

Questo mondo

è e sarà

ciò che noi siamo.

Che conta davvero

è darsi una mano

e insieme creare

un MONDO NUOVO

Impariamo a fare ottimi detersivi per la casa

***Molte persone non sanno
che tanti loro disturbi
sono dovuti ai detersivi
che si usano per la casa.***

***Molte persone vorrebbero usare
i detersivi biologici,
ma sono spaventate
dai prezzi troppo alti.***

***Ma è veramente un privilegio
di pochi poter usare
detersivi biologici?***

***Noi proponiamo l'efficacia
di un diverso modo di detergere,
con un occhio al portafoglio
e uno all'ambiente?***

AUTOPRODUZIONE DETERSIVI ECOLOGICI PER LA CASA

Molte persone non sanno che tanti loro disturbi sono dovuti ai detersivi che si usano per la casa.

Molte persone vorrebbero usare i detersivi ecologici ma sono spaventate dai prezzi troppo alti.

Ma è veramente un privilegio di pochi poter usare detersivi ecologici?

Noi proponiamo l'efficacia di un diverso modo di detergere, con un occhio al portafoglio e Impariamo a fare ottimi detersivi

Ecco due ricette di detersivo per lavatrice sperimentate da noi e riconosciute valide:

1^ ricetta

- 3 cucchiaini di soda
- 2 cucchiaini e mezzo di percarbonato
- 2 cucchiaini di detersivo per piatti

*temperatura 50/60° per panni bianchi, colorati resistenti
Dosi per 5 kg. di bucato*

2^ ricetta

- 2,5 lt. Di acqua
- 500 gr. di sapone all'olio di cocco
- 150 gr. di percarbonato
- 50 gr. di soda

*temperatura 40/50° per panni bianchi e scuri
Dosi 100 ml per 5 kg di bucato*



Scaldare l'acqua, prima del bollore aggiungere il sapone(500 gr.) e farlo sciogliere, sempre mescolando aggiungere il percarbonato(150 gr.) e la soda (50 gr.).
Quando è tutto amalgamato bene ed è freddo, è pronto.

Informazioni pratiche

Con tutti i detersivi provati, industriali o autoprodotti, è **necessario pretrattare** le macchie difficili.

Per le macchie grasse su bucato bianco la soluzione più efficace è **il detersivo dei piatti** (meglio se ecologico), mentre sul bucato colorato (macchie di frutta e di sugo e macchie di sudore) va bene l'acqua ossigenata che si compera al supermercato.

E' bene fare sempre una prova per testare la resistenza dei colori.

L'uso della **pallina dosatrice** migliora le prestazioni del detersivo del 20%.

Segnaliamo un sito molto interessante che aiuta a riconoscere i componenti base dei detersivi in generale: www.biodizionario.it



associazione Dimensioni Diverse

via Due Giugno 4 - telef. 024598701
www.dimensionidiverse.it - mail: info@dimensionidiverse.it

ricette per l'autoproduzione di detersivi ecologici

DETERSIVO PIATTI fai da te

3 limoni,
400 ml di acqua,
200 g di sale,
100 ml di aceto bianco

- Tagliare i limoni in 4-5 pezzi togliendo solo i semi e mantenendo la buccia (è più facile se tagliate il limone a rondelle)
- Frullarli con un mixer insieme ad un po' di acqua e al sale. Per evitare intasamenti del filtro lavastoviglie, frullate a lungo e molto finemente la poltiglia. Controllate l'efficacia del vostro frullatore, altrimenti resteranno residui anche sulle stoviglie.
- Mettere la poltiglia in una pentola, aggiungere tutta l'acqua e l'aceto e far bollire per circa 10 minuti mescolando, affinché non si attacchi. Quando si è addensato e raffreddato mettere in vasetti di vetro.

Come si usa

- **Due cucchiai da minestra per la lavastoviglie.** Non mischiate il detersivo fai da te a quello classico lavastoviglie.
- A piacere per i piatti a mano. In caso di stoviglie unte basta aggiungere sulla spugnetta un po' di detersivo classico piatti a mano visto che, a differenza di quello per lavastoviglie, può mischiarsi con quello fai da te.

Attenzione

- Alcune persone ci hanno segnalato che il miscuglio rimane grossolano e non lava bene. Riteniamo che dipenda dalla potenza del frullatore e dalle caratteristiche della lavastoviglie.
- Inoltre è consigliabile alternare a un certo numero di lavaggi, uno con detersivo lavastoviglie bio o tradizionale.

ACIDO CITRICO

**ANTICALCARE AMMORBIDENTE
DISINCROSTANTE BRILLANTANTE**

Modalità d'uso

Su tutte le superfici lavabili:

Applicare una soluzione al **15%** per eliminare le incrostazioni calcaree. Lasciare agire qualche minuto e risciacquare. Non utilizzare su marmo e pietre, legno, cotto e tutte le superfici sulle quali è sconsigliato l'uso di sostanze acide.

In lavatrice come disincrostante:

Ogni mese versare 1 litro di una soluzione al **15%** direttamente nel cestello vuoto e avviare un programma ad alta temperatura.

In lavatrice come ammorbidente:

Versare **100 ml** di una soluzione al **10%** nella vaschetta dell'ammorbidente.

In lavastoviglie come brillantante:

Riempire la vaschetta del brillantante con una soluzione al 15% e regolare l'indicatore al massimo.

Preparazione soluzione al 10-15%:

Sciogliere **100-150 gr.** di Acido Citrico in **1 litro** d'acqua.

L'acido citrico si può acquistare presso:
ENOSACCHI viale Troya 17 - Milano

Altre ricette su <http://biodetersivi.altervista.org>



associazione Dimensioni Diverse

via Due Giugno 4 - telef. 024598701
www.dimensionidiverse.it - mail: info@dimensionidiverse.it