

OFFICINA NATURAE produce e commercializza detersivi naturali, ecologici ed efficaci, con un ciclo di produzione e distribuzione etico ed eco-sostenibile.

I detersivi naturali OFFICINA NATURAE sono stati studiati per essere efficaci e sicuri per l'uomo e per l'ambiente, con un ciclo di produzione e distribuzione di basso impatto ambientale, curando con attenzione ogni minimo dettaglio.



I criteri adottati sono stati quelli di realizzare detersivi naturali che:

RISPETTANO LA SALUTE DELLA PERSONA E L'AMBIENTE:

Nei prodotti in commercio convenzionali o ecologici possono essere presenti numerose sostanze sospettate di provocare allergie o irritazioni della pelle. La scelta è stata quindi quella di NON utilizzare: sbiancanti ottici, coloranti, addensanti, perlanti e/o sostanze di sintesi con azione tossica o nociva.

RISPETTO PER GLI ANIMALI

Officina naturae aderisce allo standard "Non testato su animali". Non ha utilizzato o commissionato test su animali per sperimentare o sviluppare i suoi prodotti e relativi ingredienti.

INNOVATIVI

Le formulazioni dei nostri detersivi ecologici sono innovative, come conservanti sono stati utilizzati esclusivamente alcool etilico ed acqua ossigenata in modo da associare un'azione igienizzante, antibatterica e conservante.

EFFICACI

I prodotti sono molto efficaci, spesso la scelta di un detersivo ecologico portava al compromesso di ottenere un bucato o un ambiente non ben puliti; con particolari formulazioni Officina Naturae ha superato questo limite.

ECOLOGICI ED ECOCOMPATIBILI

- Nelle formulazioni sono stati utilizzati sia materie prime di origine vegetale (quindi non solo i tensioattivi) che componenti il cui ciclo di produzione è essenziale ed a basso impatto ambientale.
- Spesso i detersivi ecologici vantano la presenza di "tensioattivi di origine vegetale" ai quali però è stata "attaccata" una frazione petrolchimica (etossilazione).
- Questa trasformazione è riconoscibile in componenti tipo Sodium Laureth Sulfate o Alcoli Grassi Etossilati.
- Officina naturae ha scelto di utilizzare tensioattivi non etossilati, come ad esempio Alchilpoliglucoside, Coccoato di potassio, Cocobetaine.
- Tutti i prodotti sono facilmente, rapidamente e completamente biodegradabili.

PRATICI

I detersivi sono facili e pratici da usare. Il detergente per pavimenti e superfici dure non richiede risciacquo.

CONFEZIONI DI GRANDE FORMATO E CON PRODOTTI CONCENTRATI

Si è scelta una grande economia, resa e durata, associata alla riduzione dei rifiuti. Le confezioni di grande formato ed i prodotti concentrati riducono il più possibile la quantità di rifiuti.

Ecco i prodotti OFFICINA NATURAE:

Detersivo polvere lavatrice

- Tensioattivi ricavati da materie prime di origine vegetale.
- La polvere lavatrice è consigliata per lavaggi a temperature superiori o uguali ai 40°C, temperatura alla quale il Percarbonato inizia a liberare ossigeno e svolgere la sua azione sbiancante e igienizzante.
- Profumazione con soli oli essenziali.
- Grazie all'amido di riso ed alla glicerina vegetale conferisce morbidezza ai tessuti.

Modalità d'uso: versare direttamente nell'apposita vaschetta oppure impiegare una comune pallina dosatrice. L'utilizzo della pallina, oltre a favorire lo scioglimento del detersivo anche a basse temperature ed evitare il depositarsi della polvere nella vaschetta, permette di migliorare l'effetto lavante e ridurre la quantità di detersivo fino a un 20%.

In caso di sporco ostinato pre-trattare localmente con Sapone Bucato Marsiglia.

Si consiglia di fare le prime prove di lavaggio con una dose ridotta di detersivo, per aumentare poi gradualmente fino a trovare la giusta quantità. Attenersi alle indicazioni del fabbricante la lavatrice.

Non contiene: antiridepositanti di origine petrolchimica, conservanti, fosfati, coloranti, sbiancanti ottici, zeoliti, TAED, antischiuma siliconici, polycarbossilati.

Il prodotto è facilmente, rapidamente e completamente biodegradabile o fotodegradabile.

Formato: sacco polvere 3 Kg - **40 lavaggi**

Detersivo polvere lavastoviglie

- Particolarmente concentrato, efficace a basso dosaggio.

Modalità d'uso: Versare la polvere direttamente nella vaschetta.

Per acqua di durezza media (15-25°F), usare una dose da 20 gr.

Attenersi alle indicazioni del fabbricante la macchina lavastoviglie. Non necessita dell'uso del brillantante.

Controllare regolarmente il livello del sale specifico per lavastoviglie, oltre a limitare il formarsi di macchie bianche sulle stoviglie, aiuta a mantenere la lavastoviglie libera da incrostazioni di calcare.

Non contiene: brillantanti, antiridepositanti di origine petrolchimica, fosfati, coloranti e conservanti.

Il prodotto è facilmente, rapidamente e completamente biodegradabile o fotodegradabile.

Formato: sacco polvere 3 Kg - **150 Lavaggi**

Ammorbidente neutralizzante

- A base di materie prime di origine vegetale.
- Coadiuvante nel ridurre il rischio di allergie.
- Delicato e rivitalizzante
- Fragranza di oli essenziali e profumi.

Officina Naturae ha scelto di inserire tra i componenti Acido citrico per potenziare l'effetto ammorbidente del prodotto, in quanto elimina i residui di calcare dai tessuti e neutralizza la carica elettrica normalmente presente sui tessuti dopo il lavaggio.

Non contiene: addensanti, perlanti, coloranti, materie prime di origine animale.
Il prodotto è facilmente, rapidamente e completamente biodegradabile.

Modalità d'uso: versare direttamente nell'apposita vaschetta. Attenersi alle indicazioni del fabbricante la lavatrice.

Formato: liquido tanica da 5 litri, flacone da 2 litri

Detersivo universale per tutte le superfici lavabili

DETERGENTE UNIVERSALE PER TUTTE LE SUPERFICI LAVABILI ALL'OSSIGENO ATTIVO

- Indicato per tutte le superfici lavabili come piastrelle, sanitari, pavimenti in cotto, parquet verniciato, piani cucina, fornelli e porte.
- Tensioattivi derivati da materie prime di origine vegetale.
- Grazie alla presenza di alcool e acqua ossigenata igienizza e sgrassa perfettamente.
- Profumato con soli oli essenziali.

Non contiene: addensanti, profumi di sintesi, fosfati, coloranti, materie prime di origine animale.
Il prodotto è facilmente, rapidamente e completamente biodegradabile o fotodegradabile.

Modalità d'uso: per un uso ottimale e senza sprechi, diluire 30 ml di prodotto in 5 litri d'acqua e passare sulle grandi superfici.

Per le piccole superfici lavabili diluire al 50%, per lo sporco ostinato puro con l'aiuto di una spugna.

Su superfici delicate provare il prodotto in un angolo nascosto.

Formato: tanica da 5 litri, flacone da 1,50 litri

Detersivo liquido bucato a mano e lavatrice

DETERSIVO LIQUIDO BUCATO A MANO E LAVATRICE CONCENTRATO 29 LAVAGGI

Indicato anche per lana e capi delicati alle basse temperature

- A base di sapone di Marsiglia vegetale
- Con tensioattivi ricavati da materie prime di origine vegetale.
- Lava delicatamente grazie ai derivati vegetali che proteggono le mani e i tessuti.
- Azione igienizzante per la presenza di alcool.
- Profumato con soli oli essenziali.

Il prodotto, particolarmente concentrato e ricco di materie prime di origine vegetale, se conservato a basse temperature tende ad addensarsi e diventare lattiginoso.

Il fenomeno è perfettamente reversibile e non pregiudica l'efficacia del lavaggio e la sua conservazione,

Si consiglia di tenere il prodotto in un ambiente temperato prima dell'utilizzo e di AGITARE PRIMA DELL'USO.

Non contiene: addensanti, perlanti, profumi di sintesi, sbiancanti ottici, coloranti, materie prime di origine animale.
Il prodotto è facilmente, rapidamente e completamente biodegradabile o fotodegradabile.

Modalità d'uso: versare la dose direttamente nell'apposita vaschetta o impiegare una comune pallina dosatrice. L'utilizzo della pallina, oltre a favorire lo scioglimento del detersivo anche a basse temperature, permette di migliorare l'effetto lavante e ridurre la quantità di detersivo fino a un 20%.

Si consiglia di fare le prime prove di lavaggio con una dose ridotta di detersivo, per aumentare poi gradualmente fino a trovare la giusta quantità.

In caso di sporco ostinato, utilizzare una piccola quantità di prodotto direttamente sulla macchia o pre-trattare localmente con Sapone Bucato Marsiglia.

Attenersi alle indicazioni del fabbricante la lavatrice.

Formato: liquido tanica da 5 litri, flacone da 2 litri

Detersivo liquido piatti concentrato

DETERSIVO LIQUIDO PIATTI CONCENTRATO 190 LAVAGGI

- Tensioattivi ricavati da materie prime di origine vegetale.
- Ricco di derivati dell'olio di oliva e di cocco ad azione emolliente.
- Azione igienizzante grazie alla presenza di alcool etilico.
- Efficace e facile da risciacquare, poco schiumogeno.
- Profumato con soli oli essenziali.
- La particolare composizione e il pH neutro rendono il prodotto indicato per pelli sensibili e delicate.

Non contiene: addensanti e profumi di sintesi, fosfati, coloranti, materie prime di origine animale. Il prodotto è facilmente, rapidamente e completamente biodegradabile.

Modalità d'uso: Prodotto concentrato. Per un uso ottimale e senza sprechi diluire 10 ml di prodotto in 5 litri d'acqua.

Per stoviglie particolarmente sporche aumentare il dosaggio o utilizzare puro con l'aiuto di una spugna.

Formato: tanica da 5 litri, flacone da 1,50 litri

Sapone solido bucato Marsiglia

Il sapone è lavorato a freddo con un processo di saponificazione degli acidi grassi contenuti naturalmente nell'olio di cocco e di oliva.

La stagionatura è fatta in contenitori di legno, al termine del ciclo di maturazione il taglio è eseguito a mano. Indicato per lavaggio a mano, anche capi delicati e consigliato per pre-trattare le macchie.

Protegge le mani grazie alle proprietà emollienti della glicerina e dell'olio d'oliva.

Non contiene: conservanti, EDTA, profumi, fosfati, coloranti o materie prime d'origine animale. Il prodotto è facilmente, rapidamente e completamente biodegradabile.

Formato: sapone 200 gr.

Percarbonato Sbiancante Puro

- Sbiancante in polvere a base di Percarbonato di Sodio.
- Migliora il lavaggio in presenza di acque dure grazie alla presenza di Silice Lamellare.
- Azione igienizzante per bucato, stoviglie e accessori di uso comune.
- Igienizza, sbianca e smacchia già a 30°.

Non contiene: enzimi, tensioattivi o sbiancanti ottici.

Modalità d'uso: si consiglia l'utilizzo di un cucchiaino di Percarbonato Sbiancante Puro in aggiunta alla polvere lavatrice e al liquido bucato a mano e lavatrice per eliminare le macchie persistenti e igienizzare i capi, anche in ammollo.

Si può altresì utilizzare, mezzo cucchiaino in aggiunta alla polvere lavastoviglie, per igienizzare le stoviglie e rendere perfettamente pulito e brillante l'interno della macchina.

Conservare in luogo fresco, asciutto e al riparo dalla luce.

Non usare su capi delicati (lana, seta, pelle).

Acido Citrico Anidro Puro

Acido citrico in polvere con il quale è possibile preparare facilmente 4 prodotti per la pulizia della casa.

- Anticalcare per il bagno e le parti cromate
- Ammorbidente per lavatrice
- Disincrostante per lavatrice
- Brillantante per lavastoviglie

Modalità d'uso:

Preparando una soluzione al 10/15% (sciogliere 100/150 grammi di acido citrico in 1 litro di acqua distillata) è possibile utilizzarla:

Su tutte le superfici lavabili: applicare una soluzione al 15% per eliminare le incrostazioni calcaree, lasciare agire qualche minuto quindi risciacquare.

In lavatrice si può usare l'acido citrico 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.

Conservare il contenitore dell'acido citrico ben chiuso, in luogo fresco, asciutto e al riparo dalla luce.

Non mescolare con altri additivi. Non usare direttamente sui tessuti.

Non utilizzare su marmo e pietre, legno, tutte le superfici sulle quali è sconsigliato l'uso di sostanze acide.

Pallina dosatrice

Pallina dosatrice da inserire direttamente nel cestello consigliata per l'utilizzo della polvere lavatrice e del liquido bucato a mano e lavatrice.

Il suo utilizzo, oltre a favorire lo scioglimento del detersivo anche a basse temperature, permette di migliorare l'effetto lavante e ridurre la quantità di detersivo fino a un 20%.

Il dosaggio corretto è, per acque di media durezza, circa un centimetro sotto la linea di mezzo.

Si consiglia di fare le prime prove di lavaggio con una dose ridotta di detersivo, per aumentare poi gradualmente fino a trovare la giusta quantità.