

# SOLVAY®

**BICARBONATO**  
DI SODIO PURISSIMO

## MILLE USI PER MILLE OCCASIONI



## PERCHÉ UNA GUIDA DEDICATA AL BICARBONATO SOLVAY®?

Dall'alimentazione alla detergenza, il Bicarbonato Solvay® è un prodotto dai mille usi. In questa guida riportiamo gli usi più frequenti indicando dosi e consigli d'uso, sperando di fornire ai consumatori un pratico strumento per affrontare alcune situazioni quotidiane in modo efficace e naturale.

## CHE COSA CONTIENE IL BICARBONATO SOLVAY®?

Contiene esclusivamente purissimo bicarbonato di sodio, una sostanza semplice ed ecologica, che si trova anche in natura e svolge un ruolo fondamentale all'interno del corpo umano. La purezza del Bicarbonato Solvay® è garanzia di qualità.

## QUALI SONO LE PROPRIETÀ CHE LO RENDONO EFFICACE IN TANTE SITUAZIONI?

Il Bicarbonato Solvay® possiede una particolare struttura molecolare che, conferendogli diverse proprietà, ne fanno un prodotto versatile, sicuro per chi lo utilizza, e rispettoso dell'ambiente.

### E' UN NEUTRALIZZANTE NATURALE

Il Bicarbonato Solvay® rientra nell'ambito delle sostanze "tamponi", sostanze in grado di stabilizzare attorno ad un valore di 8,1 il pH delle soluzioni. Questa importantissima caratteristica fa del bicarbonato Solvay® un prodotto efficace in svariate situazioni: contro l'acidità di stomaco, per combattere acidi corrosivi per le tubature, per neutralizzare i veleni di molti insetti (le zanzare ad esempio), per eliminare lo sporco spesso costituito da acidi grassi.

### E' UN AGENTE ADDOLCENTE

La durezza temporanea dell'acqua è proporzionale alla quantità di ioni di calcio e di magnesio in essa disciolti. Un metodo empirico per valutare la durezza dell'acqua consiste nel verificare la sua capacità di sciogliere il sapone o di cuocere i legumi.

Il Bicarbonato Solvay® disciolto nell'acqua, evita agli ioni calcio di precipitare sotto forma di calcare (carbonato di calcio) evitando la formazione d'incrostazioni, e ottimizza il consumo del sapone consentendone un utilizzo inferiore.

### E' UN AGENTE LIEVITANTE

La capacità lievitante del Bicarbonato Solvay® è legata a due sue proprietà:

- quando il Bicarbonato Solvay® è mescolato ad un prodotto con caratteristiche acide, ad esempio latte, aceto, succo di limone, reagisce generando biossido di carbonio (CO<sub>2</sub>) in forma gassosa.
- un fenomeno analogo si verifica quando il Bicarbonato Solvay® viene portato a temperature superiori ai 70° C.

Il gas che si sviluppa è inglobato nel glutine, la proteina elastica della farina di grano, facendo aumentare il volume dell'impasto e rendendo soffici torte e dolci, per poi sparire. Grazie a questa proprietà, il Bicarbonato Solvay® può essere utilizzato per la realizzazione domestica di molte ricette, oltre che per la produzione industriale di prodotti da forno e polveri effervescenti.

### **E' UN VALIDO ASSORBIDORI**

Molti odori sgradevoli sono costituiti da sostanze volatili acide o fortemente basiche. L'effetto tampone esercitato dal Bicarbonato Solvay® contrasta chimicamente sia l'ambiente in cui si sviluppano, sia gli odori direttamente presenti nell'aria, negli ambienti chiusi, prodotti dal corpo umano, dalle deiezioni o da altro.

Al contrario di molti prodotti in commercio, il Bicarbonato Solvay® non maschera gli odori, ma ne previene la formazione in alcuni casi, neutralizzandoli in altri.

### **E' DELICATAMENTE ABRASIVO**

Il Bicarbonato Solvay® è solubile in acqua. I suoi cristalli si dissolvono prima di danneggiare le superfici con cui vengono a contatto. Questa caratteristica ne fa un agente pulente efficace e delicato.

### **CERTIFICATO DI QUALITÀ UNI EN ISO 9001**

La Solvay ha ottenuto il certificato ISO 9002 adeguando sia i propri processi di produzione che di commercializzazione alla Normativa Europea in materia di Qualità. Il certificato conseguito è garanzia della professionalità di un'azienda attenta alle esigenze dei consumatori.

### **CERTIFICATO DI CONFORMITA' AL "FOOD CHEMICALS CODEX"**

Solvay, attraverso sistematiche e approfondite analisi di ciascun lotto fabbricato, garantisce che il Bicarbonato Solvay® rispetti tutti i severi requisiti richiesti dalla F.C.C. (Food Chemicals Codex), V edizione in campo alimentare.

## FORMULA CHIMICA DEL BICARBONATO



### SINONIMI

- CARBONATO ACIDO DI SODIO
- CARBONATO ACIDO MONOSODICO
- IDROGENO CARBONATO DI SODIO
- *BAKING SODA*
- SALE DI *VICHY*

### CARATTERISTICHE

- SOLUBILE IN ACQUA
- POCO SOLUBILE NELL'ALCOOL
- DELICATAMENTE ABRASIVO
- FUNGISTATICO
- SAPORE DEBOLMENTE ALCALINO
- NON COMBUSTIBILE

### PROPRIETA'

- RILASCIA  $\text{CO}_2$ , QUANDO E' RISCALDATO O A CONTATTO CON ACIDI
- = E' UNA SOSTANZA TAMPONE: MANTIENE INALTERATO IL PROPRIO pH, IN SEGUITO ALL'AGGIUNTA DI MODERATE QUANTITÀ DI ACIDI O BASI FORTI
- RIDUCE GLI ODORI NEUTRALIZZANDO LE SOSTANZE ACIDE PRODOTTE DAI BATTERI

### USI DOMESTICI

- FAVORISCE L'ELIMINAZIONE DI ANTIPARASSITARI E IMPURITÀ DA FRUTTA E VERDURA
- DETERGE LE SUPERFICI SENZA GRAFFIARE
- ASSORBE GLI ODORI SGRADUVOLI
- E' UN AGENTE LIEVITANTE
- RAVVIVA I COLORI DI TAPPETI E MOQUETTE
- AIUTA AD ELIMINARE OGNI SENSO DI STANCHEZZA E DI INDOLENZIMENTO

## COME UTILIZZARLO

IN UNA SCATOLA APERTA, È UTILE PER ASSORBIRE GLI ODORI:

- nel frigorifero
- sotto il lavandino
- negli armadietti della biancheria e delle scarpe
- nel garage, in cantina e nei ripostigli

COSPARSO DIRETTAMENTE SULLE SUPERFICI, È EFFICACE PER:

- ravvivare i colori di tappeti e moquette
- deodorare i contenitori dei rifiuti
- eliminare i cattivi odori da scarpe e posacenere
- deodorare le lettiere per gatti, uccellini e piccoli roditori

SOTTOFORMA D'IMPASTO ACQUOSO E DISCIOLTO IN ACQUA, È L'IDEALE PER:

- lavare frutta e verdura
- detergere le superfici che vengono quotidianamente a contatto con il cibo (tagliere, lavello), pareti e componenti di frigorifero, forno, microonde e contenitori in plastica ecc.
- lucidare gli oggetti in silver e argento

**... E INOLTRE:**

• **IN LAVATRICE:**

- aggiunto al detersivo liquido, ne aumenta l'efficacia
- aggiunto durante la fase del risciacquo elimina ogni odore residuo dagli indumenti
- contrasta la formazione del calcare

• **NELL'IGIENE PERSONALE:**

- aggiunto nell'acqua calda del bagno lascia la piacevole sensazione di una pelle liscia e morbida
- aggiunto nell'acqua calda del pediluvio trasmette una sensazione di benessere a piedi e gambe

# C u c i n a



## E' IDEALE PER DETERGERE:

- Frutta e verdura in modo sicuro
- Pentole e stoviglie senza sforzo
- Superfici delicate senza graffiare

## Elimina impurità da frutta e verdura

*Per rimuovere impurità, cere ed altri eventuali residui, ricordatevi di lavare a fondo frutta e verdura con acqua e Bicarbonato Solvay® prima di consumarle.*

### Modalità d'uso:

- per **detergere verdure a foglia (lattuga, indivia, spinaci, ecc.) o frutta a buccia delicata (fragole, ciliegie, uva, ecc.)**, immergetele in una soluzione equivalente a 1 cucchiaino (25g) di Bicarbonato Solvay® per ogni litro d'acqua, e lasciatele a mollo per almeno una decina di minuti.

Sciacquate poi con abbondante acqua corrente.

*A riprova dell'azione del prodotto, potrete notare che, dopo qualche minuto, si sviluppa nell'acqua una leggera opalescenza.*

- per **lavare verdure non a foglia (pomodori, finocchi, zucchine, ecc.) o frutta con buccia resistente (pesche, albicocche, ecc.)**, è possibile utilizzare il Bicarbonato Solvay® sotto forma di pasta (l'equivalente di 1 parte di acqua ogni 3 di polvere) da sfregare direttamente sulle superfici con l'aiuto di una spugnetta o delle mani.

Quindi sciacquate sotto acqua corrente.

## Ideale per il prelavaggio di pentole e padelle

*L'azione delicatamente abrasiva e le proprietà ammorbidenti del Bicarbonato Solvay®, ne*

*fanno un ottimo alleato in cucina. Pentole e padelle tornano lucenti e perdono i cattivi odori se pulite con il Bicarbonato Solvay®. Una soluzione efficace, economica ed ecologica.*

### Modalità d'uso:

- per **rimuovere senza sforzo le incrostazioni**, ricoprite direttamente i residui di cibo con il Bicarbonato Solvay®, aggiungete dell'acqua calda e lasciate agire il prodotto per almeno 15 minuti. Sciacquate, quindi lavate come di consueto.
- per **le incrostazioni più ostinate**: sfregatele con una spugnetta cosparsa di Bicarbonato Solvay® e acqua. Sciacquate, quindi lavate come di consueto.
- **oppure** riempite la pentola con acqua e 2 cucchiaini (50 g) di Bicarbonato Solvay®, portando la soluzione ad ebollizione per 5 minuti. Lasciate raffreddare e staccate i residui aiutandovi con una spugna. Lavate come di consueto.

## Lucida il lavello senza graffiarlo

*I cristalli del Bicarbonato Solvay®, al contrario di altre polveri presenti in alcuni prodotti per la pulizia, sono solubili e quindi non sufficientemente resistenti per graffiare le superfici.*

*La detergenza del lavello può quindi essere effettuata anche quotidianamente.*

### Modalità d'uso:

- per **rimuovere dai lavelli smaltati o in acciaio residui di cibo e opacità**, passate la superficie con una pasta di acqua e Bicarbonato Solvay® su una spugna (l'equivalente di 1 parte d'acqua ogni 3 di prodotto).

Sciacquate abbondantemente con acqua corrente. Asciugate con un panno carta per prevenire la formazione di eventuali aloni.

Per prevenire gli odori di umidità che si formano sotto il lavello: riponetevi una scatola di Bicarbonato Solvay® aperta, da sostituire ogni 3 mesi.

### **Efficace per deodorare stoviglie, piatti e taglieri**

*Cosa c'entra il Bicarbonato Solvay® con piatti e stoviglie? C'entra eccome! Aggiunto al normale detersivo per piatti, ne aumenta l'efficacia e svolge un' azione di rimozione degli odori residui. Legandosi con i residui delle sostanze acide e basiche, che provocano i cattivi odori, il Bicarbonato Solvay® riesce a neutralizzarli.*

#### **Modalità d'uso:**

• per **rimuovere residui di cibo e neutralizzare gli odori**, aggiungete l'equivalente di 2 cucchiaini (50 g) di Bicarbonato Solvay® all'acqua del lavaggio. Oppure utilizzatelo sotto forma di impasto acquoso (l'equivalente di 1 parte d'acqua ogni 3 di prodotto) da sfregare con una spugna su stoviglie, piatti e taglieri. Sciacquate e lavate come di consueto.

*Cosa c'è di meglio di un prodotto ad uso alimentare per pulire le superfici che vengono quotidianamente a contatto con i cibi?*

*Senza dimenticare poi che le vostre mani ve ne saranno grate.*

### **Pulisce a fondo piani cottura e superfici lavabili**

#### **Modalità d'uso:**

- per **rimuovere i residui di cibo e unto schizzati sulla superficie del piano cottura e neutralizzare l'odore di aglio e cipolla**, è sufficiente spargere il Bicarbonato Solvay® direttamente su una spugna umida. Strofinare e quindi sciacquare con acqua.
- per **la pulizia del forno, del microonde, degli sportelli del grill e delle superfici esterne degli elettrodomestici**, provate una soluzione di acqua e Bicarbonato Solvay® (l'equivalente di 2 cucchiaini (50 g) ogni litro d'acqua) da passare con una spugnetta sulle superfici interessate (il forno si pulisce meglio se ancora tiepido).
- per **neutralizzare gli odori residui dal microonde e dal forno** collocatevi all'interno una scatola aperta o bucherellata di Bicarbonato Solvay® fra la pulizia eseguita e il momento dell'utilizzo.

### **Deterge frigorifero e freezer...**

#### **Modalità d'uso:**

- per **detergere e neutralizzare gli odori dalle superfici interne del frigorifero e del freezer è utilizzabile in soluzione**: l'equivalente di 2 cucchiaini (50 g) in 1 litro d'acqua da passare con una spugna sulle pareti. Risciacquate, quindi asciugate.
- **oppure immergete i contenitori in plastica** per una mezz'ora in una soluzione di acqua calda e Bicarbonato Solvay® (l'equivalente di 2 cucchiaini (50 g) per litro d'acqua).
- per **rimuovere macchie, residui di cibo o tracce di muffa dal frigorifero e dal freezer**, è utilizzabile sotto forma di impasto

(l'equivalente di 3 parti di polvere e 1 d'acqua). Sciacquate.

## Pulisce contenitori di vetro e plastica

### Modalità d'uso:

- per **pulire i contenitori di olio e aceto**, introducetevi una piccola quantità di Bicarbonato Solvay®, agitateli bene per permettere al prodotto di assorbire residui di olio e aceto. Procedete al lavaggio.
- per **detergere i contenitori di plastica**, invece, può essere utilizzato sotto forma d'impasto (l'equivalente di 3 parti di prodotto e 1 d'acqua) da passare su una spugna o su uno straccio. Lavate poi come di consueto.

## PREVIENE E NEUTRALIZZA GLI ODORI:

- **Nel frigorifero**
- **Nella lavastoviglie**
- **Nel secchio delle immondizie**

## Deodora frigorifero e freezer...

*Molti degli odori sgradevoli presenti nei nostri frigoriferi e freezer nascono sia da sostanze acide, come il latte, che basiche, come il pesce; il Bicarbonato Solvay® si lega con le molecole di questi alimenti presenti nell'aria, e le neutralizza.*

### Modalità d'uso:

- per **contrastare gli odori**, basta mettere una scatola aperta (o un recipiente idoneo) di Bicarbonato Solvay® nel frigorifero o nel freezer (l'ideale è la confezione da 250 g da sostituire ogni 3 mesi), rimuovendo la parte frontale, cosicché la superficie più ampia possibile di prodotto venga a contatto con l'aria.

*La ricomparsa degli odori può dipendere da un superlavoro del prodotto, che ha esaurito le sue proprietà. In tal caso la scatola dovrà essere sostituita con maggiore frequenza.*

## ... la lavastoviglie...

*Chissà quante volte vi sarà capitato di aver lasciato per diverse ore stoviglie e piatti nella lavastoviglie prima di lavarli, con la conseguente comparsa di odori sgradevoli. Come fare allora per prevenirli?*

### Modalità d'uso:

- per **prevenire odori sgradevoli**, spargete direttamente sulle stoviglie sporche un'abbondante quantità di Bicarbonato Solvay® e avviate il **ciclo di pre-lavaggio**.
- per **aumentare l'efficacia dell'abituale detersivo**, sarà sufficiente aggiungere 2 cucchiaini (50 g) di Bicarbonato Solvay® durante il **ciclo di lavaggio**.
- per **deodorare e sgrassare la lavastoviglie**, aggiungete periodicamente il Bicarbonato Solvay® (100 g una volta al mese) a vuoto **nella fase di risciacquo** della lavastoviglie, garantendo così un buon mantenimento dell'apparecchio.

Per completare l'opera, combinate l'azione del Bicarbonato Solvay® con la **pulizia del filtro**, almeno ogni 15 giorni.

## ... il secchio delle immondizie

*Il Bicarbonato Solvay® è in grado di prevenire i cattivi odori anche nel secchio delle immondizie.*

### Modalità d'uso:

- cospargetelo sul fondo del bidone prima di rivestirlo con il sacchetto di plastica.
- versatelo direttamente nel secchio man mano che si riempie di rifiuti.

### **E' UN PREZIOSO ALLEATO NELLA COTTURA DEI CIBI:**

- **Mantiene il colore delle verdure**
- **Elimina l'acidità dai pomodori**
- **Ammorbidisce il bollito**
- **Elimina il gusto di selvatico dalla selvaggina**
- **Facilita la lievitazione**
- **Rende le bevande dissetanti**

### **E' utilizzato per cuocere le verdure**

1 cucchiaino (5 g) di Bicarbonato Solvay® aggiunto all'acqua di cottura delle verdure è utile per:

- **mantenerne il colore;**
- **evitare che l'odore sgradevole del cavolfiore si sparga per casa;**
- **togliere il sapore amaro da rape e ortaggi;**
- **per rendere tenero il cavolo ed evitare che scuocia.**

### **Neutralizza l'acidità della salsa di pomodoro**

*Il Bicarbonato Solvay® neutralizza l'acidità.*

### Modalità d'uso:

- **per rendere meno acidula la salsa, può essere utilizzato al posto dello zucchero.** Basta aggiungere la punta di 1 cucchiaino (5 g) durante la cottura.

E' adatto sia per le salse e i sughi in scatola (di solito questi ultimi sono però già trattati), che per le conserve fatte in casa.

### **Ammorbidisce il bollito**

### Modalità d'uso:

- **per rendere tenera la carne** aggiungete ½ cucchiaino (50 g) di Bicarbonato Solvay® ogni litro d'acqua all'inizio della cottura.

### **Elimina il gusto di selvatico dalla selvaggina**

*Il Bicarbonato Solvay® è utile per conservare e preparare la cacciagione, perché elimina il gusto di "selvatico".*

### Modalità d'uso:

- **durante le frollature:** durante le operazioni di frollatura cospargete di Bicarbonato Solvay® le cavità della cacciagione ne riduce gli odori. Al termine della frollatura la carne può essere conservata nel freezer o cucinata (dopo averla sciacquata e asciugata).
- **prima di cucinare:** se la carne, già frollata, non è stata precedentemente trattata con il Bicarbonato Solvay®, la si può tenere in frigorifero per una notte immersa in acqua e Bicarbonato Solvay®.

Prima di cucinarla è bene sciacquarla con cura e tamponarla con un panno pulito.

### **Facilita la lievitazione**

*Il Bicarbonato Solvay® è notoriamente utilizzato come agente promotore della lievitazione nella preparazione di dolci e prodotti da forno, per renderli soffici e fragranti. Infatti quando viene riscaldato o*

*a contatto con sostanze acide, rilascia anidride carbonica che fa sì che la pasta si gonfi, diventando soffice e porosa.*

Attenzione: il Bicarbonato Solvay® non sostituisce il lievito.

**Preparare un cucchiaino di lievito in casa** è possibile, mescolando uno dei seguenti ingredienti:

- $\frac{1}{4}$  di cucchiaino di Bicarbonato Solvay® con  $\frac{3}{8}$  di cremore di tartaro;
- oppure  $\frac{1}{4}$  di cucchiaino di Bicarbonato Solvay® con 125 g di yogurt;
- oppure  $\frac{1}{4}$  di cucchiaino di Bicarbonato Solvay® con  $\frac{1}{2}$  cucchiaino di aceto o succo di limone e 100 g di latte.

**Un pizzico di Bicarbonato Solvay® è inoltre utile per:**

- ottenere frittate più soffici (la punta di un cucchiaino ogni 3 uova);
- ottenere una maggiore leggerezza del purè (aggiungendolo al momento di montarlo);

- aggiunto agli sciroppi, ne previene la cristallizzazione.

**E' un ingrediente nella preparazione di bevande dissetanti**

Modalità d'uso:

- per **aumentare la limpidezza del tè**, aggiungete un pizzico di Bicarbonato Solvay® nella teiera durante l'infusione.
- per **ottenere una bibita frizzante e ridurre il grado di acidità**, aggiungete  $\frac{1}{2}$  cucchiaino di Bicarbonato Solvay® a 1 bicchiere di succo d'arancia, pompelmo o limone.

# C a s a



### E' IDEALE PER:

- **Deodorare poltrone, tappeti e moquette**
- **Detergere superfici lavabili**
- **Lucidare l'argenteria**

### Rinfresca e deodora poltrone, tappeti e moquette

*Il Bicarbonato Solvay®, grazie alle sue proprietà antiodore, è utile per la manutenzione di tappeti e moquette.*

#### Modalità d'uso:

- per **deodorare poltrone in stoffa, tappeti e moquette e ravvivarne i colori**, potete cospargerli, in modo uniforme, con del Bicarbonato Solvay®.

Lasciate agire il prodotto per almeno 15 minuti, e fino a 24 ore in caso di odori persistenti. Quindi passate l'aspirapolvere.

- per **eliminare macchie da poltrone in stoffa, da tappeti e moquette** puliteli dapprima facendo ben attenzione ai suggerimenti riportati sull'etichetta. Lasciate asciugare, quindi completate l'operazione cospargendo l'area con uno strato di Bicarbonato Solvay®.

Lasciatelo agire per almeno 15 minuti prima di aspirarlo.

ATTENZIONE: fate sempre prima una prova su qualche angolo nascosto del tessuto per testare la resistenza dei colori.

### Adatto per tutte le superfici

*La capacità di combinarsi con i grassi e l'azione delicatamente abrasiva fanno del Bicarbonato Solvay® un ottimo prodotto per la pulizia delle superfici.*

#### Modalità d'uso:

- per **rimuovere segni (anche di matita), da piastrelle e superfici lavabili**, sfregate delicatamente con una pasta di acqua e Bicarbonato Solvay® (l'equivalente di 1 parte d'acqua ogni 3 di prodotto) su una spugna. Quindi sciacquate e asciugate.
- per **pulire le finestre d'alluminio**, cospargete del Bicarbonato Solvay® su una spugna umida da passare energeticamente su tutta la superficie. Quindi sciacquate e asciugate.

### Ridona lucentezza all'argento

*L'azione leggermente abrasiva del Bicarbonato Solvay® lo rende un prodotto efficace per la pulizia dell'argento.*

#### Modalità d'uso:

- per **lucidare l'argenteria**, cospargete un po' di Bicarbonato Solvay® su una pezza di lino o di cotone precedentemente inumidita con dell'acqua e strofinate delicatamente l'oggetto. Sciacquate ed asciugate con un panno morbido.

- per **ridare lucentezza ai gioielli in argento**, prendete un contenitore, ricopritelo con un foglio di carta d'alluminio (in alternativa utilizzate lastre Quicksilver®) e riempitelo con dell'acqua calda, qualche cucchiaio di Bicarbonato Solvay® e di sale da cucina (la dose dipende dalla capacità del contenitore, indicativamente 1 cucchiaio ogni litro d'acqua).

Immergete l'oggetto da pulire per circa un'ora in questa soluzione. Sciacquate ed asciugate con un panno morbido.

*L'efficacia di questo metodo è dovuta alla reazione elettrochimica tra l'alluminio e i sali d'argento. Questi ultimi vengono riconvertiti in argento metallico mentre l'alluminio reagisce formando i sali (l'alluminio viene ossidato).*

- per una pulizia più accurata, è possibile fare un impasto con acqua e Bicarbonato Solvay® (l'equivalente di una parte di acqua e 3 di prodotto) da applicare su un panno o da strofinare direttamente sulle parti da trattare con un movimento rotatorio (aiutandovi anche con un bruschino, in grado di entrare a fondo nelle decorazioni) fino alla scomparsa delle macchie dovute all'ossidazione. Quindi sciacquate e asciugate.

ATTENZIONE: non tutte le fonti raccomandano questi metodi di procedere per gli oggetti antichi e di valore in quanto, sebbene sia vero che in tal modo l'argento riacquista lucentezza, vengono cancellate tutte le ombrature, derivate dall'uso attraverso il tempo, che potrebbero rivalorizzarlo. In ogni caso è sempre meglio procedere su una parte nascosta per saggiare la resistenza delle superfici e il risultato ottenibile.

### **E' EFFICACE PER ELIMINARE GLI ODORI IN:**

- Armadietti
- Posacenere

### **Adatto a qualsiasi ambiente chiuso**

*Il Bicarbonato Solvay® è eccellente per eliminare gli odori spiacevoli che ristagnano negli armadietti, nei contenitori o in ogni altro ambiente chiuso (scarpiera, mobiletti degli attrezzi...).*

**E' sufficiente riporvi una scatola aperta o un recipiente idoneo contenente ½ tazza di prodotto (150 g), da sostituire ogni 3 mesi.**

*Oltre a neutralizzare gli odori, assorbe l'umidità e crea un ambiente sfavorevole allo sviluppo di funghi e muffe.*

### **Efficace nei posacenere**

#### Modalità d'uso:

- per impedire la diffusione di odori di tabacco, lasciati da sigari e sigarette, ricoprite la base dei posacenere con del Bicarbonato Solvay®. Rinnovate il prodotto ogni volta che svuotate il posacenere.

### **SI PRENDE CURA DEGLI ANIMALI DOMESTICI:**

- Assorbe gli odori nelle lettiere
- Rinfresca il pelo del cane
- Deterge i giocattoli dei cuccioli

### **Assorbe gli odori nelle lettiere**

#### Modalità d'uso:

- per prevenire i cattivi odori nelle lettiere di gatti, criceti e uccellini, cospargete uno strato di Bicarbonato Solvay® sul fondo della cassetta prima di versarvi la sabbia pulita.
- analogamente, per attenuarli, di tanto in tanto versatene una manciata direttamente sulla superficie della lettiera: in questo modo durerà più a lungo.
- per neutralizzare "l'odore di plastica", quando le lettiere sono ancora nuove, potete lavarle in una soluzione di acqua calda e Bicarbonato Solvay® (l'equivalente di 3 cucchiaini di prodotto per ogni litro d'acqua).

## Ideale per la toeletta degli amici a 4 zampe

*Grazie alla sua capacità di neutralizzare gli odori e in quanto sostanza non irritante della cute, il Bicarbonato Solvay® è un metodo efficace per il lavaggio dei cani.*

### Modalità d'uso:

- per **rendere il pelo del vostro cane lucido e soffice**, aggiungete all'acqua del bagno un po' di Bicarbonato Solvay® (l'equivalente di 3 cucchiaini per ogni litro d'acqua).
- **oppure** potete procedere con un lavaggio a secco: cospargete il pelo del cane con del Bicarbonato Solvay®. Frizionate e spazzolate bene per eliminare i residui di prodotto.
- per **rinfrescare le coperte della cuccia**, aggiungete 2 cucchiaini (50 g) di Bicarbonato

Solvay® al detersivo dell'acqua del lavaggio a mano, oppure nella vaschetta durante il ciclo di lavaggio in lavatrice.

È efficace se aggiunto anche all'acqua del risciacquo.

## Deterge i giocattoli dei cuccioli

### Modalità d'uso:

- per **lavare i giocattoli in plastica**, è sufficiente immergerli in una soluzione data da 2 cucchiaini (50 g) di Bicarbonato Solvay® in 1 litro d'acqua calda. Strofinateli con una spugna e sciacquateli sotto acqua corrente.
- per **rinfrescare quelli di stoffa**, cospargeteli con del Bicarbonato Solvay®. Lasciatelo agire almeno per un paio d'ore, quindi eliminate i residui con una spazzola.

# B a g n o



## E' UN ALLEATO DEL BUCATO:

- Aumenta l'efficacia del detersivo liquido
- Neutralizza e rimuove gli odori persistenti
- Contrasta la formazione del calcare

*Il Bicarbonato Solvay®, grazie alla sua capacità di portare il pH dell'acqua a livelli ottimali, aggiunto al **ciclo di lavaggio** ne aumenta l'efficacia, esaltando l'effetto pulente del detersivo.*

*E' infatti risaputo che un innalzamento del pH del bagno di lavaggio accresce la repulsione tra fibre e sporco, favorendo il distacco di quest' ultimo.*

*Aggiunto inoltre al **ciclo di risciacquo** neutralizza ed elimina gli odori sgradevoli, oltre ad impedire il deposito del calcare sui tessuti.*

*La sua delicatezza ne fa la soluzione ideale per tutti i capi, nonché per i vestitini e le lenzuola dei bebè, dove il problema della persistenza degli odori è particolarmente sentito.*

## Aumenta l'efficacia del detersivo liquido

### Modalità d'uso:

- per ottenere un migliore effetto pulente, aggiungete, all'abituale detersivo liquido durante il **ciclo di lavaggio o prelavaggio**, 1 cucchiaino (25 g) di Bicarbonato Solvay®.

## Neutralizza e rimuove gli odori persistenti

### Modalità d'uso:

- per neutralizzare con efficacia odori sgradevoli da indumenti e biancheria, aggiungete 1 cucchiaino (25 g) di Bicarbonato Solvay® al **ciclo del risciacquo**.

*E' l'ideale per il lavaggio dei capi sportivi dopo un'intensa attività fisica o per il lavaggio dei vestitini e delle lenzuola dei neonati.*

- per neutralizzare gli odori nel cesto della biancheria, cospargete gli indumenti con del Bicarbonato Solvay® man mano che vi si accumulano. Procedete poi al consueto lavaggio, senza scuotere via il prodotto.

ATTENZIONE: NON UTILIZZARE PER LANA E SETA

## Contrasta la formazione del calcare

### Modalità d'uso:

- per contrastare la formazione del calcare, impedendo che, depositandosi sulle pareti della lavatrice o sui tessuti li danneggi, oltre ad utilizzare regolarmente il Bicarbonato Solvay® nel lavaggio, procedete periodicamente (una volta al mese) ad un lavaggio a vuoto con ½ tazza (150 g) di Bicarbonato Solvay®.

## E' EFFICACE PER:

- Rimuovere il calcare dai sanitari
- Igienizzare la doccia
- Pulire la vasca
- Detergere i pavimenti
- Combattere gli odori negli scarichi

## Rimuove le tracce di calcare

### Modalità d'uso:

- per **rimuovere il calcare da rubinetti e sanitari in porcellana**, strofinateli con un impasto di Bicarbonato Solvay® e acqua calda (l'equivalente di 3 parti di prodotto e 1 d'acqua) aiutandovi con uno straccio oppure con un bruschino per eliminare le macchie più ostinate.

## Igienizza il box doccia

*Il Bicarbonato Solvay®, in quanto debolmente alcalino, crea un ambiente sfavorevole al proliferare di muffe e funghi.*

### Modalità d'uso:

- per **lavare le porte della cabina della doccia**, passatele con una spugna inumidita cosparsa di Bicarbonato Solvay®. Sciacquate con acqua tiepida, quindi asciugate.

- per **eliminare le tracce di muffa lasciate dal tappetino antiscivolo**, cospargete del Bicarbonato Solvay® sulle macchie, lasciandovelo agire qualche minuto. Sfregate con una spugna, sciacquate, quindi asciugate.

- per **lavare e deodorizzare le tende della doccia di plastica**, strofinatele con una spugna umida cosparsa con del Bicarbonato Solvay®. Quindi risciacquate.

- **oppure** mettetele in lavatrice, aggiungendo 3 cucchiai (75 g) di Bicarbonato Solvay® all'abituale detersivo, utilizzando un ciclo di lavaggio delicato.

## Una vasca a prova di igiene

### Modalità d'uso:

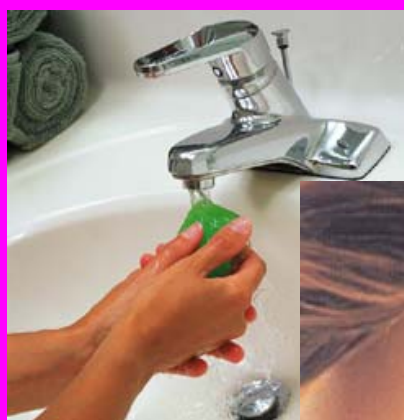
- per **detergere la vasca da bagno (anche in fibra di vetro)**, cospargetela con abbondante quantità di Bicarbonato Solvay®. Quindi sfregate la superficie con una spugna morbida inumidita. Sciacquate ed asciugate con un panno.

## E' efficace negli scarichi

### Modalità d'uso:

- per **deodorare e tenere lontani odori persistenti da vasche e lavandini**, versate nello scarico ½ tazza (150 g) di Bicarbonato Solvay®. Fateci scorrere dell'acqua calda.

# I g g e n & S a l u t e



## E' L'IDEALE PER:

### Un bagno rilassante

*Sciolto nell'acqua calda del bagno, il Bicarbonato Solvay® lascia la piacevole sensazione di una pelle liscia e morbida.*

#### Modalità d'uso:

- sciogliete 1/2 tazza (150 g) di Bicarbonato Solvay® in una vasca di acqua calda a 37-40°C.

### Un pediluvio emolliente

*Sciolto nell'acqua calda del pediluvio, il Bicarbonato Solvay® dona una sensazione di benessere a piedi e gambe. Inoltre, strofinare le callosità con una pasta di acqua e Bicarbonato Solvay® favorisce la rimozione delle cellule morte e rende la cute più morbida.*

#### Modalità d'uso:

- sciogliete nell'acqua calda del pediluvio 2 cucchiari (50 g) di Bicarbonato Solvay®.

### L'igiene orale

*I residui alimentari che si depositano fra i denti, fermentando, liberano degli acidi che attaccano lo smalto e favoriscono l'insorgenza della carie. Essendo una sostanza tampone, il Bicarbonato Solvay® neutralizza questi acidi prevenendo la carie e, se usato come collutorio, rinfresca l'alito eliminando i cattivi odori che hanno origine acida (aglio, cipolla) o fortemente basica (pesce).*

*Per le sue proprietà di delicato abrasivo può essere saltuariamente impiegato anche per*

*sbiancare i denti, eliminando le macchie causate dal fumo e dal caffè.*

#### Modalità d'uso:

- per **gli sciacqui del cavo orale**: sciogliete 1 cucchiaino (5 g) di Bicarbonato Solvay® in 1 bicchiere di acqua.
- per **sbiancare i denti**: umidificate lo spazzolino, cospargetelo con un po' di Bicarbonato Solvay® e strofinare come se fosse un normale dentifricio.

### Detergere spazzolini e protesi dentarie

#### Modalità d'uso:

- per **pulire le protesi dentarie**, immergetele per 30 minuti in un bicchiere d'acqua dove avrete aggiunto, al comune detergente per dentiere, 1 cucchiaino (25 g) di Bicarbonato Solvay®. Sciacquate bene sotto acqua corrente.
- per **pulire le setole degli spazzolini**, immergeteli per tutta la notte in una soluzione di Bicarbonato Solvay® e acqua calda.

### Facilitare la manicure

*Il Bicarbonato Solvay® può essere utilizzato anche per la cura delle mani in quanto aiuta a mantenere morbida la pelle, ed è utile per la pulizia delle unghie.*

#### Modalità d'uso:

- per **avere mani morbide** sciogliete 2 cucchiari (50 g) di Bicarbonato Solvay® in 1 litro di acqua tiepida, e immergetevi le mani per dieci minuti. Procedete quindi alla manicure.

## Deodorante per scarpe

sciolto qualche cucchiaino di Bicarbonato Solvay®. Quindi risciacquate.

### Modalità d'uso:

- per **deodorare le scarpe** spolverate di Bicarbonato Solvay® l'interno delle scarpe (non quelle di cuoio, si potrebbero indurire). Lasciatelo agire tutta la notte prima di rimuoverlo.

*Oltre a neutralizzare gli odori, assorbe l'umidità residua, fertile terreno allo sviluppo di alcuni funghi.*

## Un delicato scrub

*Il Bicarbonato Solvay®, sotto forma di pasta acquosa può essere utilizzato saltuariamente per rimuovere impurità e cellule morte dalla pelle del viso.*

### Modalità d'uso:

- dopo aver lavato il viso con l'abituale detergente, applicatevi una pasta formata da 3 parti di Bicarbonato Solvay® e 1 parte d'acqua. Massaggiate delicatamente, senza fare pressione, con un movimento circolare. Quindi sciacquate accuratamente con acqua.

## Rendere i capelli morbidi e lucenti

### Modalità d'uso:

- per rendere i capelli più morbidi e per facilitare la rimozione di residui di prodotti fissativi (lacca, gel,...) aggiungete, una volta la settimana, 1 cucchiaino (5 g) di Bicarbonato Solvay® all'abituale shampoo. Massaggiate e risciacquate accuratamente. Applicate quindi il balsamo.

## Detergere spazzole e pettini

### Modalità d'uso:

- per **pulire spazzole e pettini**, immergeteli in un contenitore di acqua calda in cui avrete

# E s t e r n i



## IN GIARDINO:

- **Sgrassa il barbecue**
- **Deterge i mobili da esterno**
- **Agisce come diserbante**
- **E' un alleato dei fiori**

## Elimina i residui di cibo dal barbecue

*Il Bicarbonato Solvay®, grazie alla sua delicata abrasività, è in grado di eliminare in maniera efficace i residui di cibo dal barbecue senza graffiare le superfici di piastre e griglie.*

### Modalità d'uso:

- per **rimuovere residui di cibo, bruciature e unto schizzati sulla superficie di piastre e griglie o eliminare odori residui**, sfregate con una pasta di acqua e Bicarbonato Solvay® (l'equivalente di 1 parte d'acqua ogni 3 di prodotto) su una spugna o su spazzola dalle setole rigide, in caso di tracce di cibo più tenaci.

Quindi sciacquate e asciugate.

## Deterge i mobili del giardino

### Modalità d'uso:

- per **rimuovere segni e tracce di sporco dai mobili del giardino in plastica (sedie, tavolo...)** passateli con una soluzione di acqua calda e Bicarbonato Solvay® (l'equivalente di 2 cucchiaini (50 g) per litro d'acqua).

Sfregate, quindi sciacquate.

- per **prevenire l'odore di umidità**, prima di conservarli in cantina durante la stagione invernale, spargete del Bicarbonato Solvay®, oltre che sui cuscini in stoffa delle sedie, nel contenitore in cui andrete a riporli.

## E' un diserbante

*Il Bicarbonato Solvay®, può rilevarsi un prezioso alleato nella cura del giardino: cosparso nelle fessure dei sentieri lastricati e del patio, apportando sodio, ostacola la crescita di erba ed erbacce.*

## E' un antiparassitario

### Modalità d'uso:

- per **eliminare i parassiti dalle piante**, mescolate 1 cucchiaino (5 g) di Bicarbonato Solvay® e 3 cucchiaini di olio di oliva. Versate due cucchiaini di questa miscela in una tazza d'acqua (l'equivalente di 0,3 l) e irrorate le piante con uno spruzzatore evitando il getto diretto sui fiori.

Ripetete l'operazione ogni 20 giorni.

## IN PISCINA:

- **Stabilizza il pH**
- **Contrasta gli odori dalle salviette**

## Riporta il pH ai valori ottimali

Il Bicarbonato Solvay® può essere utilizzato per mantenere limpida l'acqua delle piscine.

Il suo regolare utilizzo, infatti aiuta a mantenere il pH dell'acqua nell'intervallo che garantisce la giusta alcalinità. Il controllo del pH, associato all'azione degli agenti disinfettanti, contribuisce a mantenere l'acqua limpida, e limita il bruciore agli occhi.

## Rimuove gli odori dalle salviette

### Modalità d'uso:

- per **neutralizzare con efficacia l'odore di cloro dalle salviette e dagli asciugamani della**

**piscina**, aggiungete 2 cucchiaini (50 g) di Bicarbonato Solvay® (l'equivalente di 50 g) al detersivo dell'acqua del **lavaggio a mano**, oppure nella vaschetta durante il **ciclo di lavaggio in lavatrice**.

È efficace se aggiunto anche nell'acqua del risciacquo.

### PER L'AUTOMOBILE

- **Elimina le tracce di sporco**
- **Deodorizza gli interni**

### Deterge gli esterni...

*Il Bicarbonato Solvay®, grazie alla sua delicata abrasività, è in grado di eliminare tracce di sporco ostinato come residui di fango, resina, grasso da fari, cerchi, finestrini, paraurti e dalla carrozzeria dell'automobile, senza graffiarne le superfici.*

#### Modalità d'uso:

• per **rimuovere tracce sporco ostinato dall'automobile**, sfregatele con un impasto di acqua e Bicarbonato Solvay® su una spugna umida (l'equivalente di 1 parte di acqua e 3 di prodotto). Sciacquate e asciugate con un panno morbido.

### ... deodorizza gli interni

#### Modalità d'uso:

• per **deodorare i sedili in stoffa e i tappetini dell'automobile**, cospargeteli, in modo uniforme, con del Bicarbonato Solvay®. Lasciate agire il prodotto per almeno 15 minuti, e anche di più, in caso di odori persistenti. Quindi rimuovete il prodotto residuo con l'aspiratutto.

• per **eliminare le macchie dai sedili in stoffa**, attenetevi alle istruzioni fornite dal costruttore.

Una volta completata l'operazione cospargete l'area con uno strato di Bicarbonato Solvay®.

Lasciatelo agire per almeno 15 minuti prima di passare l'aspiratutto.

ATTENZIONE: fate sempre prima una prova su qualche angolo nascosto del tessuto per testare la resistenza dei colori.

• per **neutralizzare l'odore di tabacco** lasciato da sigari e sigarette, versate del Bicarbonato Solvay® nel posacenere dell'auto, ripetendo l'operazione ogni volta che lo svuotate.

• **oppure** lavateli con una spugna umida cosparsa di Bicarbonato Solvay®. Quindi sciacquate e asciugate.

### PER IL CAMPEGGIO:

- **Deodorizza tenda e sacco a pelo**
- **Deterge gli accessori**

### Elimina gli odori da tenda e sacco a pelo

#### Modalità d'uso:

• per **prevenire la formazione di muffa e l'odore di umidità dal sacco a pelo e dalla tenda**, cospargeteli con un'abbondante quantità di Bicarbonato Solvay®, prima di riporli in cantina.

• la stessa operazione può essere ripetuta anche **per eliminare gli odori**: è sufficiente cospargere sacco a pelo e tenda con del Bicarbonato Solvay® per un giorno e scuoterlo via, prima dell'utilizzo.

## Deterge i contenitori del picnic

- per **detergere e neutralizzare gli odori dal contenitore termico del picnic e dal cestello del ghiaccio in plastica**, immergeteli in una soluzione di acqua calda e Bicarbonato Solvay® (l'equivalente di 2 cucchiaini (50 g) per litro d'acqua).
- per **rimuovere macchie, residui di cibo o tracce di muffa**, è utilizzabile sotto forma di impasto (l'equivalente di 3 parti di polvere e 1 d'acqua).