



Alvito®
EINFACH NATÜRLICH

meine
SPÜLFIBEL

Produktinformationen und Anwendungshinweise
für beste Ergebnisse mit dem Alvito SpülSystem

Dein neues Spül-Erlebnis

Das Alvito SpülSystem ist in seiner Zusammensetzung einzigartig. Aufbauend auf jahrelanger Erfahrung wurde jede Komponente speziell entwickelt und bietet außergewöhnliche Vorteile. Ideal für private Haushalte. Für gewerbliche Spülmaschinen ist das SpülSystem nicht geeignet.

Besser für dich

... und für deine Liebsten!

Chemikalien-Rückstände auf dem Geschirr können in den Körper gelangen. Deswegen verzichten wir auf alles, was du nicht brauchst:

- Das SpülSystem ist frei von synthetischen Duftstoffen, Palmöl und Silikonverbindungen.
- Durch unsere Rezepturen aus wenigen Rohstoffen, bleiben auch weniger Spülmittel Rückstände auf deinem Geschirr.
- Ideal für Menschen mit Allergien oder empfindlicher Haut.

Duftstoffen,



Besser für die Umwelt

Minimaler Verbrauch - Maximaler Umweltschutz:

- Möglichst geringe Belastung der Umwelt bei Herstellung, Verpackung, Transport und späterem biologischem Abbau.
- Mehr Physik, weniger Chemie: Der Spülring optimiert die Spüleistung.
- Rezepturen frei von Mikroplastik und tierischen Produkten.
- Flaschen aus recyceltem PET*.

*gilt nicht für Deckel und Einsätze



Spülen mit der Spülmaschine

Vorbereitung:

1. Spülmaschine säubern und eventuell vorhandene Speisereste entfernen (aus dem Abflusssieb und aus den Sprüharmen).
2. SpülmaschinenSalz gemäß der Anleitung der Spülmaschine nutzen.
3. Zunächst den in der Maschine vorhandenen KlarSpüler aufbrauchen. Dann den KlarSpüler gemäß der Anleitung der Spülmaschine einsetzen. Falls Einstellungen möglich sind, zunächst mit der sparsamsten Einstellung beginnen. Dosierung erhöhen, falls sich auf dem Geschirr oder den Gläsern Kalkflecken zeigen.
4. Wir empfehlen, die Öko-Wasserspartaste (falls vorhanden) auszuschalten. Es ist besser, mehr Wasser und dafür weniger und sanftere Spülmittel zu nutzen.

Bitte beachten:

- Bei Silber können Verfärbungen auftreten. Der direkte Kontakt zwischen Silber und Edelstahl sollte in jedem Fall vermieden werden.
- Silberbesteck deshalb in einen extra Korb stellen. Erst mit einem Silberteil testen!
- Sollten am Besteck Verfärbungen auftreten, kann es helfen, ein Bällchen aus zusammen geknüllter Alu-Folie neben das Besteck in den Korb zu legen.
- Handbemalte Teile, antikes Geschirr, Kristallglas, hochwertiges Glas sowie Bestecke mit Holz- oder Horngriff nur von Hand spülen.



Reinigung und Pflege:

Wir empfehlen eine regelmäßige Reinigung der Spülmaschine je nach individueller Nutzung, zumindest alle 6 Monate.

- Sehr wichtig ist eine Reinigung der Sprüharme! Insbesondere, wenn Spülmittelreste im Fach oder auf dem Geschirr bleiben, sind oftmals die Sprüharme verstopft.
- Für eine intensive Grundreinigung können handelsübliche Spülmaschinenreiniger genutzt werden. Dies ist von Zeit zu Zeit empfehlenswert.
- Für die normale Reinigung zusätzlich drei Messlöffel MaschinenSpülmittel zum Hauptspülgang geben (dieser startet in der Regel nach etwa 20 Minuten und kann daran erkannt werden, dass sich die Klappe mit dem Spülmittel geöffnet hat).
- Wenn möglich ein Programm mit einer höheren Temperatur wählen.



HANDSPÜLMITTEL

Dosierung:

Ein bis zwei Spritzer. Aufgrund der konzentrierten Reinigungskraft und zugunsten der Umwelt, kann es sehr sparsam dosiert werden.

Einsatz:

- Das Alvito HandSpülmittel verbindet gute Fettlösekraft und konzentrierte Reinigungswirkung mit hervorragender Verträglichkeit.

Anwendung:

- Einfach ein bis zwei Spritzer in das Spülwasser geben.

Lagerung:

Kindersicher unter Verschluss.

Aufbrauch-Zeitraum:

3 Jahre.

Besonderheit:

- Die Rezeptur ist frei von Duftstoffen jeglicher Art, frei von Farbstoffen und frei von Inhaltsstoffen auf petrochemischer Basis. Eventuelle Rückstände sind gesundheitlich unbedenklich.
- Beim HandSpülmittel steht für uns die Hautverträglichkeit an erster Stelle. Gleichzeitig nutzt es alle Möglichkeiten hochwertiger ökologischer Tenside für eine optimale Spüleistung und einen streifenfreien Glanz.



MASCHINENSPÜLMITTEL

Dosierung:

10 - 20 ml (halber bis ganzer Messlöffel).

Einsatz:

- Das Alvito MaschinenSpülmittel ist individuell dosierbar und besitzt eine hochwertige, umweltschonende Rezeptur mit einer hervorragenden Reinigungskraft.
- Das MaschinenSpülmittel wird bei jedem Maschinen-Spülgang eingesetzt. Seine Aufgabe ist die schonende Reinigung des Geschirrs. MaschinenSpülmittel ist nicht für das Spülen mit der Hand geeignet.

Anwendung:

- Das MaschinenSpülmittel wird wie gewohnt in die Spülmittelkammer gegeben und diese dann geschlossen.

Lagerung:

Trocken und kindersicher unter Verschluss.

Aufbrauch-Zeitraum:

2 Jahre.

Besonderheit:

- Das MaschinenSpülmittel kann aufgrund seiner hochwertigen Rezeptur relativ sparsam dosiert werden.
- Es ist frei von Phosphaten, Seifen, synthetischen Duftstoffen, Silberschutz und Inhaltsstoffen auf petrochemischer Basis.



KLARSPÜLER

Dosierung:

Nach Angabe des Herstellers der Spülmaschine.

Einsatz:

- KlarSpüler wird von der Maschine im letzten Spülgang zum Spülwasser gegeben und verhindert Kalkflecken.

Anwendung:

- Nach Angabe des Herstellers in den Klarspülbehälter füllen.

Lagerung:

Kindersicher unter Verschluss.

Aufbrauch-Zeitraum:

5 Jahre.

Besonderheit:

- Von allen Klarspülern bleiben Rückstände auf dem Geschirr zurück, die bei Überdosierung sogar als Streifen auf den Gläsern deutlich sichtbar sein können.
- Damit nach dem Spülen weniger unerwünschte Rückstände auf dem Geschirr verbleiben, enthält der Alvito KlarSpüler keine Duftstoffe und keine Farbstoffe.
- Der Alvito KlarSpüler kann verdünnt oder konzentriert auch zum Entkalken von Haushaltsgeräten und Siebeinsätzen von Wasserhähnen eingesetzt werden.



SPÜLMASCHINENSALZ

Dosierung:

Nach Angabe des Herstellers der Spülmaschine.

Einsatz:

- Das SpülmaschinenSalz enthärtet das Spülwasser. Dadurch wird die Spülmaschine vor dem Verkalken geschützt, die Reinigungskraft erhöht und die Ablagerung von Kalk auf dem Geschirr verhindert.
- Auch beim Alvito SpülSystem muss SpülmaschinenSalz eingesetzt werden!

Anwendung:

- SpülmaschinenSalz nach Angabe des Herstellers in die Salzkammer füllen und diese danach wieder schließen.

Lagerung:

Trocken lagern.

Aufbrauch-Zeitraum:

Unbegrenzt haltbar.

Besonderheit:

Das Alvito SpülmaschinenSalz ist frei von Farbstoffen und Vergällungsmitteln.

Immer nur reines Kochsalz für die Spülmaschine nutzen. Durch unreines Salz (Himalaya-Kristallsalz, Meersalz, etc.) könnte der Ionentauscher beschädigt werden.





SPÜLRING

Der SpülRing nutzt physikalische Prinzipien, um reinigende Eigenschaften zu verstärken und ein besseres Spülergebnis zu erreichen.

Dank des hochwertigen High-Tech-Neodym-Magneten und der enthaltenen EM-Keramik wird das Spülergebnis optimiert.

Jeder SpülRing wird mit einer innovativen Technologie behandelt, die wir seit mehr als 25 Jahren nutzen.

- Der AlvitoRing kommt immer zusammen mit dem Spülgut in die Spülmaschine oder das Spülbecken.
- In der Spülmaschine wird der AlvitoRing entweder auf den Boden (nur wenn dort keine Heizspiralen sind) oder sonst in den oberen Geschirrkorb zu den Gläsern gelegt.
- Der AlvitoRing ist für alle Temperaturen bis 95°C geeignet.

Was die Physik...

Physikalische Wasserbehandlung

Systeme zur physikalischen Wasserbehandlung werden seit langem für Häuser und in Unternehmen eingesetzt. Dort werden sie in der Regel fest an die Wasserleitung montiert. Auch Alvito bietet solche Wasserbehandlungssysteme auf Nachfrage an.

Der SpülRing bietet im Vergleich zur festen Montage an der Leitung einen entscheidenden Vorteil: Der SpülRing bleibt während der gesamten Spüldauer im Spülwasser und entfaltet seine Wirkung. Ist bereits ein Wasserbehandlungssystem an der Hauptwasserleitung installiert, ergänzt sich dessen Wirkung gut mit der Wirkung des SpülRings.

Was ist EM-Keramik?

EM-Keramik wird aus Ton erzeugt, in den Effektive Mikroorganismen (EM) eingebrannt sind.

EM-Keramik wird zur physikalischen Optimierung von Wasser eingesetzt: EM-Keramik soll Wassercluster verkleinern und die Oberflächenspannung reduzieren können.

So sorgt sie für ein noch besseres Spülergebnis.

Bitte beachte zu deiner Sicherheit:

Magnetfelder können elektronische Geräte und Kreditkarten stören oder zerstören. Dies gilt insbesondere für Herzschrittmacher. Halte deshalb einen Mindestabstand von 20 cm ein.

für das Wasser macht

Es gibt verschiedene Technologien, die in Produkten zur physikalischen Wasserbehandlung eingesetzt werden. Besonders häufig beruhen diese auf zwei Prinzipien:

1. Magnetismus

Magnete werden seit über 100 Jahren zur physikalischen Wasserbehandlung genutzt, wie ein Patent beim deutschen Kaiserlichen Patentamt in München aus dem Jahre 1890 zeigt.

2. Energiefelder

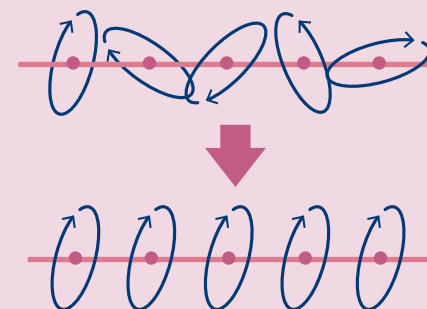
Zunehmend kommen seit einigen Jahrzehnten auch Produkte zur physikalischen Wasserbehandlung auf den Markt, deren Wirkungsprinzip auf ultrafeinen, technisch noch nicht messbaren Schwingungen beruht. Diese Schwingungen übertragen sich durch Resonanz vom Produkt auf das Wasser und ordnen deren Strukturen neu.

Im Alvito SpülRing kommen sowohl ein hochwertiger Neodym-Magnet, als auch eine eigene, spezielle Technologie zum Einsatz, die auf ultrafeinen Schwingungen beruht.



Wasserstruktur wird neu geordnet

Schematische Darstellung der Schwingungen:



Produkte zur physikalischen Wasserbehandlung werden vor allem für Häuser, Schwimmbäder und Unternehmen genutzt, obwohl eine zufriedenstellende wissenschaftliche Erklärung weiterhin fehlt. Der Erfolg dieser Systeme beruht auf den Erfahrungen und Überzeugungen der Anwender.

Die moderne Wasserforschung beschäftigt sich mit den ungewöhnlichen Eigenschaften von Wasser und versucht mit innovativen Ansätzen die Geheimnisse dieses alltäglichen Elements zu lüften. Empfehlenswerte Literatur hierzu sind die wissenschaftlichen Untersuchungen von Prof. Dr. Bernd Helmut Kröplin (www.weltimtropfen.de) sowie die Forschung von Gerald H. Pollack in seinem Buch „Wasser - viel mehr als H₂O“.

* Garantiebedingungen findest du auf Seite 23 dieser Broschüre.

Tipps für optimale Spülergebnisse

Es bleiben Tee- oder Kaffee-Ränder am Geschirr?

- Zusätzlich zum Spülmittel noch 5 ml FleckenSalz vom Alvito-WaschSystem in das Spülmittelfach geben.

Geschirr wird nicht sauber /Pulverreste sind auf dem Geschirr?

- Vor dem Spülen angetrocknete Speisereste entfernen.
- Spülmaschine und insbesondere die Sprüharme sorgfältig reinigen.
- Öko-Wasserspartaste ausschalten (wenn vorhanden), denn es ist besser, mehr Wasser und dafür weniger und sanftere Spülmittel zu nutzen.
- MaschinenSpülmittel höher dosieren.
- Wenn Spülmittel im Spülmittelfach zurückbleiben, ist eventuell die Dichtung am Spülmittelfach beschädigt oder die Sprüharme sind verstopft oder es stehen vorne in der Spülmaschine große Geschirrtteile, die verhindern, dass der Sprühstrahl das Fach leert.
- Die Spülmaschine kann defekt sein (Wasserpumpe).

Am Besteck bilden sich Rostflecken?

- Speisereste (vor allem mit hohem Salzanteil) greifen die Oberfläche an. Besser ist es, das Besteck vorher kurz mit klarem Wasser abzuspülen.
- Verschiedene Bestecke aus unterschiedlichen Metall-Legierungen können sich gegenseitig angreifen. Darum verschiedene Bestecke trennen und Büroklammern, Schrauben u.ä. in der Spülmaschine vermeiden.
- Eventuell hilft ein Bällchen aus zusammengeknüllter Alu-Folie.
- Die Enthärtungsanlage kann defekt sein und Salz kommt ins Spülwasser.

Deine Gläser werden Trübe?

- Feinste Risse im Glas werden durch (praktisch alle) MaschinenSpülmittel vergrößert und lassen es trübe werden. Dauerhaft die einzige Lösung: Glas mit der Hand spülen.

Ein weisser Belag bildet sich auf dem gesamten Geschirr?

- SpülmaschinenSalz ist aufgebraucht und muss nachgefüllt werden
- SpülmaschinenSalz ist zu niedrig dosiert und muss höher dosiert werden.
- KlarSpüler ist zu niedrig dosiert und muss höher dosiert werden.
- Wenn sich alte Kalkablagerungen lösen, sollte die Spülmaschine entkalkt werden.



Volldeklarationen

Konventionelle Spülmittel können aus vielen verschiedenen Einzelstoffen bestehen. Bei der üblichen Deklaration auf der Packung werden viele Stoffe gar nicht angegeben und andere Stoffe zu Gruppen zusammengefasst, deren Bestandteile sehr unterschiedlich bewertet werden können.

Alvito führt auf den Verpackungen eine **Volldeklaration aller Inhaltsstoffe** auf. Änderungen der Rezepturen sind vorbehalten. Maßgeblich sind die Angaben auf der Verpackung.

HandSpülmittel:

- Zum Reinigen: Kombination hochwertiger Tenside (waschaktiver Substanzen) ausschließlich aus nachwachsenden, pflanzlichen Rohstoffen.
- Für den Klartrocken-Effekt: Alkohol (Ethanol vergällt). Alvito HandSpülmittel ist frei von Isopropylalkohol.
- Zur sanften Rückfettung der Haut: Glycerin auf pflanzlicher Basis.
- Zum Binden des Kalkes: Milchsäure.
- Für die richtige Konsistenz: Salz (Kochsalz).
- Wasser
- 100% der Inhaltsstoffe sind natürlichen Ursprungs.

SpülmaschinenSalz:

- Reines Siedesalz (Kochsalz = Natriumchlorid).

MaschinenSpülmittel:

- Zur Wasserenthärtung und zum Korrosionsschutz: Natriumcitrat, Natriumsilikat, Schichtsilikate.
- Zum Reinigen: Hochwertige Zucker- und Kokostenside aus nachwachsenden Rohstoffen.
- Für alkalisches Spülwasser: Soda und Natriumhydrogencarbonat.
- Bleichmittel gegen Tee- und Kaffee-Rückstände: Natriumpercarbonat (Sauerstoffbleiche) mit TAED (Bleichmittelaktivator)
- Als Dispergiermittel (halten Schmutz im Wasser): Natriumsalze von Polyasparaginsäure und Bernsteinsäure.
- Zum Lösen von Eiweißresten: Das Enzym Protease.
- Zum Lösen von Stärkeresten: Das Enzym Amylase.
- Für einen guten Geruch: Natürliche ätherische Öle, zum Teil aus kontrolliert biologischem Anbau.

KlarSpüler:

- Wasser
- Zur Vermeidung von Kalkflecken: Milchsäure und Citronensäure.
- Zuckertenside zum besseren Trocknen des Geschirrs.
- Zum schnelleren Trocknen: Alkohol (Ethanol vergällt).
- Alvito KlarSpüler ist frei von Isopropylalkohol.
- 100% der Inhaltsstoffe sind natürlichen Ursprungs.

Im Notfall

Bitte beachte:

Grundsätzlich gehören alle Wasch-, Spül- und Reinigungsmittel außerhalb der Reichweite von Kindern! Falls in deinem Haushalt ein Unfall mit Chemikalien eintreten sollte, verständige sofort einen Arzt.

Wenn Reinigungsmittel mit Augen oder Mundschleimhäuten in Berührung gekommen sind, sofort mit Wasser spülen. Bei Verschlucken kein Erbrechen herbeiführen - sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen.

Informationsstellen für Vergiftungsfälle mit 24-Stunden-Dienst in Deutschland:

Berlin	030 / 192 40
Bonn	0228 / 192 40
Erfurt	0361 / 730 730
Freiburg	0761 / 192 40
Göttingen	0551 / 192 40
Homburg/Saar	06841 / 192 40
Mainz	06131 / 192 40
München	089 / 192 40
Nürnberg	0911 / 398 24 51

In der Schweiz:

Notfälle	145
Anfragen	044 / 251 66 66

In Österreich:

Notfälle	01 / 406 43 43
Anfragen	01 / 406 68 98

Alle Angaben ohne Gewähr!

Internationale Gift- Informationsstellen:

Belgien	070 / 245 245
Bulgarien	02 / 915 42 33
Dänemark	82 12 12 12
Finnland	09 / 47 19 77
Frankreich	01 / 40 05 48 48
Griechenland	021 / 077 93 777
Großbritannien	0 / 20 71 88 01 00
Irland	01 / 809 2166
Israel	04 / 777 19 00
Italien	06 / 305 43 43
Niederlande	030 / 274 88 88
Norwegen	22 59 13 00
Polen	042 / 2538 400
Portugal	800 250 250
Schweden	112
Spanien	091 / 562 04 20
Türkei	0312 / 433 70 01

Was dürfen wir für dich tun?

Alvito GmbH
Fürther Straße 244e
90429 Nürnberg
Deutschland

Tel: 0911 - 321 521
Fax: 0911 - 321 5222
Email: info@alvito.de