

Cerca



Al Cubo, il detersivo che rispetta l'ambiente

Biodegradazione Biopla®

100% compostabili prodotto attesta che ok compost e EN13432

www.2wplastic.com

Annunci Google

Arriva un detersivo più ecologico, è idrosolubile ed è contenuto in contenitori biodegradabile, così non solo riduce i rifiuti ma anche le emissioni CO2 previste dai trasporti: i camion si riducono del 99% e la plastica del 93%!!

L'idea

I detersivi per pavimenti presenti in commercio contengono almeno il 90% di acqua. Da questa constatazione è partito, Francesco Gallo, a.d. dell'azienda Andrea Gallo s.r.l. di Genova per sviluppare **Al Cubo**, prodotto in bustine idrosolubili che riduce drasticamente gli imballaggi. In pratica, il consumatore compra solo i **principi attivi** in bustina a cui aggiunge l'acqua una volta arrivato a casa, riutilizzando all'infinito un vecchio flacone.

Caratteristiche

Al Cubo è costituito da un astuccio in **cartoncino riciclabile**, che contiene un'etichetta in carta, un sacchettino in Ldpe **riciclato al 40%** e 8 bustine idrosolubili da 8 grammi ciascuna, per un totale di 64 grammi di materia attiva, dai tensioattivi al profumo. 8 bustine corrispondono a 1 litro di detersivo tradizionale. Il consumatore, invece di buttare via il flacone del precedente **detersivo** per pavimenti, lo riutilizza applicandovi l'etichetta che trova in Al Cubo e miscelando all'interno le bustine e l'acqua del rubinetto tiepida.



Le bustine idrosolubili sono atossiche, **biodegradabili**, ad alto effetto barriera.

Il principio attivo è facilmente biodegradabile (90%). I coloranti utilizzati sono di grado alimentare. Non contiene KATHON CG.

Biodegradazione Biopla®

100% compostabili prodotto attesta che ok compost e EN13432

www.2wplastic.com

Annunci Google

Finalità e risultati

I vantaggi per l'ambiente e la catena logistica sono evidenti: togliere dalla circolazione stradale i camion che trasportano i flaconi vuoti, dal produttore di imballaggi a quello di detersivi, minimizzare il volume e il peso dei detersivi trasportati e stoccati, dal produttore fino a casa del consumatore; riutilizzare gli

spot



Segui Tecnologia-Ambiente.it



Tecnologia e Ambiente
su Facebook

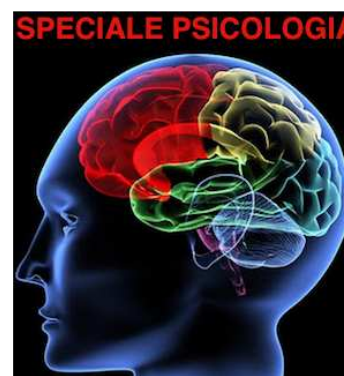
Mi piace

Tecnologia e Ambiente piace a 2,517 persone.



Plug-in sociale di Facebook

Speciale Psicoanalisi Induttiva



Animali (100)

Categorie
Architettura (47)

Bad Tecnology (63)

imballaggi; **ridurre i rifiuti**. A ringraziare non è solo l'ambiente, ma anche il punto vendita che avrà un maggior valore del metro lineare dello scaffale e tutta la catena di distribuzione che avrà **minori costi** di trasporto e immagazzinaggio.

Per essere concreti: un solo camion che trasporta 120 quintali di film idrosolubile sostituisce 130 camion di flacone, il 99% in meno di camion, traffico e carburante per i soli imballaggi. A livello di prodotto, invece, un camion che trasporta 18 bancali di detersivo in film idrosolubile sostituisce 6 camion di detersivo tradizionale, riducendo traffico e carburante dell'82%.

I vantaggi: spesa più leggera, meno 93% di plastica, meno 82% camion quindi meno traffico, meno inquinamento e meno rifiuti.

Premi:

Al Festival della Scienza La Andrea Gallo di Genova vince l'edizione 2011 del premio **NON SPRECARRE**. Si è svolta venerdì 28/10, presso il Palazzo Ducale di Genova, nell'ambito del Festival della Scienza, la premiazione della seconda edizione del Premio "**Non Sprecare**", ideato e organizzato dallo scrittore e giornalista Antonio Galdo. Per la sezione "Imprese" si è aggiudicato il primo premio il detersivo "**Al Cubo**", un concetto totalmente innovativo di detergenza, che permette di risparmiare acqua, plastica e imballaggio, riducendo enormemente, di conseguenza, tutta quella rete di trasporti necessaria per spostare i prodotti dalla produzione alla distribuzione. A ritirare il premio, Francesco Gallo, giovane amministratore dell'azienda, appassionato di tutto ciò che è ambiente, sport e natura.

Al Cubo è un detersivo per pavimenti ma la stessa strategia potrebbe essere utilizzata per i classici ammorbidenti e detersivi per la lavanderia.

Link Utili | alcubo.it

[Pubblicalo su Blogger](#)

[Pubblicalo su Facebook](#)

1

Tag: [alcubo](#), [detersivo](#), [ecologico](#)

Questo articolo è stato postato da

Giulia Torres

il mercoledì, febbraio 22nd, 2012 alle ore 09:43 .

Categorie: [Sviluppo Sostenibile](#).

In: [Sviluppo Sostenibile](#)

Non ci sono commenti

Curiosità (16)
Energia Rinnovabile (194)
Green Gadget (231)
Guide (110)
Inchieste (213)
iPhone + App (40)
moda (39)
Motori (37)
Nucleare (34)
Psicologia (38)
Riciclaggio (29)
Sviluppo Sostenibile (447)
Trasporti (145)

Nucleare

Campagna Nucleare, raffinata manipolazione delle opinioni
Fotovoltaico più sicuro ed economico del nucleare!
Italia: ritorno al nucleare
La tragedia di Chernobyl: le conseguenze sulla vegetazione
Niger: disastri nucleari nell'oblio mediatico
"Energia nucleare. Il problema senza soluzione"

AVVISO CO2 NEUTRAL

L'emporio ecologico "Tecnologia-Ambiente.it" è ad **Impatto Zero** ed ha contribuito a piantare alberi per supportare l'opera di riforestazione del globo.

CO₂ neutral

Best Concept Car

Automobili che producono energie
EX1, la Peugeot a zero emissioni
iPad a comando dell'GT3 Ibrida

Best Concept

Auricolari + Altoparlanti e niente Batteria
Bamboo, il biocellulare
EcoPhone a 360°
La nuova Salerno-Reggio Calabria
Più compatto di un iPod
Ricarica pedalando