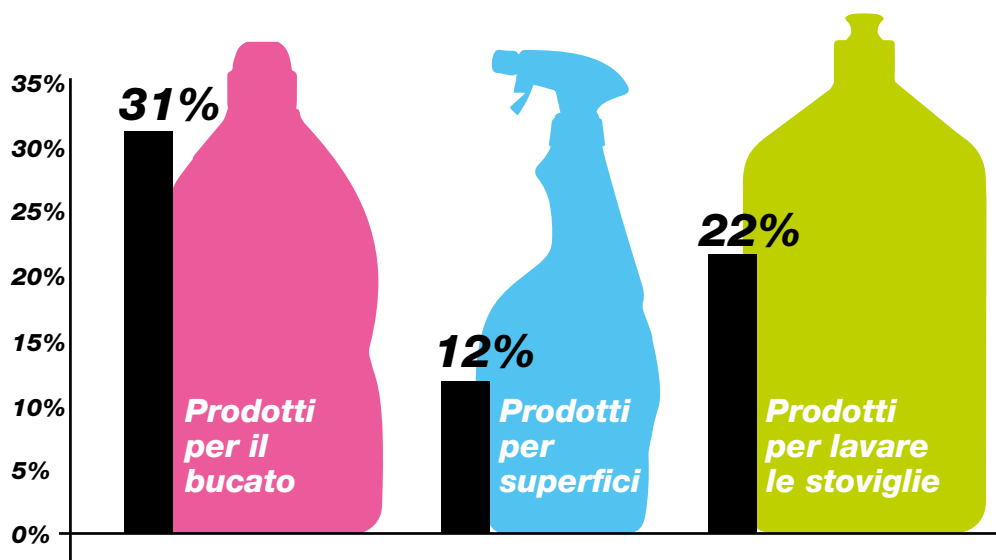


Figura 2 Percentuale di prodotti con materie plastiche nei detergenti di ogni singola azienda.

Prodotti con plastica

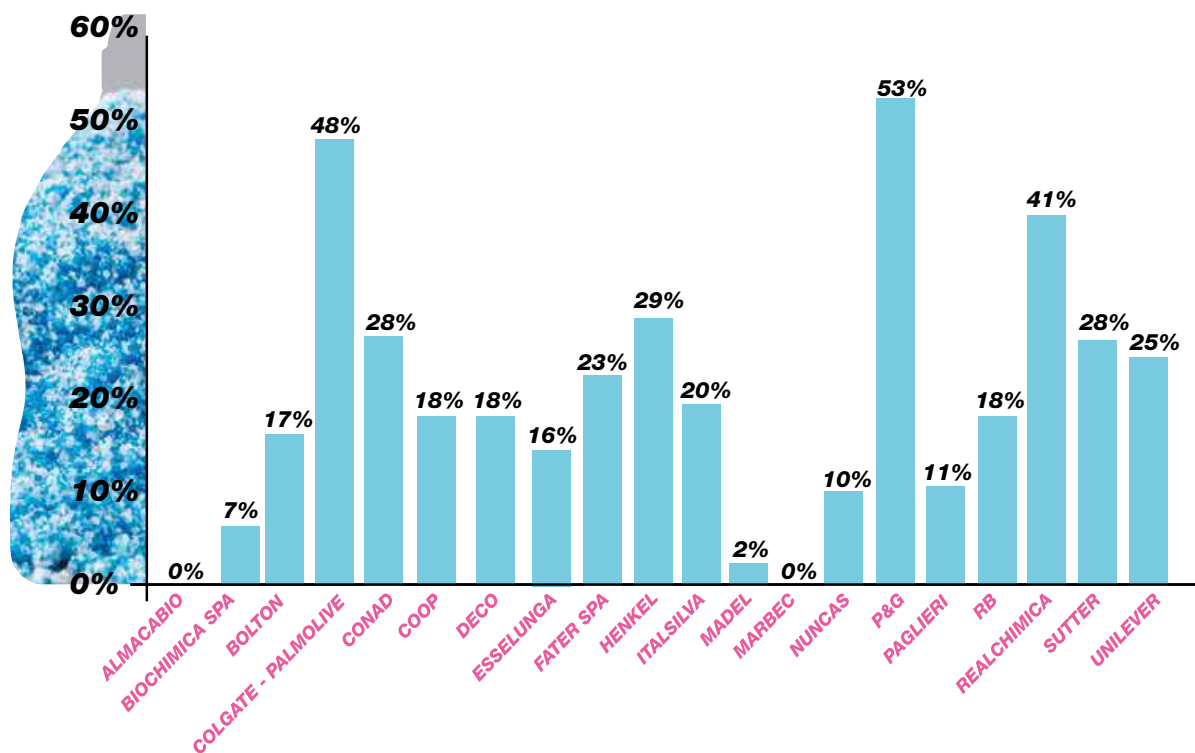
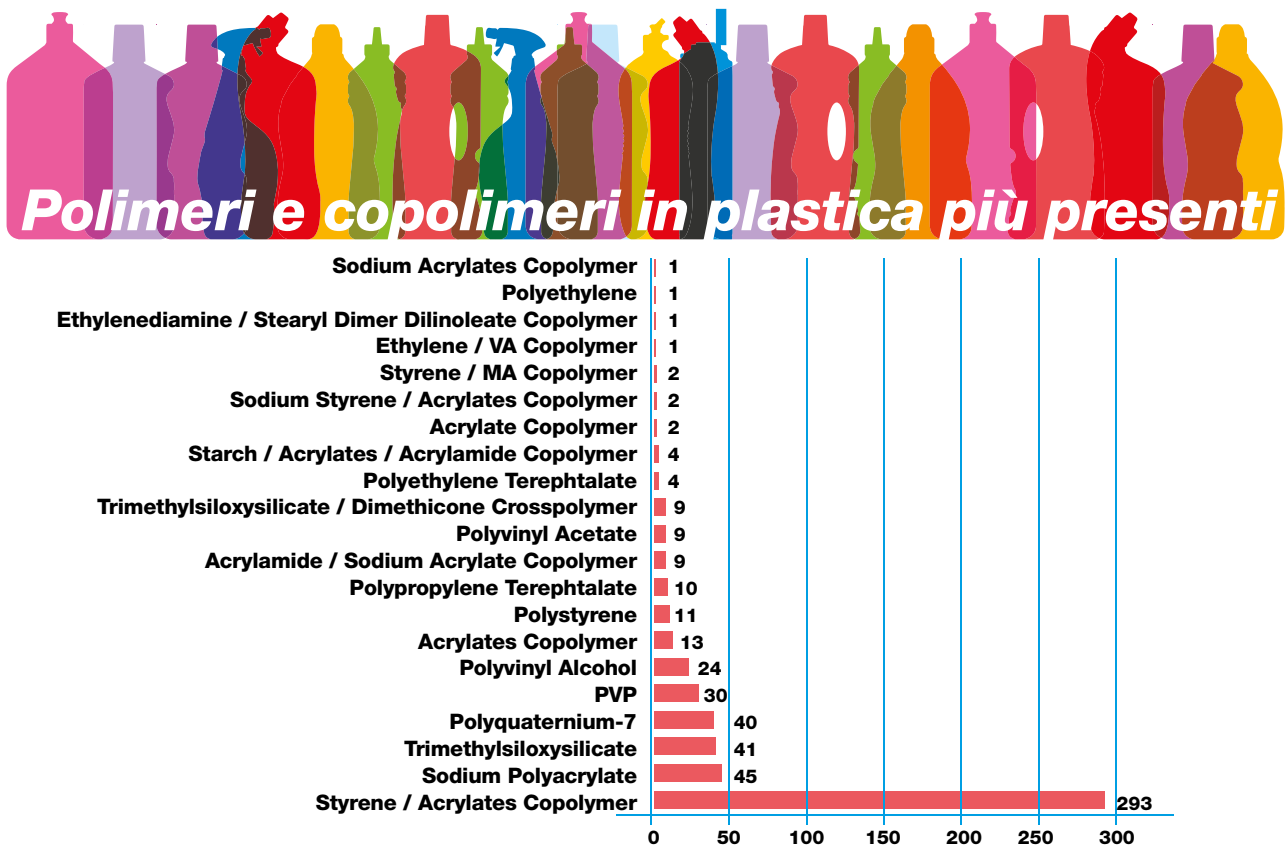


Figura 3 Polimeri e copolimeri plastici presenti nei detergenti presi in esame.



3.1.1 Uso di plastica liquida o semi-solida: la risposta delle aziende

L'uso di materie plastiche in forma liquida o semisolida nei detergenti è poco noto al pubblico e molto poco si conosce sul suo impatto sull'ambiente e sugli organismi. Appare tuttavia evidente che il loro utilizzo nei detergenti ne determina il rilascio, attraverso gli scarichi urbani, in natura. Proprio per ottenere informazioni sull'uso di questi materiali nei detergenti Greenpeace ha indirizzato una lettera alle 23 aziende con un questionario per chiedere, tra le altre cose, se i polimeri e i copolimeri in plastica presenti nei loro prodotti fossero in forma solida, liquida, semisolida oltre che solubili. Solo 9 delle 23 aziende interpellate hanno risposto al

questionario: Deco, Esselunga, Coop, Unilever, Procter & Gamble, Bolton, Realchimica, Italsilva e Lidl. La quasi totalità delle altre aziende ha confermato la presenza di polimeri in forma liquida o semisolida tra gli ingredienti dei loro detergenti, e in alcuni casi anche la presenza di polimeri solubili, nei prodotti in commercio. Le aziende Coop (per quel che riguarda i polimeri e copolimeri con effetto opacizzante) e Unilever (sia per le particelle di plastica usate per il rilascio graduale delle fragranze che per le materie plastiche con effetto opacizzante) hanno comunicato a Greenpeace la loro volontà di eliminare questi ingredienti dai loro prodotti entro la fine del 2020. Analoga intenzione è stata manifestata da Esselunga non indicando però delle tempistiche ben

precise per l'eliminazione. Inoltre, dall'analisi delle risposte, è emerso che la maggior parte ha già eliminato dagli ingredienti le microplastiche in forma solida anche se alcune continuano ad utilizzare polimeri solidi per il rilascio graduale delle fragranze.

3.2 Test in laboratorio

Nel mese di giugno 2020, Greenpeace ha analizzato in laboratorio la presenza di particelle di plastica in forma solida, comprese nell'intervallo di dimensioni tra 50 micrometri e 5 millimetri, di 31 prodotti per il bucato così suddivisi: 19 detergenti liquidi, 3 in polvere, 3 in capsule, 3 ammorbidenti e 3 prodotti per superfici (Tabella 2). I 31 articoli sono stati acquistati in supermercati italiani e spediti nella confezione originale di vendita al laboratorio per le successive analisi.

In laboratorio un'aliquota del prodotto (30, 50 o 60 millilitri per i detergenti in forma liquida e 25-27 grammi per i detergenti in polvere o in capsule) è stata disciolta in acqua ultrapura, mescolata e successivamente filtrata su una rete metallica con maglia di 50 micrometri. Le particelle solide rimaste nella rete metallica sono state individuate e classificate in base a colore, forma e dimensioni mediante microscopia ottica. Le particelle così isolate sono state poi identificate tramite la spettroscopia infrarossa (FT-IR) per determinare la composizione polimerica. Durante ogni fase delle analisi di laboratorio è stata controllata la possibile contaminazione da parte di materie plastiche presenti nell'ambiente cir-

costante eseguendo dei "bianchi di laboratorio" per evitare sovrastime dei risultati ottenuti. Attualmente non ci sono procedure standard per l'analisi di microplastiche nei detergenti. La procedura utilizzata (in accordo con le tecniche di analisi di microplastiche più comuni in letteratura scientifica) corrisponde a un lavaggio a mano breve e non simula le possibili condizioni di lavaggio in lavatrice (temperatura, quantità di acqua) poiché lo scopo dell'indagine era verificare la presenza di microplastiche nel prodotto e non il loro possibile rilascio dagli scarichi della lavatrice. L'analisi dei "bianchi di laboratorio ha evidenziato, solo in alcuni casi, la presenza di microfibre che però non erano oggetto dell'indagine

Dei 31 prodotti analizzati, in due (Omino bianco detersivo lavatrice color + dell'azienda Bolton e Spuma di Sciampagna Bucato Classico Marsiglia dell'azienda Italsilva) è stata individuata la presenza di microplastiche (quindi solide) in polistirene (Figura 4). Per gli altri prodotti non sono state rinvenute materie plastiche o perché non presenti tra gli ingredienti oppure per i limiti strumentali della tecnologia utilizzata che non permette di identificare particelle solide inferiori a 50 micrometri e polimeri e copolimeri in forma liquida, semisolida o solubili. È evidente, come peraltro confermato dalle risposte delle aziende a Greenpeace, che gran parte dei polimeri e copolimeri in plastica presenti tra gli ingredienti dei prodotti analizzati sia in formato liquido o semisolido.

Figura 4 Esempi di particelle plastiche in polistirene isolate durante le analisi di laboratorio



Tabella 2 Prodotti analizzati in laboratorio. Per ogni prodotto è riportata l'azienda, la tipologia di prodotto, il nome del prodotto e la materia plastica (polimero o copolimero) presente tra gli ingredienti, individuata consultando i siti delle aziende, confrontata con la lista ECHA (520 Scenario)⁸. Per alcuni prodotti la lista degli ingredienti non era disponibile sui siti delle aziende (ultimo controllo 26 giugno 2020).

Azienda	Tipologia del prodotto	Nome del prodotto	Materia plastica tra gli ingredienti
BIOCHIMICA	Detersivo in polvere per bucato	MULTI POLVERE Detersivo in polvere per lavatrice "Lavanda Intensa" 1,320 Kg. - 22 misurini - 18 + 4 lavaggi	Nessuna
BOLTON	Detersivo liquido per bucato	OMINO BIANCO DETERSIVO LAVATRICE - COLOR+ - 50 ml, 30-40-52 lavaggi	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER PVP
BOLTON	Detersivo liquido per bucato	DEOX detersivo a mano e lavatrice Capi Neri & Scuri	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
COLGATE	Ammorbidente per bucato	Fabuloso ammorbidente concentrato fresco mattino	POLYQUATERNIUM-7
COLGATE	Detersivo liquido per bucato	Soflan detersivo per lana e delicati classic	NESSUNA
CONAD	Detersivo liquido per bucato	CONAD MARSIGLIA A MANO E IN LAVATRICE 1,5L	PVP
COOP	Detersivo liquido per bucato	COOP LAVATRICE liquido aloe vera	SODIUM STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
COOP	Detersivo liquido per bucato	Coop lavatrice liquido capi colorati	PVP
COOP	Detersivo liquido per bucato	COOP Liquido Viviverde	Lista ingredienti non disponibile sul sito dell'azienda
ESSELUNGA	Detersivo liquido per bucato	Lana, Seta e Capi delicati Argan e Vaniglia	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER POLYQUATERNIUM-7
ESSELUNGA	Capsule detergenti per bucato	CAPS LAVATRICE CLASSICA	Lista ingredienti non disponibile sul sito dell'azienda
EUROSPIN	Detersivo liquido per bucato	DEXAL Lavatrice essenza Argan	Lista ingredienti non disponibile sul sito dell'azienda
FATER	Detergente per superfici	ACE Spray Sgrassatore Universale	Nessuna
HENKEL	Capsule detergenti per bucato	Dixan Discs Classico	POLYPROPYLENE TEREPHTHALATE
HENKEL	Detersivo liquido per bucato	DIXAN CLASSICO LIQUIDO	POLYPROPYLENE TEREPHTHALATE
HENKEL	Detersivo in polvere per bucato	Dixan classico polvere	SODIUM POLYACRYLATE
HENKEL	Detersivo liquido per bucato	BIO PRESTO Universal liquido	Nessuna
ITALSILVA	Detersivo liquido per bucato	Spuma di Sciampagna Bucato Classico Marsiglia	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
MADEL	Detersivo liquido per bucato	WINNI'S LIQUIDO Lavatrice Ecoformato Aleppo e Verbena	Nessuna
NUNCAS	Detersivo liquido per bucato	NUNCAS PASSIONE BIANCO	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
PAGLIERI	Detersivo liquido per bucato	Felce Azzurra Detersivo sapone di Aleppo	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
P&G	Detersivo in polvere per bucato	Dash Actilift	POLYVINYL ALCOHOL SODIUM POLYACRYLATE
P&G	Capsule detergenti per bucato	Dash Pods All in 1 - Classico	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER TRIMETHYLSILOXYSILICATE
P&G	Ammorbidente per bucato	Lenor Concentrato - Gelsomino Scarlatto	TRIMETHYLSILOXYSILICATE/ DIMETHICONE CROSSPOLYMER
RB	Detersivo liquido per bucato	Sole Bianco Splendente	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
RB	Detersivo liquido per bucato	Napisan Detersivo Igienizzante	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
REALCHIMICA	Detersivo liquido per bucato	CHANTECLAIR VERT CAPI DELICATI BEBE'	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
REALCHIMICA	Detergente per superfici	CHANTECLAIR SGRASSATORE MARSIGLIA	POLYSTYRENE
UNILEVER	Ammorbidente per bucato	Coccolino Ammorbidente Concentrato Aria di Primavera	ACRYLATES COPOLYMER ACRYLAMIDE / SODIUM ACRYLATE COPOLYMER
UNILEVER	Detergente per superfici	CIF CASA EXPERT ANTICALCARE CON AGENTI TURBOPULENTI	ACRYLATES COPOLYMER STARCH/ ACRYLATES/ACRYLAMIDE COPOLYMER
UNILEVER	Detersivo liquido per bucato	Lysoform Detersivo igienizzante Colori Brillanti	ACRYLATES COPOLYMER

4

Le materie plastiche

Molte materie plastiche nei detersivi consistono in una combinazione di due o più tipi di polimeri, noti come copolimeri. Tali sostanze possono contenere più monomeri sintetici (ad esempio stirene e acrilati) oppure sono una combinazione di sostanze naturali modificate e sintetiche. Ad oggi la definizione più comune di microplastica fa riferimento alle particelle in forma solida inferiore ai 5 millimetri e non include polimeri e copolimeri liquidi, semisolidi e/o solubili che a oggi sfuggono ad ogni regolamentazione vigente. Per la maggior parte di queste sostanze sono disponibili poche informazioni riguardo il loro comportamento una volta rilasciate nell'ambiente, i loro possibili effetti sugli organismi acquatici e in generale il loro impatto ambientale. È tuttavia evidente che questa tipologia di materie plastiche, presenti nei detersivi, viene rilasciata nell'ambiente attraverso gli scarichi domestici e in generale la loro persistenza e scarsa biodegradabilità potrebbe produrre un inquinamento destinato a durare per decenni.

4.1. Perché si usano le microplastiche e le materie plastiche nei detersivi?

L'aggiunta di microplastiche e di altre materie plastiche

(polimeri e copolimeri) in forma solida, liquida o semi-solida serve per garantire alcune particolari funzionalità come ad esempio:

- Nei detersivi con microplastiche solide, per garantire un potere abrasivo.
- Nei detersivi (per tessuti) con fragranze, per formare una pellicola che avvolge le gocce di profumo in minuscole capsule, garantendone così il lento rilascio.
- Nei detersivi per garantire effetto antischiuma (evitare l'eccessiva produzione di schiuma del prodotto) e/o opacizzante (sulle superfici o sulla pelle).
- All'interno di alcuni prodotti, per ottenere il giusto grado di viscosità del prodotto o per formare uno strato protettivo.

Ad oggi esistono numerosi sostituti di queste sostanze quali argilla, carburo di silicio o silice per garantire la capacità abrasiva del prodotto, oppure per rilascio di fragranze nei detersivi usati in lavatrice possono essere utilizzate sostanze naturali come pectine, cellulosa, argilla o silice. Infine, quali alternative alle cere e ai lucidanti a base di polietilene e polipropilene (polimeri plastici), troviamo la cera d'api e la cera di carnauba (ottenuta dalle foglie di una particolare palma) e per gli opacizzanti invece composti naturali.



5

Le richieste di Greenpeace

L'inquinamento da microplastica ha raggiunto ogni angolo del Pianeta, incluse le aree più remote, e la sua presenza non è limitata solo ai mari, ma è un contaminante ubiquitario presente nell'aria che respiriamo, nell'acqua che beviamo, nel sale da cucina, nei terreni, nella frutta e verdura, nei pesci e negli invertebrati marini che mangiamo. È evidente che l'uomo non può sfuggire a questa contaminazione e che ognuno di noi possa ingerirne una certa quantità, i cui possibili effetti sulla nostra salute tuttavia non sono ancora noti. Dalle informazioni presenti in questa ricerca è evidente che ogni giorno attraverso i detergenti per il bucato, per le superfici e le stoviglie rilasciamo nelle acque, attraverso gli scarichi domestici, grandi quantità di materie plastiche e che per molte di queste (in forma liquida o semisolida) non conosciamo ancora gli impatti ambientali.

Nonostante la minaccia dell'inquinamento da plastica, almeno per come la conosciamo (in forma solida), è nota a tutti riteniamo sia inaccettabile continuare ad immettere sul mercato prodotti tra i cui ingredienti ci sono plastiche (liquide o semisolide) destinate inevitabilmente a contaminare il Pianeta.

Gran parte delle aziende, almeno per quel che riguarda i detergenti e per i prodotti presi in esame in questa indagine, ha ammesso di aver già trovato il modo per aggirare l'imminente proposta dell'ECHA sulle microplastiche solide ricorrendo alla plastica liquida o semisolida. Queste aziende devono smetterla subito di usare questi ingredienti e non ricorrere a sporchi escamotage a scapito del mare e del Pianeta. Anche perché si tratta delle stesse aziende che non offrono ai consumatori alternative



agli imballaggi monouso e quindi sono responsabili di un duplice impatto ambientale dovuto alla plastica che utilizzano: per il packaging e negli ingredienti dei loro prodotti. Aziende come Bolton e Italsilva (nei cui prodotti abbiamo trovato polistirene durante le nostre indagini di laboratorio) ma anche Procter & Gamble, Colgate e Realchimica (che dalle analisi delle liste degli ingredienti sono risultate quelle con più materie plastiche nei propri prodotti) devono intervenire subito ed eliminare tutte le materie plastiche presenti nei detergenti e sostituirle con alternative biodegradabili, naturali e non impattanti per l'ambiente. Allo stesso tempo queste aziende devono investire in sistemi di consegna alternativi per i loro prodotti basati sullo sfuso e sulla ricarica riducendo così drasticamente il ricorso ad imballaggi in plastica monouso.

Sul fronte legislativo la proposta dell'ECHA offre un'ottima opportunità per la classe politica di intervenire concretamente su un problema a lungo

sottovalutato.

È necessario quindi che il governo italiano, e più nello specifico il Ministro dell'Ambiente, ma anche i parlamentari italiani in Europa, supportino la proposta di restrizione europea chiedendo di aumentare il livello d'ambizione.

In particolare, è necessario che:

- l'uso di polimeri e copolimeri in plastica in forma liquida, semisolida o solubili tra gli ingredienti dei detergenti sia vietato al più resto sostituendoli con alternative biodegradabili, naturali e non impattanti per l'ambiente adottando un approccio di regolamentazione di gruppo anziché per singola sostanza
- vengano colmate le attuali lacune normative applicando concretamente il principio di precauzione per vietare tutti quei polimeri e copolimeri sintetici i cui effetti sull'uomo e sull'ambiente non sono noti
- vengano definiti rigidi criteri per la biodegradabilità
- non venga inserito alcun limite minimo di dimensione per identificare le microplastiche



appendice

Nel corso della ricerca online, condotta nel mese di maggio, sono stati presi in esame 1819 detergenti (bucato, superfici e stoviglie) consultando i siti delle aziende e 427 di questi avevano tra gli ingredienti materie plastiche. Per ogni singola azienda è stata calcolata la percentuale di prodotti contenenti tali ingredienti (per ulteriori informazioni, inclusa la metodologia, si faccia riferimento al report)

- Almacabio** – 44 prodotti controllati, di cui 0 contenenti materie plastiche tra gli ingredienti (0%)
- Biochimica SPA** – 102 prodotti controllati, di cui 7 contenenti materie plastiche tra gli ingredienti (7%)
- Bolton** – 138 prodotti controllati, di cui 23 contenenti materie plastiche tra gli ingredienti (17%)
- Colgate-Palmolive** – 66 prodotti controllati, di cui 32 contenenti materie plastiche tra gli ingredienti (48%)
- Conad** – 18 prodotti controllati, di cui 5 contenenti materie plastiche tra gli ingredienti (28%)
- Coop** – 76 prodotti controllati, di cui 14 contenenti materie plastiche tra gli ingredienti (18%)
- DECO** – 51 prodotti controllati, di cui 9 contenenti materie plastiche tra gli ingredienti (18%)
- Esselunga** – 129 prodotti controllati, di cui 20 contenenti materie plastiche tra gli ingredienti (16%)
- Fater SPA** – 40 prodotti controllati, di cui 9 contenenti materie plastiche tra gli ingredienti (23%)
- Henkel** – 120 prodotti controllati, di cui 35 contenenti materie plastiche tra gli ingredienti (29%)
- Italsilva** – 214 prodotti controllati, di cui 44 contenenti materie plastiche tra gli ingredienti (20%)
- Madel** – 43 prodotti controllati, di cui 1 contenenti materie plastiche tra gli ingredienti (2%)
- Marbec** – 17 prodotti controllati, di cui 0 contenenti materie plastiche tra gli ingredienti (0%)
- Nuncas** – 96 prodotti controllati, di cui 10 contenenti materie plastiche tra gli ingredienti (10%)
- P&G** – 147 prodotti controllati, di cui 78 contenenti materie plastiche tra gli ingredienti (53%)
- Pagliari** – 27 prodotti controllati, di cui 3 contenenti materie plastiche tra gli ingredienti (11%)
- RB** – 143 prodotti controllati, di cui 26 contenenti materie plastiche tra gli ingredienti (18%)
- Realchimica** – 158 prodotti controllati, di cui 64 contenenti materie plastiche tra gli ingredienti (41%)
- Sutter** – 43 prodotti controllati, di cui 12 contenenti materie plastiche tra gli ingredienti (28%)
- Unilever** – 147 prodotti controllati, di cui 37 contenenti materie plastiche tra gli ingredienti (25%)

Tabella 1 Detergenti con materie plastiche tra gli ingredienti (per i prodotti con lo stesso nome, è stata inserita la data relativa alla scheda tecnica o e/o il codice etichetta del prodotto così come appare dal sito dell'azienda)

AZIENDA	TIPOLOGIA DEL PRODOTTO	NOME DEL PRODOTTO	INGREDIENTI
Biochimica SPA	Detersivo liquido per bucato	Detersivo liquido per bucato a mano e lavatrice "Lana e Delicati"	SODIUM POLYACRYLATE
Biochimica SPA	Detersivo liquido per bucato	Detersivo liquido per bucato a mano e lavatrice "Lana e Delicati" carezza	SODIUM POLYACRYLATE
Biochimica SPA	Detersivo liquido per bucato	Detersivo liquido per bucato a mano e lavatrice "Lana e Delicati" con balsamo	SODIUM POLYACRYLATE
Biochimica SPA	Detersivo liquido per bucato	Detersivo liquido per bucato a mano e lavatrice "Marsiglia"	SODIUM POLYACRYLATE
Biochimica SPA	Detersivo liquido per bucato	Detersivo liquido per bucato a mano e lavatrice "Mix Color"	SODIUM POLYACRYLATE
Biochimica SPA	Detersivo liquido per bucato	Detersivo liquido per bucato a mano e lavatrice "Passion"	SODIUM POLYACRYLATE
Biochimica SPA	Detersivo liquido per bucato	SOFT Detersivo liquido per bucato a mano e lavatrice "Black Ravviva Colore" 1 L - 16 Lavaggi	SODIUM POLYACRYLATE
Bolton	Detersivo liquido per bucato	OMINO BIANCO DETERSIVO LAVATRICE IGIENIZZANTE 50 ml 78 lavaggi	POLYPROPYLENE TEREPHTHALATE; STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Bolton	Detersivo in polvere per bucato	OMINO BIANCO 100 PIÙ ADDITIVO TOTALE COLOR	PVP
Bolton	Capsule detergenti per bucato	OMINO BIANCO 100PIÙ IDRO-CAPS ADDITIVO TOTALE 5IN1	PVP
Bolton	Detersivo liquido per bucato	OMINO BIANCO DETERSIVO LAVATRICE - COLOR + 50 ml 78 lavaggi	PVP; STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Bolton	Detersivo liquido per bucato	OMINO BIANCO DETERSIVO LAVATRICE - COLOR+ - 50 ml, 30-40-52 lavaggi	PVP; STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Bolton	Detergente per superfici	SMAC TOT GIALLO LAVAINCERA	SODIUM ACRYLATES COPOLYMER
Bolton	Detergente per superfici	CYCLON SUPERSGRASSATORE ULTRA RAPIDO	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Bolton	Detersivo liquido per bucato	DEOX additivo ANTIODORE	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Bolton	Detersivo liquido per bucato	DEOX detersivo a mano e lavatrice Capi Neri & Scuri	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Bolton	Detersivo liquido per bucato	DEOX detersivo lavatrice CLASSICO	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Bolton	Detersivo liquido per bucato	DEOX detersivo lavatrice FRESH BLU	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Bolton	Detersivo liquido per bucato	DEOX detersivo lavatrice FRESH NOIR	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Bolton	Detersivo liquido per bucato	DEOX DETERSIVO LAVATRICE TESSUTI SPORTIVI	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Bolton	Detersivo liquido per bucato	OMINO BIANCO 100 più - SMACCHIA FACILE PRETRATTANTE	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER

Bolton	Detersivo liquido per bucato	OMINO BIANCO BIANCO VIVO	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Bolton	Detersivo liquido per bucato	OMINO BIANCO CANDEGGI- NA DELICATA - FRESCHEZZA ALPINA	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Bolton	Detersivo liquido per bucato	OMINO BIANCO CUORE DI MARSIGLIA - Detersivo a mano e lavatrice	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Bolton	Detersivo liquido per bucato	OMINO BIANCO DETERSIVO LAVATRICE IGIENIZZANTE	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Bolton	Detersivo liquido per bucato	OMINO BIANCO ESSENZE MUSCHIO BIANCO - Detersivo a mano e lavatrice	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Bolton	Detersivo liquido per bucato	OMINO BIANCO NERO INTENSO - detersivo a mano e lavatrice	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Bolton	Detergente per superfici	SMAC EXPRESS SGRASSATO- RE PROFUMATO LAVANDA E MARSIGLIA	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Bolton	Detergente per superfici	SMAC EXPRESS SGRASSATORE UNIVERSALE	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Bolton	Detergente per superfici	SMAC LAVAINCERA - PARQUET	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Colgate-Palmolive	Ammorbidente per bucato	Fabuloso ammorbidente concen- trato fraicher parfumee frutti rossi e gelsomino	POLYQUATERNIUM-7
Colgate-Palmolive	Ammorbidente per bucato	Fabuloso ammorbidente concen- trato fraicher parfumee garden collection esplosione floreale	POLYQUATERNIUM-7
Colgate-Palmolive	Ammorbidente per bucato	Fabuloso ammorbidente concen- trato fraicher parfumee paradise collection piacere intenso	POLYQUATERNIUM-7
Colgate-Palmolive	Ammorbidente per bucato	Fabuloso ammorbidente concen- trato fraicheur parfumee estratto di rosa e legno di cedro	POLYQUATERNIUM-7
Colgate-Palmolive	Ammorbidente per bucato	Fabuloso ammorbidente concen- trato fraicheur parfumee magnolia e lavanda	POLYQUATERNIUM-7
Colgate-Palmolive	Ammorbidente per bucato	Fabuloso ammorbidente concen- trato fraicheur parfumee vaniglia e mandarino	POLYQUATERNIUM-7
Colgate-Palmolive	Ammorbidente per bucato	Fabuloso ammorbidente concen- trato fraicheur parfumee cocco e fiori bianchi	POLYQUATERNIUM-7
Colgate-Palmolive	Ammorbidente per bucato	Fabuloso ammorbidente concen- trato fraiser parfumee garden collection giardino incantato	POLYQUATERNIUM-7
Colgate-Palmolive	Ammorbidente per bucato	Fabuloso ammorbidente concen- trato freschezza di lillà	POLYQUATERNIUM-7

Colgate-Palmolive	Ammorbidente per bucato	Fabuloso ammorbidente concentrato freschezza lavanda	POLYQUATERNIUM-7
Colgate-Palmolive	Ammorbidente per bucato	Fabuloso ammorbidente concentrato fresco mattino	POLYQUATERNIUM-7
Colgate-Palmolive	Ammorbidente per bucato	Fabuloso ammorbidente concentrato ipallergenico	POLYQUATERNIUM-7
Colgate-Palmolive	Ammorbidente per bucato	Fabuloso ammorbidente concentrato profumo sublime l'audace	POLYQUATERNIUM-7
Colgate-Palmolive	Ammorbidente per bucato	Fabuloso ammorbidente concentrato profumo sublime l'irresistibile	POLYQUATERNIUM-7
Colgate-Palmolive	Ammorbidente per bucato	Fabuloso ammorbidente concentrato profumo sublime l'irriverente	POLYQUATERNIUM-7
Colgate-Palmolive	Ammorbidente per bucato	Fabuloso ammorbidente concentrato vaniglia e orchidea	POLYQUATERNIUM-7
Colgate-Palmolive	Ammorbidente per bucato	Fabuloso ammorbidente concentrato mugugno in fiore	POLYQUATERNIUM-7
Colgate-Palmolive	Ammorbidente per bucato	Fabuloso ammorbidente fiori di ciliegio	POLYQUATERNIUM-7
Colgate-Palmolive	Ammorbidente per bucato	Fabuloso ammorbidente freschezza lavanda	POLYQUATERNIUM-7
Colgate-Palmolive	Ammorbidente per bucato	Fabuloso ammorbidente fresco mattina	POLYQUATERNIUM-7
Colgate-Palmolive	Ammorbidente per bucato	Fabuloso ammorbidente ipoallergenico	POLYQUATERNIUM-7
Colgate-Palmolive	Ammorbidente per bucato	Fabuloso ammorbidente vaniglia e orchidea	POLYQUATERNIUM-7
Colgate-Palmolive	Ammorbidente per bucato	Fabuloso ammorbidente concentrato fraicheur parfume e ninfea e patchouli	POLYQUATERNIUM-7
Colgate-Palmolive	Detersivo liquido per bucato	Soflan ama i tuoi capi scuri	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Colgate-Palmolive	Detersivo liquido per bucato	Soflan detersivo per lana e delicati capi colorati	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Colgate-Palmolive	Detergente per superfici	Ajax expel multisuperficie	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Colgate-Palmolive	Detergente per superfici	Ajax multisuperficie pulito di sempre freschezza cedro	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Colgate-Palmolive	Detergente per superfici	Ajax multisuperficie pulito di sempre freschezza pino	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Colgate-Palmolive	Detergente per superfici	Ajax optimal 7 freschezza al limone	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Colgate-Palmolive	Detergente per superfici	Ajax optimal 7 marmo e terracotta freschezza sapone di aleppo	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Colgate-Palmolive	Detergente per superfici	Ajax optimal 7 multisuperficie classico	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER

Colgate-Palmolive	Detergente per superfici	Ajax optimal 7 parquet e superfici delicate in legno freschezza di mandorla	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Conad	Detergente per stoviglie	CONAD LAVASTOVIGLIE 650 ML	ACRYLATES COPOLYMER
Conad	Detersivo liquido per bucato	CONAD CURA CAPI A MANO E IN LAVATRICE CON OLIO DI ARGAN 1,5 L	PVP
Conad	Detersivo liquido per bucato	CONAD LANA E DELICATI A MANO E IN LAVATRICE 1,5L	PVP
Conad	Detersivo liquido per bucato	CONAD MARSIGLIA A MANO E IN LAVATRICE 1,5L	PVP
Conad	Detersivo liquido per bucato	CONAD NERI E SCURI A MANO E IN LAVATRICE 1,5 L	PVP
Coop	Prodotto per lavastoviglie	COOP PASTIGLIE azione anticalcare/formula con enzimi 375 gr	SODIUM POLYACRYLATE
Coop	Detersivo liquido per bucato	COOP LAVATRICE liquido aloe vera 1950 ml	SODIUM STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Coop	Detersivo liquido per bucato	COOP Lavatrice liquido monodosi Vivi Verde (20x19,4 ml)	SODIUM STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Coop	Detersivo liquido per bucato	Capi Scuri 1 litro	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Coop	Detersivo liquido per bucato	Casa COOP Dosi Lavatrice 3 Azioni Fresh	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Coop	Detersivo liquido per bucato	COOP CAPI COLORATI COLOR 1 litro EAN	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Coop	Detersivo liquido per bucato	COOP CAPI DELICATI BALSAM LAVANDA	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Coop	Detersivo liquido per bucato	Coop lavatrice liquido capi colorati 1950 ml	PVP
Coop	Detergente per stoviglie	Coop ADW Gel Multifunzione	SODIUM POLYACRYLATE
Coop	Detergente per stoviglie	Coop Viviverde ADW Gel	SODIUM POLYACRYLATE
Coop	Detersivo liquido per bucato	Casa COOP Dosi Lavatrice 3 Azioni Soft	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Coop	Detersivo liquido per bucato	COOP BUCATO A MANO 750 ml	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Coop	Detersivo liquido per bucato	Coop lavatrice marsiglia 1950 ml	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Coop	Detergente per superfici	COOP Sgrassatore marsiglia 750 ml	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
DECO	Detersivo in polvere per bucato	SCALA Detersivo Lavatrice Pino ed Eucalipto polvere 1440 g	ACRYLATES COPOLYMER; STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
DECO	Detergente per superfici	scala parquet e marmo	ACRYLATES COPOLYMER
DECO	Detersivo liquido per bucato	SCALA detergente per capi colorati e delicati 750 ml	PVP; STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
DECO	Detersivo liquido per bucato	SCALA LAVA e delicati capi scuri 750 ml	PVP; STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
DECO	Detersivo liquido per bucato	SCALA Bucato a mano Freschezza blu 750 ml	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER

DECO	Detergente per stoviglie	scala detersivo per stoviglie a mano con aloe vera	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
DECO	Detersivo liquido per bucato	SCALA Lana e delicati 750 ml	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
DECO	Detergente per superfici	scala sgrassafacile marsiglia e bicarbonato	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
DECO	Detersivo liquido per bucato	SCALA smacchiatore pretrattante 500 ml	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Esselunga	Detersivo liquido per bucato	Capi colorati 1500ml	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Esselunga	Detergente per superfici	Detergente sgrassatore Esselunga	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Esselunga	Detersivo liquido per bucato	DETERSIVO LANA	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Esselunga	Detersivo liquido per bucato	Detersivo lavatrice Esselunga	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Esselunga	Prodotto per lavatrice	Esselunga anticalcare lavatrice 30 pastiglie	SODIUM POLYACRYLATE
Esselunga	Detersivo liquido per bucato	Esselunga capi scuri 1lt	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Esselunga	Detergente per superfici	ESSELUNGA detergente cremoso al limone ml 750	ACRYLATES COPOLYMER
Esselunga	Detergente per superfici	ESSELUNGA detergente cremoso ml 750	ACRYLATES COPOLYMER
Esselunga	Capsule detersivi per stoviglie	Esselunga detergente per lavastoviglie multiazione	POLYVINYL ALCOHOL; PVP
Esselunga	Detersivo liquido per bucato	Esselunga lavatrice color 1485 ml mis.43	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Esselunga	Detersivo liquido per bucato	Esselunga lavatrice marsiglia 3000 ml	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Esselunga	Detersivo liquido per bucato	Esselunga lavatrice Marsiglia 46 lavaggi	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Esselunga	Detersivo liquido per bucato	Esselunga liquido lavatrice color 2,5 l	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Esselunga	Detersivo liquido per bucato	Esselunga Marsiglia Liquido Bivalente 1,5l	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Esselunga	Detergente per stoviglie	Esselunga Piatti ultraconcentrato igiene	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Esselunga	Detergente per superfici	Esselunga sgrassatore marsiglia 750 ml	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Esselunga	Detersivo liquido per bucato	Lana, Seta e Capi delicati Argan e Vaniglia	POLYQUATERNIUM-7; STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Esselunga	Detersivo liquido per bucato	Lana, Seta e Capi delicati Delicatezza Fiorita	POLYQUATERNIUM-7; STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Esselunga	Detersivo liquido per bucato	Lana, Seta e Capi delicati Fior di Lavanda	POLYQUATERNIUM-7; STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Esselunga	Capsule detersivi per stoviglie	Pastiglie per lavastoviglie	SODIUM POLYACRYLATE
Fater SPA	Detersivo in polvere per bucato	Ace Detersivo Igienizzante Classico in polvere	POLYVINYL ALCOHOL; SODIUM POLYACRYLATE
Fater SPA	Detergente per superfici	ACE WC Gel Brezza Marina	PVP

Fater SPA	Detergente per superfici	Ace WC Gel Talco & Muschio Bianco	PVP
Fater SPA	Detersivo liquido per bucato	Ace Detersivo Igienizzante Classico	SODIUM POLYACRYLATE; STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Fater SPA	Detersivo liquido per bucato	ACE DETERSIVO AROMATHERAPY JOY	SODIUM POLYACRYLATE; STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Fater SPA	Detersivo liquido per bucato	ACE DETERSIVO IGIENIZZANTE COLORATI	SODIUM POLYACRYLATE; STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Fater SPA	Detersivo liquido per bucato	ACE DETERSIVO AROMATHERAPY ENERGY	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Fater SPA	Detersivo liquido per bucato	ACE DETERSIVO MARSIGLIA E GELSOMINO	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Fater SPA	Detersivo liquido per bucato	ACE Detersivo Prati in Fiore	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Henkel	Detersivo liquido per bucato	Dixan + anti-odore	POLYPROPYLENE TEREPHTHALATE
Henkel	Capsule detersivi per stoviglie	Pril Tutto in 1 Limone & Sali Naturali (8 azioni)	SODIUM POLYACRYLATE
Henkel	Detersivo liquido per bucato	PERLANA RINNOVA COLORI ADVANCED	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Henkel	Detergente per stoviglie	Pril Gel Tutto in 1	ACRYLATES COPOLYMER
Henkel	Detergente per stoviglie	Pril Gel Tutto in 1 Limone & Lime	ACRYLATES COPOLYMER
Henkel	Detergente per stoviglie	Pril Gold Gel Igienizzante	ACRYLATES COPOLYMER
Henkel	Detergente per stoviglie	Pril Gold Gel Neutra fresh	ACRYLATES COPOLYMER
Henkel	Capsule detersivi per stoviglie	Pril Ultra Brillante Gel Caps - Limone	ACRYLATES COPOLYMER
Henkel	Capsule detersivi per stoviglie	Pril Ultra-Brillante Gel Caps	ACRYLATES COPOLYMER
Henkel	Capsule detersivi per bucato	Dixan Discs Antiodore	POLYPROPYLENE TEREPHTHALATE
Henkel	Capsule detersivi per bucato	Dixan Discs Classico	POLYPROPYLENE TEREPHTHALATE
Henkel	Detersivo liquido per bucato	Dixan Liquido Pulito e Fresco	POLYPROPYLENE TEREPHTHALATE
Henkel	Capsule detersivi per bucato	Dixan Discs Multicolor	POLYPROPYLENE TEREPHTHALATE
Henkel	Capsule detersivi per bucato	Dixan Duo Caps Universal	POLYPROPYLENE TEREPHTHALATE
Henkel	Capsule detersivi per bucato	Dixan Duo-Caps Cascata di Smeraldo	POLYPROPYLENE TEREPHTHALATE
Henkel	Capsule detersivi per bucato	Dixan Duo-Caps Multicolor	POLYPROPYLENE TEREPHTHALATE
Henkel	Capsule detersivi per bucato	Dixan Lavanda Duo-Caps	POLYPROPYLENE TEREPHTHALATE
Henkel	Detersivo liquido per bucato	PERLANA Mandorle e Vaniglia Advanced	POLYQUATERNIUM-7; STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Henkel	Detersivo liquido per bucato	Perlana Cura Capi delicati Gardenia	POLYQUATERNIUM-7; STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Henkel	Detersivo liquido per bucato	Perlana Cura per Capi delicati Advanced	POLYQUATERNIUM-7; STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Henkel	Detersivo in polvere per bucato	BIO Presto Universal polvere	SODIUM POLYACRYLATE
Henkel	Detersivo in polvere per bucato	GENERAL polvere Fresco & brillante	SODIUM POLYACRYLATE

Henkel	Detergente per stoviglie	Pril All in One	SODIUM POLYACRYLATE
Henkel	Detergente per stoviglie	PRIL CLASSICO	SODIUM POLYACRYLATE
Henkel	Prodotto per lavastoviglie	Pril Cura Lavastoviglie Pouch	SODIUM POLYACRYLATE
Henkel	Detergente per stoviglie	Pril Gold 12 azioni	SODIUM POLYACRYLATE
Henkel	Detersivo liquido per bucato	BIO PRESTO Stiro Facile liquido	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Henkel	Detersivo liquido per bucato	Bio Presto A Mano (liquido)	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Henkel	Detersivo liquido per bucato	Bio Presto Baby	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Henkel	Sapone per piatti	Nelsen Sensitive Burro di Karitè	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Henkel	Sapone per piatti	Nelsen Sensitive Olio di Argan	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Henkel	Detersivo liquido per bucato	Perlana Black Advanced	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Henkel	Detersivo liquido per bucato	Perlana Cura Capi delicati Lavanda Advanced	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Henkel	Detersivo liquido per bucato	PERLANA Effetto Balsamo Fiori di Mandorlo e Vaniglia	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Henkel	Detersivo liquido per bucato	Perlana Rinnova Bianco Advanced	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Italsilva	Detersivo liquido per bucato	Spuma di Sciampagna Bucato Classico Fresco Pulito - Gen. 2019	ACRYLATES COPOLYMER
Italsilva	Detersivo liquido per bucato	Spuma di Sciampagna Puro Lana - Gen. 2012	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Italsilva	Detergente per superfici	BOY CREMA DETERGENTE AMMONIACALE	ACRYLATES COPOLYMER
Italsilva	Detergente per superfici	BOY CREMA DETERGENTE LIMONE	ACRYLATES COPOLYMER
Italsilva	Detergente per superfici	Iper Multiuso - Mar. 2019	ACRYLATES COPOLYMER
Italsilva	Detergente per superfici	Iper Multiuso Vetri & Superfici	ACRYLATES COPOLYMER
Italsilva	Detersivo liquido per bucato	Auchan Bucato Liquido Marsiglia	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Italsilva	Detersivo liquido per bucato	Auchan Detersivo Liquido Lavatrice al profumo di Lavanda	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Italsilva	Detersivo liquido per bucato	Auchan Detersivo Liquido Lavatrice al profumo di Marsiglia	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Italsilva	Detersivo liquido per bucato	Auchan Detersivo Liquido Lavatrice al profumo di Muschio Bianco	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Italsilva	Detergente per superfici	Auchan Sgrassatore Marsiglia	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Italsilva	Detersivo liquido per bucato	BOY BLACK	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Italsilva	Detersivo liquido per bucato	BOY POWER LAVANDER	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Italsilva	Detersivo liquido per bucato	BOY POWER SPRING	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Italsilva	Detergente per superfici	Iper Sgrassatore Marsiglia	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Italsilva	Detersivo liquido per bucato	Simply Bucato Liquido al Profumo di Marsiglia	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Italsilva	Detersivo liquido per bucato	Simply Detersivo Liquido Lavatrice al Profumo di Marsiglia	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Italsilva	Detersivo liquido per bucato	Simply Detersivo Liquido Lavatrice al Profumo di Muschio Bianco	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER

Italsilva	Detersivo liquido per bucato	Simply Detersivo Liquido Lavatrice con Oli Essenziali di Lavanda	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Italsilva	Detergente per superfici	Simply Sgrassatore al Profumo di Marsiglia	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Italsilva	Detersivo in polvere per bucato	Spuma di Sciampagna BiancoPuro Extra Active - Ago. 2016	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Italsilva	Detersivo liquido per bucato	Spuma di Sciampagna Bucato Classico Marsiglia - Gen. 2019	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Italsilva	Detersivo liquido per bucato	Spuma di Sciampagna Bucato Delicato Colorepuro - Gen. 2019	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Italsilva	Detersivo liquido per bucato	Spuma di Sciampagna Bucato Delicato Neropuro - Gen. 2019	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Italsilva	Detersivo liquido per bucato	Spuma di Sciampagna Bucato Delicato Nutrifibra - Gen. 2019	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Italsilva	Detersivo liquido per bucato	Spuma di Sciampagna Bucato Delicato Puro Lana - Gen. 2019	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Italsilva	Detersivo liquido per bucato	Spuma di Sciampagna Bucato DeoDress - Apr. 2012	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Italsilva	Detersivo liquido per bucato	Spuma di Sciampagna Bucato Liquido Crema - Gen. 1997	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Italsilva	Detersivo liquido per bucato	Spuma di Sciampagna Bucato Liquido Marsiglia - Gen. 2015	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Italsilva	Detersivo liquido per bucato	Spuma di Sciampagna Bucato Liquido Puro Lana - Gen. 2015	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Italsilva	Detersivo liquido per bucato	Spuma di Sciampagna Crema Capi Delicati - Mag. 2012	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Italsilva	Detersivo liquido per bucato	Spuma di Sciampagna Lavatrice al Sapone di Marsiglia - Lug. 2014	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Italsilva	Detersivo liquido per bucato	Spuma di Sciampagna Lavatrice Crema - Apr. 1987	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Italsilva	Detersivo liquido per bucato	Spuma di Sciampagna Lavatrice DeoDress - Apr. 2012	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Italsilva	Detersivo liquido per bucato	Spuma di Sciampagna Lavatrice Freschezza Alpina Bivalente - Nov. 2018	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Italsilva	Detersivo liquido per bucato	Spuma di Sciampagna Lavatrice Marsiglia 55 ml - Feb. 2019	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Italsilva	Detersivo liquido per bucato	Spuma di Sciampagna Lavatrice Nerofibra 55 ml - Feb. 2019	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Italsilva	Detersivo liquido per bucato	Spuma di Sciampagna Lavatrice Nutrifibra - Ago. 2017	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Italsilva	Detersivo liquido per bucato	Spuma di Sciampagna Lavatrice Pulito e Igiene 55 ml - Feb. 2019	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Italsilva	Detersivo liquido per bucato	Spuma di Sciampagna Neropuro Black Secret - Apr. 2015	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER

Italsilva	Detergente per superfici	Spuma di Sciampagna Pavimenti Marsiglia - Mag. 2019	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Italsilva	Detergente per superfici	Spuma di Sciampagna Smacchiatore BiancoPuro GOLD con enzimi attivi - Apr. 2015	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Madel	Detergente per superfici	WC Gel 750 ml	ACRYLATE COPOLYMER
Nuncas	Detergente per superfici	NUNCAS LIVAX KERAMIK	ACRYLATE COPOLYMER
Nuncas	Detersivo liquido per bucato	NUNCAS TENDE 2 CURA COLOUR	POLYVINYL ACETATE
Nuncas	Detersivo liquido per bucato	NUNCAS SANPLI APPRETTO LAVATRICE	POLYVINYL ACETATE
Nuncas	Detersivo liquido per bucato	NUNCAS TENDE 2 CURA	POLYVINYL ACETATE; STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Nuncas	Detergente per superfici	NUNCAS DSA SGRASSANTE CONCENTRATO	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Nuncas	Detersivo liquido per bucato	NUNCAS PASSIONE BIANCO	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Nuncas	Detersivo liquido per bucato	NUNCAS SPORTSWEAR	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Nuncas	Detersivo liquido per bucato	NUNCAS TENDE 1 LAVA	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Nuncas	Detersivo liquido per bucato	NUNCAS WOOL 1 LAVA LANA	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Nuncas	Detersivo liquido per bucato	NUNCAS-SPORTSWEAR--DE-TERGENTE	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
P&G	Capsule detersivi per bucato	Dash Ecodosi pods 3in1	POLYSTYRENE
P&G	Detergente per stoviglie	Fairy All in One	POLYVINYL ALCOHOL
P&G	Detergente per stoviglie	Fairy All in One - Lemon	POLYVINYL ALCOHOL
P&G	Detergente per stoviglie	Fairy All in One - Orange	POLYVINYL ALCOHOL
P&G	Detergente per stoviglie	Fairy All in One - Original	POLYVINYL ALCOHOL
P&G	Detergente per stoviglie	Fairy Platinum All in One - Cool Blue	POLYVINYL ALCOHOL
P&G	Detergente per stoviglie	Fairy Platinum All in One - Orange	POLYVINYL ALCOHOL
P&G	Detergente per stoviglie	Fairy Platinum Plus Tutto in Uno - Limone	POLYVINYL ALCOHOL
P&G	Detergente per stoviglie	Fairy Platinum Tutto in 1 - Lemon	POLYVINYL ALCOHOL
P&G	Detergente per stoviglie	Fairy Platinum Tutto in 1 - Orange	POLYVINYL ALCOHOL
P&G	Detergente per stoviglie	Fairy Platinum Tutto in 1 - Original	POLYVINYL ALCOHOL
P&G	Detergente per stoviglie	Fairy Pulito & Fresco Tutto in 1 - Giardino di Arance	POLYVINYL ALCOHOL
P&G	Detergente per stoviglie	Fairy Pulito & Fresco Tutto in 1 - Mela Verde	POLYVINYL ALCOHOL
P&G	Detersivo in polvere per bucato	Dash Actilift	POLYVINYL ALCOHOL; SODIUM POLYACRYLATE
P&G	Detersivo in polvere per bucato	Dash Hygiene+	POLYVINYL ALCOHOL; SODIUM POLYACRYLATE
P&G	Detersivo in polvere per bucato	Dash Professional	POLYVINYL ALCOHOL; SODIUM POLYACRYLATE

P&G	Detersivo in polvere per bucato	Dash Simply - Fresco Intenso	POLYVINYL ALCOHOL; SODIUM POLYACRYLATE
P&G	Detergente per superfici	Mr. Proper Hygiene / Igiene / Igiene	PVP
P&G	Detergente per superfici	Mr. Proper Sanitär - Sanitaires	PVP
P&G	Detergente per superfici	Viakal	PVP
P&G	Detergente per superfici	Viakal Aceto	PVP
P&G	Detergente per superfici	Viakal Azione Aceto	PVP
P&G	Detergente per superfici	Viakal Classico	PVP
P&G	Detergente per superfici	Viakal Detergente Per Calcare Incrostato	PVP
P&G	Detergente per superfici	Viakal Fresco Profumo - Ambi Pur	PVP
P&G	Detergente per superfici	Viakal Igienizzante	PVP
P&G	Detergente per superfici	Viakal WC Gel	PVP
P&G	Detergente per superfici	Mastro Lindo Bagno	PVP
P&G	Detergente per superfici	Mastro Lindo Detergente per Bagno	PVP
P&G	Detergente per superfici	Mastro Lindo Pulito Brillante - Bagno	PVP
P&G	Detersivo liquido per bucato	Dash con un Tocco di Freschezza dell'Ammorbidente - Petali di Rosa e Fiori di Ciliegio	PVP
P&G	Detersivo in polvere per bucato	Dash Actilift al Bicarbonato	SODIUM POLYACRYLATE
P&G	Detersivo in polvere per bucato	Dash Actilift Salva Colore	SODIUM POLYACRYLATE
P&G	Detersivo in polvere per bucato	Dash Simply	SODIUM POLYACRYLATE; POLYVINYL ALCOHOL
P&G	Detersivo liquido per bucato	Dash con un Tocco di Freschezza dell'Ammorbidente - Lavanda e Camomilla	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
P&G	Detersivo liquido per bucato	Dash Lavanda	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
P&G	Capsule detersivi per bucato	Dash Pods 3in1	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER; TRIMETHYLSILOXYSILICATE
P&G	Capsule detersivi per bucato	Dash Pods 3in1 - Classico	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER; TRIMETHYLSILOXYSILICATE
P&G	Capsule detersivi per bucato	Dash Pods 3in1 - Freschezza Alpina	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
P&G	Capsule detersivi per bucato	Dash Pods 3in1 - Lavanda	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER; TRIMETHYLSILOXYSILICATE
P&G	Capsule detersivi per bucato	Dash Pods 3in1 - Lavanda / Lavande / Lavendel	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
P&G	Capsule detersivi per bucato	Dash Pods 3in1 - Salva Colore	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER; TRIMETHYLSILOXYSILICATE
P&G	Capsule detersivi per bucato	Dash Pods 3in1 - Tecnologia Anti-Odore	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER; TRIMETHYLSILOXYSILICATE

P&G	Capsule detergenti per bucato	Dash Pods 3in1 - Touch of Lenor Fresh - Rugiada Mattutina / Fraîcheur du Matin / Ochtendfris	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER; TRIMETHYLSILOXYSILICATE
P&G	Capsule detergenti per bucato	Dash Pods 3in1 - Touch of Lenor Freshness - Rugiada Mattutina / Fraîcheur du Matin / Ochtendfris	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER; TRIMETHYLSILOXYSILICATE
P&G	Capsule detergenti per bucato	Dash Pods 3in1 - with a Touch of Lenor Freshness - Ochtendfris / Fraîcheur du Matin	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER; TRIMETHYLSILOXYSILICATE
P&G	Capsule detergenti per bucato	Dash Pods 3in1 - with a Touch of Lenor Freshness - Ambra/ Amber / Ambre	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER; TRIMETHYLSILOXYSILICATE
P&G	Capsule detergenti per bucato	Dash Pods 3in1 - with a Touch of Lenor Freshness - Amber / Ambre	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER; TRIMETHYLSILOXYSILICATE
P&G	Capsule detergenti per bucato	Dash Pods 3in1 - with a Touch of Lenor Freshness - Ambra	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER; TRIMETHYLSILOXYSILICATE
P&G	Capsule detergenti per bucato	Dash Pods 3in1 - with a Touch of Lenor Freshness - Bouquet di Primavera / Bouquet de Printemps / Lenteboeket	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER; TRIMETHYLSILOXYSILICATE
P&G	Capsule detergenti per bucato	Dash Pods 3in1 - Touch of Lenor Fresh - Bouquet di Primavera / Bouquet de Printemps / Lenteboeket	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER; TRIMETHYLSILOXYSILICATE
P&G	Capsule detergenti per bucato	Dash Pods 3in1 - with a Touch of Lenor Freshness - Lavanda	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER; TRIMETHYLSILOXYSILICATE
P&G	Capsule detergenti per bucato	Dash Pods 3in1 - with a Touch of Lenor Freshness - Lavanda / Lavendel / Lavande	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER; TRIMETHYLSILOXYSILICATE
P&G	Capsule detergenti per bucato	Dash Pods 3in1 - with a Touch of Lenor Freshness - Lavanda / Lavendel / Lavande	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER; TRIMETHYLSILOXYSILICATE
P&G	Capsule detergenti per bucato	Dash Pods 3in1 - with a Touch of Lenor Freshness - Lavendel / Lavande	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER; TRIMETHYLSILOXYSILICATE
P&G	Capsule detergenti per bucato	Dash Pods 3in1 - with a Touch of Lenor Freshness - Orchidea Bianca / Witte Orchidee / Orchidée Blanche	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER; TRIMETHYLSILOXYSILICATE
P&G	Capsule detergenti per bucato	Dash Pods 3in1 - with a Touch of Lenor Freshness - Witte Orchidee / Orchidée Blanche	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER; TRIMETHYLSILOXYSILICATE
P&G	Capsule detergenti per bucato	Dash Pods All in 1 - Classico	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER; TRIMETHYLSILOXYSILICATE
P&G	Capsule detergenti per bucato	Dash Pods All in 1 - PROLUNGA-TA FRESCHEZZA DI UNSTOP-PABLES	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER; TRIMETHYLSILOXYSILICATE

P&G	Capsule detergenti per bucato	Dash Pods All in 1 - Salva Colore	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER; TRIMETHYLSILOXYSILICATE
P&G	Capsule detergenti per bucato	Dash Pods All in 1 - Smacchiatore Integrato	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER; TRIMETHYLSILOXYSILICATE
P&G	Capsule detergenti per bucato	Dash Pods All in 1 - Tecnologia Anti-Odore	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER; TRIMETHYLSILOXYSILICATE
P&G	Capsule detergenti per bucato	Dash Pods All in 1 - with a Touch of Lenor Freshness - Ambra	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER; TRIMETHYLSILOXYSILICATE
P&G	Detersivo liquido per bucato	Dash Simply	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
P&G	Detersivo liquido per bucato	Dash Simply - Freschezza Estiva	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
P&G	Detersivo liquido per bucato	Dash Simply - Magnolia	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
P&G	Detersivo liquido per bucato	Dash Simply - Magnolia & Aloe Vera	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
P&G	Capsule detergenti per bucato	Dash Ecodose	TRIMETHYLSILOXYSILICATE
P&G	Capsule detergenti per bucato	Dash Ecodose - Salva Colore	TRIMETHYLSILOXYSILICATE
P&G	Ammorbidente per bucato	Lenor Concentrato - Ametista & Bouquet Fiorito	TRIMETHYLSILOXYSILICATE/DI-METHICONE CROSSPOLYMER
P&G	Ammorbidente per bucato	Lenor Concentrato - Diamante e Fiori di Loto	TRIMETHYLSILOXYSILICATE/DI-METHICONE CROSSPOLYMER
P&G	Ammorbidente per bucato	Lenor Concentrato - Gelsomino Scarlatto	TRIMETHYLSILOXYSILICATE/DI-METHICONE CROSSPOLYMER
P&G	Ammorbidente per bucato	Lenor Concentrato - Oro & Fiori di Vaniglia	TRIMETHYLSILOXYSILICATE/DI-METHICONE CROSSPOLYMER
P&G	Ammorbidente per bucato	Lenor Concentrato - Risveglio Primaverile	TRIMETHYLSILOXYSILICATE/DI-METHICONE CROSSPOLYMER
P&G	Ammorbidente per bucato	Lenor Concentrato - Tocco di Purezza	TRIMETHYLSILOXYSILICATE/DI-METHICONE CROSSPOLYMER
P&G	Ammorbidente per bucato	Lenor Lavanda	TRIMETHYLSILOXYSILICATE/DI-METHICONE CROSSPOLYMER
P&G	Ammorbidente per bucato	Lenor Minerali Marini	TRIMETHYLSILOXYSILICATE/DI-METHICONE CROSSPOLYMER
P&G	Ammorbidente per bucato	Lenor Verbena Selvatica	TRIMETHYLSILOXYSILICATE/DI-METHICONE CROSSPOLYMER
Pagliari	Detersivo liquido per bucato	Detersivo cenere vulcanica	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Pagliari	Detersivo liquido per bucato	Detersivo classico	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Pagliari	Detersivo liquido per bucato	Detersivo sapone di Aleppo	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
RB	Detersivo liquido per bucato	Lip Woolite Lana e Delicati	POLYQUATERNIUM-7; STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
RB	Capsule detergenti per bucato	Napisan Tabs	PVP
RB	Detersivo in polvere per bucato	Ava Brezza di Primavera	SODIUM POLYACRYLATE
RB	Detergente per stoviglie	Finish Professionale	SODIUM POLYACRYLATE
RB	Detergente per stoviglie	Finish Quantum Max Limone - Sgrassante	SODIUM POLYACRYLATE
RB	Detersivo in polvere per bucato	Sole Bianco Splendente (Polvere)	SODIUM POLYACRYLATE

RB	Prodotto per lavatrice	Anticalcare in pastiglie per lavatrice	SODIUM POLYACRYLATE
RB	Capsule detergenti per stoviglie	CALGON Express ball	SODIUM POLYACRYLATE
RB	Capsule detergenti per stoviglie	Calgon Tabs 2 in 1	SODIUM POLYACRYLATE
RB	Capsule detergenti per stoviglie	Calgon Tabs 3 in 1	SODIUM POLYACRYLATE
RB	Capsule detergenti per stoviglie	Calgon Tabs Anticalcare 2 in 1	SODIUM POLYACRYLATE
RB	Detersivo in polvere per bucato	Ava Polvere Attiva - Pulito Profondo	SODIUM POLYACRYLATE
RB	Detersivo liquido per bucato	Lanza Brezza Mediterranea	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
RB	Detersivo liquido per bucato	Lanza Freschezza di Lavanda	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
RB	Detersivo liquido per bucato	Napisan Detersivo Igienizzante	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
RB	Detersivo liquido per bucato	Napisan Detersivo Liquido	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
RB	Detersivo liquido per bucato	Sole Bianco Splendente	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
RB	Capsule detergenti per bucato	Sole Bianco Splendente Caps	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
RB	Detersivo liquido per bucato	Sole Bucato a Mano (Liquido)	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
RB	Detersivo liquido per bucato	Sole Delicati - Capi Colorati	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
RB	Detersivo liquido per bucato	Sole Delicati - Capi Scuri	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
RB	Detersivo liquido per bucato	Sole Delicati - Carezza di Talco	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
RB	Detersivo liquido per bucato	Sole Delicati - Lana e Seta	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
RB	Detersivo liquido per bucato	Sole Freschezza Naturale	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
RB	Detersivo liquido per bucato	Sole Potere Smacchiante	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
RB	Detersivo liquido per bucato	Ava Bucato a Mano (Liquido)	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Realchimica	Detersivo liquido per bucato	VERT DI CHANTECLAIR ECODE-TERGENTE LAVATRICE MONODOSE FRESCO PROFUMO DI EUCALIPTO	ACRYLATES COPOLYMER
Realchimica	Detersivo liquido per bucato	VERT DI CHANTECLAIR ECO-DETERGENTE LAVATRICE MONODOSE IGIENIZZANTE CON BICARBONATO	ACRYLATES COPOLYMER
Realchimica	Detersivo liquido per bucato	CHANTECLAIR LANA E CASH-MERE	POLYQUATERNIUM-7; STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Realchimica	Detersivo liquido per bucato	CHANTECLAIR LANA E SETA	POLYQUATERNIUM-7; STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Realchimica	Detergente per superfici	CHANTECLAIR SGRASSATORE CON BICARBONATO	POLYSTYRENE
Realchimica	Detergente per superfici	CHANTECLAIR SGRASSATORE LAVANDA	POLYSTYRENE
Realchimica	Detergente per superfici	CHANTECLAIR SGRASSATORE LIMONE	POLYSTYRENE
Realchimica	Detergente per superfici	CHANTECLAIR SGRASSATORE MARSIGLIA	POLYSTYRENE
Realchimica	Detersivo liquido per bucato	CHANTECLAIR SAPONE DA BUCATO MARSIGLIA (08/02/2018)	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER

Realchimica	Detersivo liquido per bucato	CHANTECLAIR SAPONE DA BUCATO MARSIGLIA (04/03/2019)	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Realchimica	Detersivo liquido per bucato	CHANTECLAIR CAPI COLORATI	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Realchimica	Detersivo liquido per bucato	CHANTECLAIR CAPI SPORTIVI E FIBRE SINTETICHE	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Realchimica	Detersivo liquido per bucato	CHANTECLAIR LAVATRICE BICARBONATO (50ml)	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Realchimica	Detersivo liquido per bucato	CHANTECLAIR LAVATRICE BICARBONATO (M61)	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Realchimica	Detersivo liquido per bucato	CHANTECLAIR LAVATRICE COLOR (50ml)	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Realchimica	Detersivo liquido per bucato	CHANTECLAIR LAVATRICE COLOR (M61)	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Realchimica	Detersivo liquido per bucato	CHANTECLAIR LAVATRICE LAVANDA (50ml)	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Realchimica	Detersivo liquido per bucato	CHANTECLAIR LAVATRICE LAVANDA (M61)	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Realchimica	Detersivo liquido per bucato	CHANTECLAIR LAVATRICE LAVANDA 3900 ml (50ml)	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Realchimica	Detersivo liquido per bucato	CHANTECLAIR LAVATRICE MARSIGLIA (50ml)	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Realchimica	Detersivo liquido per bucato	CHANTECLAIR LAVATRICE MARSIGLIA (M61)	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Realchimica	Detersivo liquido per bucato	CHANTECLAIR LAVATRICE MILLEFIORI	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Realchimica	Detersivo liquido per bucato	CHANTECLAIR LAVATRICE MUSCHIO BIANCO (50ml) (18/01/2019)	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Realchimica	Detersivo liquido per bucato	CHANTECLAIR LAVATRICE MUSCHIO BIANCO (50ml) (17/04/2019)	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Realchimica	Detersivo liquido per bucato	CHANTECLAIR LAVATRICE MUSCHIO BIANCO (M61)	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Realchimica	Detersivo liquido per bucato	CHANTECLAIR LAVATRICE SENSITIVE	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Realchimica	Detersivo liquido per bucato	CHANTECLAIR LAVATRICE SENSITIVE (50ml)	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Realchimica	Detersivo liquido per bucato	CHANTECLAIR LESSIVE JARDIN DES ILES (50ml)	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Realchimica	Detersivo liquido per bucato	CHANTECLAIR LESSIVE LAVANDE (50ml)	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Realchimica	Detersivo liquido per bucato	CHANTECLAIR LESSIVE MARSEILLE (50ml)	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Realchimica	Detersivo liquido per bucato	CHANTECLAIR LESSIVE MUSC BLANC (50ml)	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER

Realchimica	Detergente per stoviglie	CHANTECLAIR PIATTI MARSIGLIA	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Realchimica	Detersivo liquido per bucato	CHANTECLAIR SAPONE DA BUCATO MARSIGLIA 1500ml (04/03/2019)	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Realchimica	Detersivo liquido per bucato	CHANTECLAIR SAPONE DA BUCATO MARSIGLIA 1500ml (08/02/2019)	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Realchimica	Detersivo liquido per bucato	CHANTECLAIR SAPONE DA BUCATO MUSCHIO BIANCO (04/03/2019)	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Realchimica	Detersivo liquido per bucato	CHANTECLAIR SAPONE DA BUCATO MUSCHIO BIANCO (08/02/2018)	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Realchimica	Detersivo liquido per bucato	CHANTECLAIR SAPONE DA BUCATO MUSCHIO BIANCO 1500ml (04/03/2019)	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Realchimica	Detersivo liquido per bucato	CHANTECLAIR SAPONE DA BUCATO MUSCHIO BIANCO 1500ml (08/02/2019)	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Realchimica	Detersivo liquido per bucato	CHANTECLAIR SGRASSATORE COLLI E PLSINI (17/05/2019)	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Realchimica	Detersivo liquido per bucato	CHANTECLAIR SGRASSATORE COLLI E PLSINI (30/06/2015)	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Realchimica	Detergente per superfici	CHANTECLAIR SGRASSATORE PAVIMENTI MARSIGLIA E LIMONE	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Realchimica	Detergente per superfici	CHANTECLAIR SGRASSATORE PAVIMENTI MUSCHIO BIANCO	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Realchimica	Detergente per superfici	CHANTECLAIR SGRASSATORE UNIVERSALE DISINFETTANTE	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Realchimica	Detergente per superfici	CHANTECLAIR SGRASSATORE UNIVERSALE DISINFETTANTE PER TUTTE LE SUPERFICI	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Realchimica	Detersivo liquido per bucato	CHANTECLAIR VERT CAPI DELICATI BEBE'	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Realchimica	Detersivo liquido per bucato	CHANTECLAIR VERT CAPI DELICATI BEBE' MANDORLA (29/03/2018) CODICE ETICHETTA: 0759	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Realchimica	Detersivo liquido per bucato	CHANTECLAIR VERT CAPI DELICATI BEBE' MANDORLA (29/03/2018) CODICE ETICHETTA: 0633	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Realchimica	Detersivo liquido per bucato	CHANTECLAIR VERT LAVATRICE BEBE' CON LATTE D'AVENA	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Realchimica	Detersivo liquido per bucato	CHANTECLAIR VERT LAVATRICE BEBE' CON LATTE D'AVENA (51 ml)	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER

Realchimica	Detersivo liquido per bucato	CHANTECLAIR VERT LAVATRICE IGIENIZZANTE EXTRA WHITE	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Realchimica	Detersivo liquido per bucato	CHANTECLAIR VERT LAVATRICE IGIENIZZANTE EXTRA WHITE (51ml)	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Realchimica	Detersivo liquido per bucato	CHANTECLAIR VERT LAVATRICE PROFUMATO CON OLI ESSENZIALI	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Realchimica	Detersivo liquido per bucato	CHANTECLAIR VERT LAVATRICE PROFUMATO OLI ESSENZIALI (51ml)	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Realchimica	Detergente per stoviglie	CHANTECLAIR VERT PIATTI POMPELMO E MELOGRANO (08/05/2015)	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Realchimica	Detergente per stoviglie	CHANTECLAIR VERT PIATTI E POMPELMO E MELOGRANO (29/03/2018)	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Realchimica	Detersivo liquido per bucato	CHANTECLAIR VERT SAPONE LIQUIDO	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Realchimica	Detergente per superfici	CHANTECLAIR VERT SGRASSATORE	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Realchimica	Detergente per superfici	QUASAR SGRASSATORE UNIVERSALE	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Realchimica	Detersivo liquido per bucato	VERT DI CHANTECLAIR CAPI DELICATI BEBE' ALLA MANDORLA	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Realchimica	Detersivo liquido per bucato	VERT DI CHANTECLAIR CAPI DELICATI BEBE' DOLCE TALCO	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Realchimica	Detersivo liquido per bucato	VERT DI CHANTECLAIR LAVATRICE BEBE' CON LATTE D'AVENA	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Realchimica	Detersivo liquido per bucato	VERT DI CHANTECLAIR LAVATRICE CON BICARBONATO	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Realchimica	Detersivo liquido per bucato	VERT DI CHANTECLAIR LAVATRICE FRESCO PROFUMO DI EUCALIPTO	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Realchimica	Detersivo liquido per bucato	VERT DI CHANTECLAIR SAPONE LIQUIDO	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Sutter	Detergente per superfici	Emulsio Naturale Pulizia Casa Pronto all'uso - Parquet	ACRYLATES COPOLYMER
Sutter	Detergente per superfici	Emulsio Ravniva Cotto - Arancio e Mandorlo	ACRYLATES COPOLYMER
Sutter	Detergente per superfici	Emulsio Ravniva Marmo - Fiori di Cotone e Mughetto	ACRYLATES COPOLYMER
Sutter	Detergente per superfici	Emulsio Ravniva Parquet - Olio di Argan	ACRYLATES COPOLYMER
Sutter	Detergente per superfici	Emulsio Ravniva Pavimenti Pregiati - Lavanda	ACRYLATES COPOLYMER
Sutter	Detergente per superfici	Emulsio Lavaincera Panni Parquet	ETHYLENE/POTASSIUM; ACRYLATES COPOLYMER

Sutter	Detergente per superfici	Emulsio Lavaincera Parquet	ETHYLENE/POTASSIUM ACRYLATE COPOLYMER
Sutter	Detergente per superfici	Emulsio Lavaincera Pavimenti	ETHYLENE/POTASSIUM ACRYLATE COPOLYMER
Sutter	Detergente per superfici	Nova Lavaincera	ETHYLENE/POTASSIUM ACRYLATE COPOLYMER
Sutter	Detergente per superfici	Emulsio LaCera Decerante Sgrassante	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Sutter	Detergente per superfici	Emulsio Naturale Pulizia Casa Sgrassatore Casa e Bucato	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Sutter	Detersivo liquido per bucato	Fuori Produzione Detergente Tessuti Moderni e Capi Sportivi	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Unilever	Ammorbidente per bucato	Coccolino Ammorbidente Concentrato Aria di Primavera	ACRYLAMIDE/SODIUM ACRYLATE COPOLYMER; ACRYLATES COPOLYMER
Unilever	Ammorbidente per bucato	Coccolino Ammorbidente Concentrato Aria di Primavera €co Pack	ACRYLAMIDE/SODIUM ACRYLATE COPOLYMER; ACRYLATES COPOLYMER
Unilever	Ammorbidente per bucato	Coccolino by Moschino Perle di Profumo Love	ACRYLAMIDE/SODIUM ACRYLATE COPOLYMER; ACRYLATES COPOLYMER
Unilever	Ammorbidente per bucato	Coccolino Intense Ammorbidente Superconcentrato Cielo Blu	ACRYLAMIDE/SODIUM ACRYLATE COPOLYMER
Unilever	Ammorbidente per bucato	Coccolino Intense Ammorbidente Superconcentrato Elisir Floreale	ACRYLAMIDE/SODIUM ACRYLATE COPOLYMER
Unilever	Ammorbidente per bucato	Coccolino Intense Ammorbidente Superconcentrato Passione Fuchsia	ACRYLAMIDE/SODIUM ACRYLATE COPOLYMER
Unilever	Ammorbidente per bucato	Coccolino Intense Ammorbidente Superconcentrato Pop Art Dolce Esplosione	ACRYLAMIDE/SODIUM ACRYLATE COPOLYMER
Unilever	Ammorbidente per bucato	Coccolino Intense Ammorbidente Superconcentrato Raggio di sole	ACRYLAMIDE/SODIUM ACRYLATE COPOLYMER
Unilever	Detergente per superfici	Cif Power&Shine Vetri	ACRYLATES COPOLYMER
Unilever	Detersivo liquido per bucato	Lysoform Detersivo Igienizzante Classico	ACRYLATES COPOLYMER
Unilever	Detersivo liquido per bucato	Lysoform Detersivo igienizzante Colori Brillanti	ACRYLATES COPOLYMER
Unilever	Detersivo liquido per bucato	Lysoform Detersivo Igienizzante Freschezza Fiorita	ACRYLATES COPOLYMER
Unilever	Detersivo liquido per bucato	Lysoform Detersivo Lavatrice Baby	ACRYLATES COPOLYMER; STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Unilever	Detergente per superfici	Lysoform Power 3 in 1 Ocean	ETHYLENEDIAMINE/STEARYL DIMER DILINOLEATE COPOLYMER; POLY-VINYL ALCOHOL
Unilever	Sacchetti profuma biancheria	Coccolino Sacchetti profuma Biancheria FIORI DI TIARÈ E FRUTTI ROSSI	POLYETHYLENE; ETHYLENE/VA COPOLYMER; POLYETHYLENE TEREPHTHALATE

Unilever	Sacchetti profuma biancheria	Coccolino Sacchetti profuma biancheria Aria di Primavera	POLYETHYLENE TEREPHTHALATE
Unilever	Sacchetti profuma biancheria	Coccolino Sacchetti Profuma Biancheria Fiore della Passione e Ylang Ylang	POLYETHYLENE TEREPHTHALATE
Unilever	Ammorbidente per bucato	Coccolino by Moschino Perle di Profumo Bloom	POLYQUATERNIUM-7
Unilever	Ammorbidente per bucato	Coccolino by Moschino Perle di Profumo Shine	POLYQUATERNIUM-7
Unilever	Sacchetti profuma biancheria	Coccolino Perle di Profumo Passione Rosa	POLYQUATERNIUM-7
Unilever	Sacchetti profuma biancheria	Coccolino Perle di Profumo Vortice di Freschezza	POLYQUATERNIUM-7
Unilever	Capsule detergenti per stoviglie	Svelto Expert Extra Brillantezza Pastiglie lavastoviglie	POLYVINYL ACETATE; POLYVINYL ALCOHOL
Unilever	Capsule detergenti per stoviglie	Svelto Expert Extra Power Pastiglie Lavastoviglie	POLYVINYL ACETATE; POLYVINYL ALCOHOL
Unilever	Capsule detergenti per stoviglie	Svelto Tutto in 1 Pastiglie lavastoviglie	POLYVINYL ACETATE; POLYVINYL ALCOHOL
Unilever	Capsule detergenti per stoviglie	Svelto Tutto in 1 Pastiglie Lavastoviglie Esplosione di Agrumi	POLYVINYL ACETATE; POLYVINYL ALCOHOL
Unilever	Capsule detergenti per stoviglie	Svelto Tutto in 1 Powered by Nature Pastiglie per Lavastoviglie	SODIUM POLYACRYLATE
Unilever	Detergente per superfici	Cif Crema	SODIUM POLYACRYLATE
Unilever	Detergente per superfici	Cif Crema Limone	SODIUM POLYACRYLATE
Unilever	Detersivo liquido per bucato	CIF CASA EXPERT ANTICALCARE CON AGENTI TURBOPULENTI	STARCH/ACRYLATES/ACRYLAMIDE COPOLYMER; ACRYLATES COPOLYMER
Unilever	Detergente per superfici	Cif Outdoor Spray Rimuovi Ruggine	STARCH/ACRYLATES/ACRYLAMIDE COPOLYMER
Unilever	Detergente per superfici	Cif Perfect Finish Anticalcare	STARCH/ACRYLATES/ACRYLAMIDE COPOLYMER
Unilever	Detergente per superfici	Cif Power&Shine Anticalcare Bagno	STARCH/ACRYLATES/ACRYLAMIDE COPOLYMER; ACRYLATES COPOLYMER
Unilever	Detersivo liquido per bucato	CIF CASA EXPERT SGRASSATORE CON BICARBONATO	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Unilever	Detersivo liquido per bucato	CIF CASA EXPERT SUPER SGRASSATORE	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Unilever	Detergente per superfici	Cif Power&Shine Sgrassatore	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER
Unilever	Detergente per stoviglie	Svelto Expert Superconcentrato Lavastoviglie Extra Brillantezza	STYRENE/MA COPOLYMER
Unilever	Detergente per stoviglie	Svelto Expert Superconcentrato Lavastoviglie Extra Power	STYRENE/MA COPOLYMER



Ringraziamenti

Diverse persone hanno contribuito alla realizzazione di questo report.

Si ringraziano tutti i volontari di Greenpeace: senza il loro prezioso supporto non avremmo potuto realizzarlo.

Si ringraziano inoltre i colleghi e le colleghe di Greenpeace Germania per i loro contributi.

GREENPEACE

Greenpeace è una organizzazione globale indipendente che sviluppa campagne e agisce per cambiare opinioni e comportamenti, per proteggere e preservare l'ambiente e per promuovere la pace.

Greenpeace Onlus
Via della Cordonata, 7
00187 Roma
telefono 06 68136061
www.greenpeace.it