



**PRODOTTI RESPONSABILI PER
UNO SVILUPPO SOSTENIBILE**



liveBio!



live Bio!

CHI SIAMO E DOVE CI TROVATE

Osserviamo la natura
per elaborare le formule
che stanno alla base dei
nostri prodotti

A&B Laboratorios de Biotecnología S.A.U. siamo un'azienda a base tecnologica nata nel 2001 che si occupa della ricerca, sviluppo, creazione, fabbricazione e distribuzione di prodotti biologici per la detergenza professionale in svariati settori: industriale, agroalimentare, sanitario, manutenzione di edifici ed uffici.

La combinazione delle nuove **Tecnologie Pulite**, della più avanzata **Biotecnologia** e della Passione per aiutare i clienti ci rende una delle migliori opzioni del mercato. Il nostro contributo a questo mondo si basa sulla capacità di fornire prodotti innovativi efficaci ed efficienti, che aiutano l'ambiente, massimizzano la sicurezza nel loro utilizzo e aiutano i nostri clienti a rispettare facilmente le normative del proprio settore.



A&B Laboratorios de Biotecnología appartiene a **ABG-Biotech Holding group**.
Altra azienda del gruppo é **Guserbiot**, specializzata nella produzione di materie prime di origine biologico.

Fin dalla nostra fondazione nel 2001 abbiamo continuato a crescere ed innovare grazie alla nostra fantastica squadra di grandi professionisti. Inoltre la nostra sede all'avanguardia per quanto riguarda l'integrazione delle nuove tecnologie ci permette di sviluppare al meglio la ricerca e l'innovazione nei nostri tre laboratori (fisico-chimico, strumentale e biotecnologico).

Il risultato é una grandissima capacità di sviluppare costantemente nuovi prodotti e di offrire le migliori soluzioni tecniche e di assistenza commerciale nei minori tempi possibili. Chiedete a qualcuno dei nostri 5000 clienti attuali e ve lo potranno confermare.



google maps -> clicca qui!

Dalla nostra sede di Vitoria, Paesi Baschi Spagnoli, supportiamo le attività dei nostri clienti ubicati in più di 20 paesi del mondo con le migliori soluzioni nel campo del cleaning professionale.

A&B

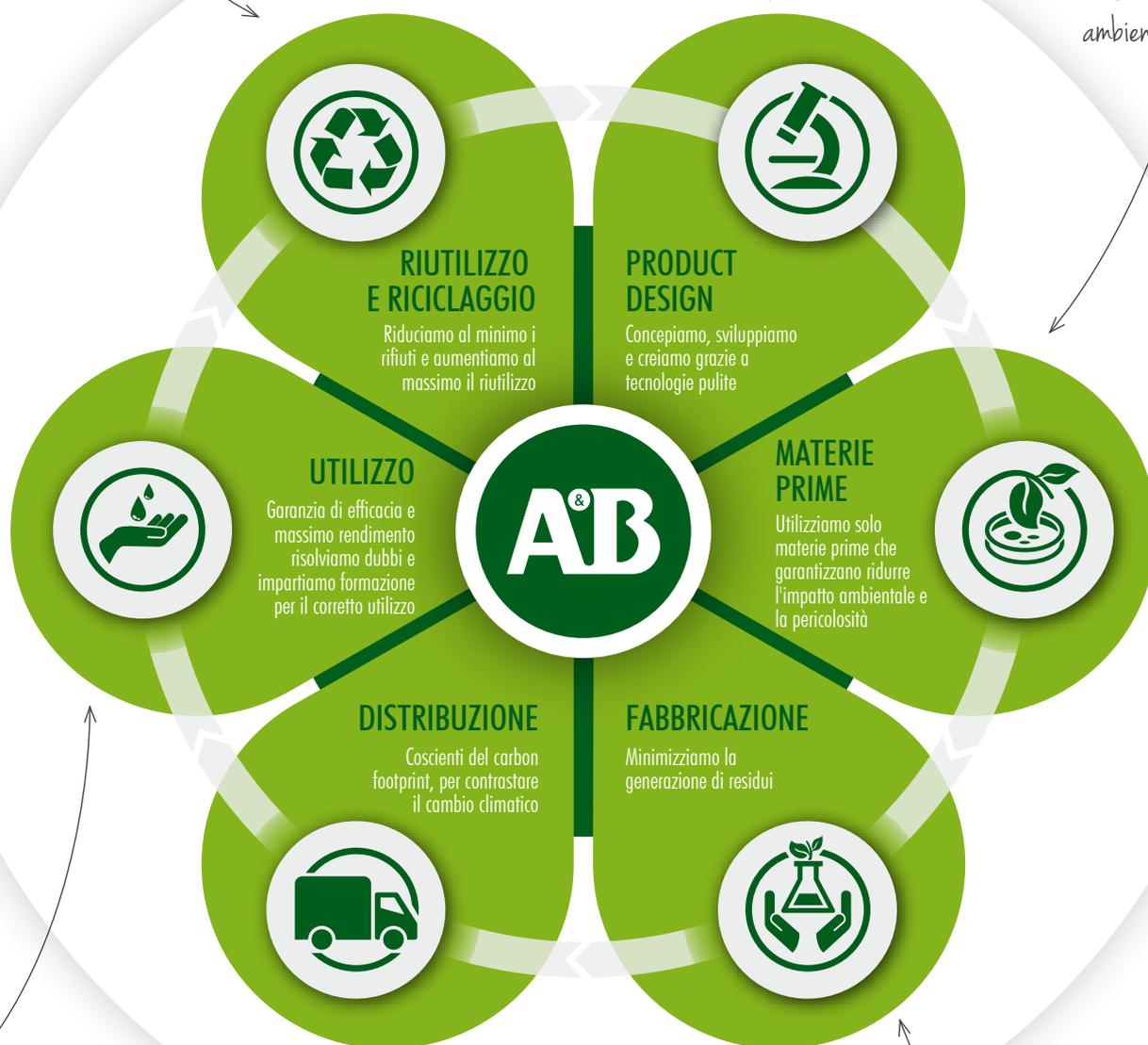
live Bio!

LA NOSTRA FILOSOFIA É...

minimizziamo l'impatto ambientale dei prodotti nel processo di smaltimento

i prodotti ecodisegnati portano vantaggi significativi

omologati con criteri di qualità e ambientali



risolviamo dubbi e insegnamo ad usare i prodotti adeguatamente

per fronteggiare con successo il cambio climatico

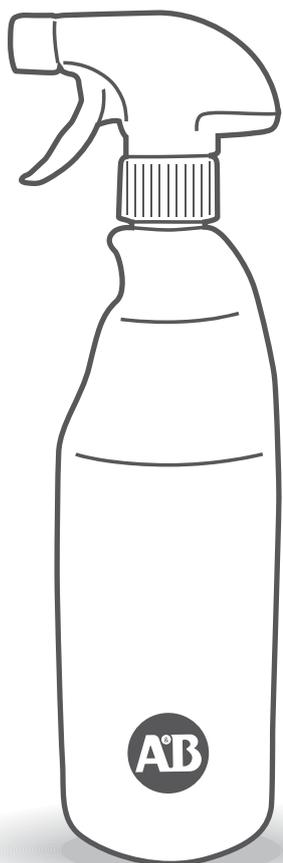
processo controllato ed automatizzato in continuo miglioramento

...LA NOSTRA FORMULA VINCENTE

A°B

live Bio!

PERCHÉ SIAMO DIVERSI?

Biotecnologia + Chimica Verde + Ecolabel + Ecodesign

BIOTECNOLOGIA

Enzimi e microorganismi selezionati e riprodotti in laboratorio. **NON** modificati geneticamente



CHIMICA VERDE

Materie prime rispettose e sicure per l'ambiente e la natura



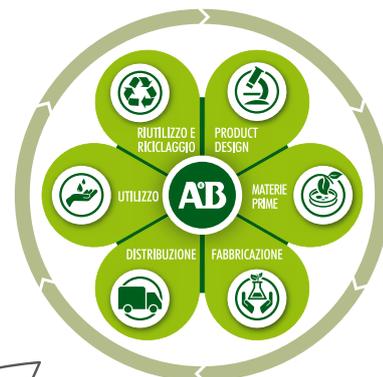
ECOLABEL

Registro europeo che tiene conto dei criteri di impatto ambientale del prodotto



ECODESIGN

Normativa ISO che analizza tutto il ciclo di vita del prodotto secondo criteri di minor impatto per l'ambiente e la salute dell'uomo



smartcleaning[®]



Adatto a **TUTTE LE SUPERFICI E MATERIALI** - Un unico prodotto per diverse soluzioni

PRODOTTI CERTIFICATI



PRODOTTO CONCEPITO SECONDO ECODESIGN
Il prodotto incorpora i principi dell'ecodesign, diminuendo considerevolmente l'impatto ambientale del suo ciclo di vita. Concepito secondo la normativa ISO 14006



PRODOTTO CON INGREDIENTI BIOLOGICI



PRODOTTO CON ECOLABEL
Il prodotto dispone di certificazione Ecolabel.



PRODOTTO CON CARBON FOOTPRINT CALCOLATA



PRODOTTO CON NSF
Il prodotto dispone di questo registro nel caso di contatto accidentale con alimenti



PRODOTTO A BASE ACQUOSA



PRODOTTO CON PREMIO EUROPEO ALL'AMBIENTE



PRODOTTO CON OMOLOGAZIONE DISINFETTANTE PER INDUSTRIA AGROALIMENTARE



IL PRODOTTO NO HA COMPOSTI ORGANICI VOLATILI NELLA SUA COMPOSIZIONE



PERCHÉ FACCIAMO TUTTO NOI

CONTROLLO QUALITÀ

Controlliamo tutte le fasi del processo produttivo, pertanto siamo in grado di assicurarci la massima qualità in ogni momento.

FLESSIBILITÀ

Siamo in grado di adattarci alle richieste dei clienti con formati, formulazioni ed applicazioni ad hoc.



MIGLIORAMENTO CONTINUO

Miglioriamo ed adattiamo tutto il processo produttivo continuamente secondo le indicazioni che ci danno i nostri clienti.

RAPIDITÀ

Riusciamo a fornire una ordine dei nostri clienti in meno di 48 ore.





live Bio!

RICONOSCIMENTI INTERNAZIONALI

In A&B
innoviamo a
beneficio di tutti

Un mondo migliore é possibile e noi lavoriamo per realizzarlo. In **A&B Laboratorios de Biotecnología** abbiamo una strategia di sviluppo sostenibile forte e chiara, seguendo il metodo dell'**Ecodesign** che prevede la riduzione dell'utilizzo delle risorse energetiche, le materie prime pericolose e il miglioramento dell'impatto ambientale dei prodotti.

Attualmente siamo l'azienda leader nel nostro settore nell'ambito dell'ecodesign di prodotti chimici e uno dei principali fabbricanti spagnoli di prodotti industriali con **Ecolabel**.



- 1ª azienda del settore chimico spagnola a certificarsi con **Ecodesign**.
- 1ª azienda dei Paesi Baschi ad ottenere **Ecolabel Europea**.
- 1ª azienda in Spagna a ottenere certificazioni di **qualità, protezione dell'ambiente, ecodesign e ricerca sviluppo e innovazione**.

Miglioramento continuo

Il nostro Sistema di Gestione Integrata ingloba tutti i processi aziendali, come dimostrano i 4 certificati di gestione globale AENOR

In **A&B Laboratorios de Biotecnología** ci diamo continuamente mete ed obiettivi misurabili e integriamo la gestione della Ricerca ed Innovazione con l'Ecodesign e la gestione ambientale responsabile della nostra fabbricazione.

GESTIONE DELLA QUALITÀ

ISO 9001, Certificato n° ER-1475/2001

GESTIONE AMBIENTALE

ISO 14001, Certificato n° GA-2005/0064

GESTIONE RICERCA SVILUPPO E INNOVAZIONE

UNE 166002, Certificato n° IDI-0013/2005

GESTIONE DELL'ECODESIGN

ISO 14006, Certificato n° ED-0003/2007



Clicca qui per scaricare i nostri certificati





live Bio!

UNO SFORZO RICOMPENSATO...

A&B Laboratorios di Biotecnologia ha ricevuto numerosi premi. Su tutti, quelli convocati ogni 2 anni dalla Direzione Generale dell'Ambiente dell'Unione Europea. Questi **Premi Europei all'Ambiente**, servono per **riconoscere e ricompensare le aziende che spiccano per il loro comportamento ambientale** e contribuiscono allo sviluppo economico sostenibile. Come si vince? Bisogna saper dimostrare di essere leader nell'innovazione di prodotti, servizi, processi di lavoro sostenibili per l'ambiente.

Per noi é un enorme piacere constatare che i nostri sforzi e fatiche di tutti i giorni vengano riconosciuti pubblicamente e ci convincono continuare ancora più motivati di prima nel nostro percorso verso soluzioni innovative che permettano realizzare uno sviluppo sostenibile con l'ambiente.

2016

Premio Basco alla Gestione Avanzata
Riconoscimento "A" Argento

Premio Europeo per l'Ambiente
Gestione per lo sviluppo sostenibile

2015

Premio Basco alla Gestione Avanzata
Riconoscimento "A" Bronzo

Premio Quality Innovation of the Year
Finalista Internazionale

2014

Premio Europeo per l'Ambiente
Gestione per lo sviluppo sostenibile

2012

Menzione speciale del Premio Europeo per l'Ambiente
Gestione per lo sviluppo sostenibile

Menzione speciale del Premio Europeo per l'Ambiente
Prodotto per lo sviluppo sostenibile

Premio della Fondazione San Prudencio
Responsabilità sociale

2010

Menzione speciale del Premio Europeo per l'Ambiente
Gestione per lo sviluppo sostenibile

Premio Europeo per l'Ambiente
Prodotto per lo sviluppo sostenibile

2009

Premio dell'Associazione di Imprese di Pulizie di Bizkaia
2009 Prodotto più pulito

Premio della Fondazione San Prudencio
2009 Buone pratiche ambientali

2008

Premio Europeo per l'Ambiente
Gestione per lo sviluppo sostenibile

Menzione speciale del Premio Europeo per l'Ambiente
Prodotto per lo sviluppo sostenibile

2007

Certificazione Gestione dell'ecosostenibilità

Certificazione Ecoetichetta Europea

2005

Certificazione di Gestione Ambientale

RSI + Certificazione di Gestione

2004

Menzione speciale del Premio Europeo per l'Ambiente
Prodotto innovativo rispetto agli ambiti della salute e dell'ambiente

2001

Certificazione di Gestione della Qualità



INTERNATIONAL FINALIST
QUALITY INNOVATION
OF THE YEAR
2015



European Business
Awards for the
Environment



Il Re di Spagna Don Felipe VI e sua moglie Doña Letizia consegnano il Premio Europeo all'Ambiente al Direttore Generale di A&B



TOTAL CLEAN LAVASTOVIGLIE AUTOMATICHE CONCENTRATO

DD 422

Detergente enzimatico alcalino a schiuma controllata, la sua elevata attività sgrassante permette di far emulsionare i grassi dagli utensili in vetro e dalle stoviglie eliminando i resti degli alimenti ed evitando che si depositino nuovamente.

DOVE

APPLICAZIONI

- Adatto per l'uso in lavastoviglie automatiche sia domestiche che industriali.
- Indicato per l'uso in Hotel, ristoranti, alberghi, bar, comunità, scuole, mense, ecc.

COME

MODO D'USO

Dosare il prodotto secondo le indicazioni del produttore della lavastoviglie direttamente all'interno o mediante pompaggio (Vedi dosaggio). Per una migliore finitura di pulizia, può essere integrato con DD452 brillantante.

QUANTO

DOSAGGIO

In funzione dello sporco:

- ü **Sporco normale** di stoviglie, bicchieri, piatti e posate: **0,1-0,5%**
- ü **Sporco persistente** di pentole, padelle, teglie, tegami: **0,5-3%**



Schiuma Controllata

BENEFICI

- ✓ **Prodotto Economico:** basso dosaggio d'uso.
Efficacia: elevato potere di pulizia e sgrassaggio e a facile risciacquo.
- ✓ **Ambientale:** prodotto biodegradabile.
- ✓ **Altri Vantaggi:** permette lavaggi più veloci e migliora le finiture anche con acque dure.

**HOTEL. RISTORANTI. ALBERGHI. BAR.
COMUNITÀ. SCUOLE. MENSE. CASE DI RIPOSO.**



DD 422 - TOTAL CLEAN LAVASTOVIGLIE MACCHINA



CARATTERISTICHE

- Detergente a schiuma controllata per lavastoviglie automatiche.
- Adatto per lavastoviglie sia automatiche che industriali e per tutti i tipi di acque.
- Indicato per l'uso in Hotel, ristoranti, alberghi, bar, comunità, scuole, mense, etc



**ELEVATA
VERSATILITÀ**



**ELEVATO POTERE
SGRASSANTE**



**FACILE
RISCIACQUO**



STOVIGLIE

DOSI

FINO A **10ml/lit**



PENTONLE

DOSI

FINO A **50ml/lit**



= **+400**
LAVAGGI



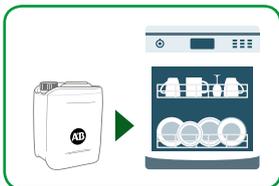
*Lavastoviglie standard: 10 lit/ reintrego 2,5 lit per lavaggio



10L
REF.: DD 422-G10



MODO D'USO



DOSAGGIO SECONDO
INDICAZIONI DEL
FABBRICANTE O
MEDIANTE MQ50



ACCESSORI DISPONIBILI



MQ 50
Dosatore per
lavastoviglie



RACCOMANDAZIONE:
Usare W526 per una corretta manutenzione della lavastoviglie



FORMATO D'INVIO

REF.: DD422-G10



10 litri



- Dimensioni taniche: 220x180x300mm.
- 60 taniche/pallet
- 20 taniche/altezza, 3 altezze/pallet

Per risolvere eventuali dubbi contattare il nostro riferimento tecnico: italia@ab-laboratorios.com

Indicato per l'uso
nell'industria alimentare e
programmi di pulizia con
sistemi HACCP

NORMATIVA:

- Biodegradabilità:
Regolamento (CE) n° 648/2004
- Ecodesign: ISO-14006





TOTAL CLEAN BRILLANTANTE PER LAVASTOVIGLIE

DD 452

Brillantante per lavastoviglie che favorisce una rapida eliminazione dell'acqua, aumentando l'asciugatura delle stoviglie. La sua perfetta finitura offre una superficie asciutta e brillante.



APPLICAZIONI

Brillantante liquido che favorisce l'asciugatura delle stoviglie con proprietà igienizzanti dopo il lavaggio delle stoviglie, il complemento ideale per il detergente DD 422.

MODO D'USO

Dosare il prodotto secondo le indicazioni del produttore della lavastoviglie direttamente all'interno o mediante pompaggio (Vedi dosaggio). Il brillantante deve essere utilizzato durante l'ultimo risciacquo.

DOSAGGIO

Dosaggio sull'acqua dell'ultimo risciacquo:

- Acque di media durezza: 0,1%
- Acque ad alta durezza: 0,3%

*Favorisce
l'asciugatura*

BENEFICI

- ✓ **Prodotto concentrato** ad elevata efficacia e potere brillantante
Multiazione: permette una migliore asciugatura delle stoviglie, previene la formazione di aloni di calcare, favorisce un effetto lucido ed ha un effetto igienizzante.
- ✓ **Efficacia:** mantiene l'attività anche in acque dure lasciando le superfici più luminose.
- ✓ **Ambiente:** Prodotto biodegradabile e progettato secondo lo standard Ecodesign.
- ✓ **Altri vantaggi:** non lascia odore o sapore sulle superfici

*HOTEL. RISTORANTI. ALBERGHI. BAR.
COMUNITÀ. SCUOLE. MENSE. CASE DI RIPOSO.*

DOVE

COME

QUANTO



DD 452 - TOTAL CLEAN BRILLANTANTE LAVASTOVIGLIE



CARATTERISTICHE

- Brillantante per lavastoviglie.
- Favorisce la rapida rimozione dei residui, dell'acqua e la totale asciugatura di stoviglie e bicchieri. Previene la formazione di aloni.
- Indicato per l'uso in Hotel, ristoranti, alberghi, bar, comunità, scuole, mense, ecc.



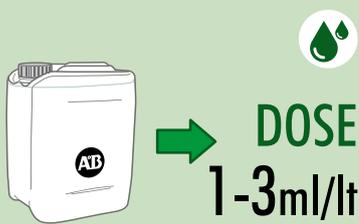
**ASCIUGATURA
TOTALE SENZA ALONI**



**FAVORISCE IL
RISCIACQUO**



**ELEVATE
PRESTAZIONI**



*Lavastiglie standard: 10 lt/ reintegro 2,5 lt per lavaggio



10L
REF: DD 452-G10



MODO D'USO



i
DOSAGGIO SECONDO
INDICAZIONI DEL
FABBRICANTE



ACCESSORI DISPONIBILI



RACCOMANDAZIONE:
Usare W526 per una corretta manutenzione della lavastoviglie



FORMATO D'INVIO

REF: DD452-G10



- Dimensioni taniche: 220x180x300mm.
- 60 taniche/pallet
- 20 taniche/altezza, 3 altezze/pallet

Per risolvere eventuali dubbi contattare il nostro riferimento tecnico: italia@ab-laboratorios.com

Indicato per l'uso
nell'industria alimentare e
programmi di pulizia con
sistemi HACCP

NORMATIVA:

- Biodegradabilità:
Regolamento (CE) n° 648/2004
- Ecodesign: ISO-14006





TOTAL CLEAN INTRAPPOLA POLVERE PAVIMENTI - POMPELMO

DD 473

Prodotto liquido di manutenzione con agenti lucidanti che attraggono e aderiscono polvere e sporco. Applicato sul mocio attrae la polvere, la elimina dal pavimento ed evita che si depositi nuovamente grazie alle proprietà antistatiche.



APPLICAZIONI

- Particolarmente consigliabile per la pulizia a secco e la conservazione di ogni tipo di pavimento cristallizzato, di pavimenti in marmo, terrazze, parquet, eccetera.
- Indicato per i luoghi in cui è richiesta una pulizia permanente e in cui sia necessario un prodotto di facile applicazione; hotel, ristoranti, grandi magazzini, uffici, esposizioni, scuole, centri sportivi...

MODO D'USO

Vaporizzare il prodotto puro sul mocio o sul panno a una distanza di circa 25 cm, con vaporizzatore MQ15. In seguito, pulire o lucidare la superficie desiderata.

DOSAGGIO

Prodotto pronto all'uso.

Pulizia a secco

BENEFICI

- ✓ **Prodotto ad alto rendimento**, rapida azione e ad effetto repellente che permette di risparmiare prodotto e tempo
Efficacia: pulizia e brillantezza in una sola passata, elimina sporco, polvere e impronte restituendo la brillantezza alle superfici trattate
- ✓ **Sicurezza d'uso:** assenza di criteri di rischio nella manipolazione
- ✓ **Miglioramento ambientale:** prodotto di progettazione ecocompatibile, minimizza l'impatto ambientale.
- ✓ **Altri vantaggi:** prodotto dall'aroma gradevole, profuma l'ambiente, soddisfa i requisiti di sostenibilità orientati agli Appalti Pubblici Verdi

**HOTEL. RESIDENZE DI ANZIANI. CENTRI
SPORTIVI. SOCIETÀ DI PULIZIA.**

DOVE

COME

QUANTO



CARATTERISTICHE

- Detergente cattura polvere per la pulizia e la lucidatura a secco dei pavimenti all'aroma di pompelmo.
- Prodotto biologico enzimatico con agenti lucidanti e antideposito della polvere e lo sporco.
- Adatto per la pulizia a secco e il mantenimento di tutti i tipi di pavimenti come marmo, parquet, cristallizzato, balconi, ecc.
- Indicato in hotel, ristoranti, scuole, mense, comunità, ecc.



**EFFETTO
LUCIDANTE**



**NON INTACCA I
MATERIALI**



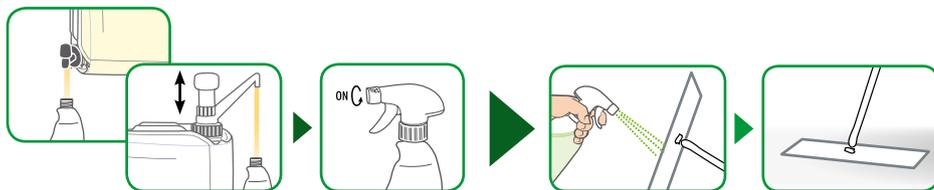
**AZIONE ANTI
ACARO**

1-2pul/mop
+ 350mop

= 13
1-2pul/mop
+ 4.500mop
*Calcolo con 2 spruzzi



MODO D'USO



ACCESSORI DISPONIBILI

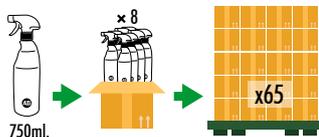


RACCOMANDAZIONE:
Usare un mop o una scopa in microfibra



FORMATO D'INVIO

REF.: DD473-S750



- 8 flaconi/cartone
- Dimensioni cartone: 285x205x300mm
- 65 cartoni/pallet
- 13 cartoni/altezza, 5 altezze/pallet

REF.: DD473-G10



- Dimensioni taniche: 220x180x300mm.
- 60 taniche/pallet
- 20 taniche/altezza, 3 altezze/pallet



750ml
REF.: DD 473-S750

10L
REF.: DD 473-G10



NORMATIVA:

- Biodegradabilità: Regolamento (CE) n° 648/2004
- Ecodesign: ISO-14006

Per risolvere eventuali dubbi contattare il nostro riferimento tecnico: italia@ab-laboratorios.com



TOTAL CLEAN PAVIMENTI MACCHINA - POMPELMO

DD 494

Detergente con ingredienti biologici specialmente progettato per l'applicazione in macchine pulitrici automatiche. Componenti selezionati per una formulazione rispettosa dell'ambiente. Prodotto con aroma. Con Etichetta Europea.



APPLICAZIONI

- Sgrassante industriale e per grandi superfici con macchine automatiche.
- Il prodotto soddisfa requisiti di sostenibilità orientati agli Appalti Pubblici Verdi.

MODO D'USO

Mescolare il prodotto con acqua nel serbatoio della macchina pulitrice. Può essere usato in qualsiasi tipo di macchina pulitrice o idropulitrice. Idoneo per l'uso in macchine pulitrici a pressione.

DOSAGGIO

Dosare in funzione della sporcizia:

- Sporcizia normale: 0,5 %
- Sporcizia ostinata: 2 %

Non effettuare diluizioni di prodotto superiori al 5%.

Volume di serbatoio	Sporcizia normale	Sporcizia ostinata
50 litri	250 ml di prodotto	1000 ml di prodotto
80 litri	400 ml di prodotto	1600 ml di prodotto
100 litri	500 ml di prodotto	2000 ml di prodotto

Lavaggi più rapido

BENEFICI

- ✓ **Ridotti dosaggi di impiego** e maggior rapidità di azione permettono di risparmiare prodotto e tempo
- ✓ **Efficacia provata:** prodotto con certificazione Ecoetichetta Europea, a garanzia della qualità e del miglioramento ambientale
- ✓ **Azione biologica:** alto potere di pulizia grazie ai microorganismi che ne aumentano il potere detergente
- ✓ **Miglioramento ambientale:** prodotto di progettazione ecocompatibile, minimizza l'impatto ambientale, per il suo apporto biologico permette di pre-degradare la materia organica
- ✓ **Altri vantaggi:** specialmente formulato per lavaggi più rapidi con un risultato di maggior qualità, prodotto con aroma

INDUSTRIA ALIMENTARE. IMPRESE DI PULIZIE. INDUSTRIA DEL METALLO. CENTRI PER IL TEMPO LIBERO.

DOVE

COME

QUANTO



DD 494 - TOTAL CLEAN PAVIMENTI MACCHINA - POMPELMO



CARATTERISTICHE

- Detergente concentrato con enzimi appositamente studiato per la pulizia dei pavimenti con macchine automatiche come lavasciuga, idropultrici, generatori di vapore, ecc.
- Indicato per la pulizia e lo sgrassaggio quotidiano dei pavimenti di grandi aree in hotel, ristoranti, mense, scuole, comunità, ecc.
- Adatto per tutte le superfici e non intacca i materiali come alluminio, acciaio, ferro, plastica, plexiglass, vetro, ecc.



PULIZIA RAPIDA IN UN SOLO PASSAGGIO



NON INTACCA I MATERIALI



NESSUN RISCHIO NELLA MANIPOLAZIONE



DOSE
0,5-2%



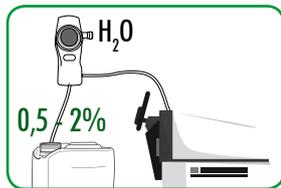
FINO A
20



Volume macchina 100 LT



MODO D'USO



ACCESSORI DISPONIBILI



MQ 31
Dosatore
Automatico



RACCOMANDAZIONE:
non superare mai il 5% di prodotto



FORMATO D'INVIO

REF.: DD494-G10



- Dimensioni taniche: 220x180x300mm.
- 60 taniche/pallet
- 20 taniche/altezza, 3 altezze/pallet

Per risolvere eventuali dubbi contattare il nostro riferimento tecnico: italia@ab-laboratorios.com



10L

REF.: DD 494-G10



NORMATIVA:

- Biodegradabilità: Regolamento (CE) n° 648/2004
- Ecodesign: ISO-14006





DETERGENTE DISINFETTANTE

DD 4112

Detergente disinfettante, privo di aldeidi, caratterizzato da un ampio spettro di attività battericida, fungicida e virucida. Omologato per l'industria alimentare con n. di registro 20- 20/40/90-10255-HA e per uso ambientale con n. di registro 20-20/40/90-10255.



APPLICAZIONI

- Pulizia e disinfezione ambientale di superfici in locali e recinti comunitari: scuole, residenze, hotel, parchi e giardini, ecc.
- Disinfezione di superfici e attrezzature nell'ambito dell'industria agroalimentare (Programmi HACCP), in ogni tipo di stabilimento in cui si verificano attività di manipolazione, elaborazione o stoccaggio di alimenti: industrie di lavorazione delle carni, industria del latte, bevande, industria conserviera, impianti frigoriferi, ristoranti, ecc.
- Pulizia e disinfezione di pallet, contenitori, cisterne, macchinari, tavoli, ecc. in generale utensili e superfici a contatto con gli alimenti.

MODO D'USO

- **Uso ambientale:** applicare il prodotto diluendo in base alle indicazioni (consultare dosaggio) mediante vaporizzazione, per immersione, con un panno o con uno spazzolone su superfici e attrezzature. Risciacquare con acqua potabile le superfici trattate che entreranno in contatto con le persone.

DOSAGGIO

Attività	Norma	Dose	Tempo di contatto
Battericida	UNE EN 13697 in condiz. sporche	2,5%	5 minutil
Fungicida	UNE EN 13697 in condiz. sporche	4,0%	15 minutil
Virus avvolti	EN 14476 in condiz. pulite	1,0%	5 minutil
Virucida	EN 14476 in condiz. pulite	4,0%	30 minutil

Tripla azione disinfettante

BENEFICI

- ✓ **Detergente e disinfettante** in un solo uso
- ✓ **Efficacia biocida** nei confronti dei seguenti microorganismi in condizioni di sporco in conformità alla normativa: **UNE EN 13697**: E. Coli, Ps. Aeruginosa, Staphylococcus aureus, E. hiriae, Listeria monocytogenes,
- ✓ **Salmonella typhimurium, Candida albicans e Aspergillus niger. EN 14476**: Corona Virus, Hepatitis B, Vaccinia virus Ankara, influenza aviaria H1N1, Poliovirus, Adenovirus e Norovirus.
- ✓ **Programmi HACCP**: detergente disinfettante per superfici, apparecchiature e utensili con registro HA
- ✓ **Altri vantaggi**: Per applicare il prodotto non è necessario possedere un patentino

INDUSTRIA ALIMENTARE. INDUSTRIA GENERALE. EDIFICI E ZONE COMUNITARE.

DOVE

COME

QUANTO



DD 4112 - DETERGENTE DISINFETTANTE CONCENTRATO



CARATTERISTICHE

- Detergente disinfettante ad ampio spettro per la pulizia, igienizzazione e la disinfezione efficace, in un unico passaggio, di tutte le superfici dure, pareti, pavimenti, celle frigo, utensili e macchinari. Adatto a qualsiasi ambito (civile, terziario, comunitario e ambulatoriale), ed ai protocolli di disinfezione più esigenti (ospedaliero, alimentare, HACCP e farmaceutico).
- Azione battericida, fungicida e virucida.
- Presidio Medico Chirurgico (P.M.C.) n° 20.784

DOSAGGIO E FORMATO

- Igienizzazione 2,0%

DISINFEZIONE			Norme
Battericida	2,5%	5 min	UNE EN 13697
Fungicida	4,0%	15 min	UNE EN 13697
Virucida	4,0%	30 min	EN 14476
Virus incapsulati	1,0%	5 min	EN 14476



SPECIFICHE TECNICHE

Caratteristiche	Valori
Aspetto	Fluido omogeneo
Odore	Inodore
Densità	1,00 – 1,05 g/cm ³
pH	12,4 – 13,4
Capacità schiumante	Media
Contenuto in ammonio	7%
Capacità sgrassante	Alta
Capacità disinfettante	Molto elevata in condizioni sporche
Capacità igienizzante	Molto elevata in condizioni sporche
Capacità disincrostante	No



VANTAGGI E NORMATIVE

- ✓ Conforme ai protocolli HACCP.
- ✓ Assenza di allergeni alimentari
- ✓ P.M.C. Aut. Min. n° 20.784
- ✓ Conforme alle norme IFS e BRC
- ✓ Attività virucida certificata secondo normativa EN 14476
- ✓ Attività battericida e fungicida certificata secondo normativa UNE EN 13697



CONTATTI

Fabbricato da:
A&B Laboratorios de Biotecnología S.A.U.
 C/ Paduleta esq. c/ Júndiz, s/n - 01015 Vitoria-Gasteiz (Spain)
www.ab-laboratorios.com - atcliente@ab-laboratorios.com - T: +34 945.291.616



PRODOTTO P.M.C.
Reg. Min. n° 20.784



FORMATO DI INVIO

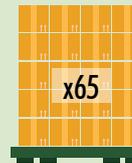
REF: DD 4112-BD1000



1 litro



x8



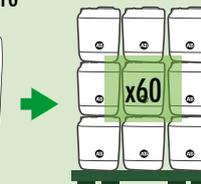
x65

- 8 Bottiglie per cartone
- Dimensioni cartone: 285x205x300 mm
- 65 cartoni per pallet
- 13 cartoni per altezza, 5 altezze per pallet

REF: DD 4112-G10



10 litri



x60

- Dimensioni tanica: 220 x 180 x 300 mm
- 60 taniche per pallet
- 20 taniche per altezza, 3 altezze per pallet



ACCESSORI



MQ 17 - Rubinetto



MQ 53 - Sprayer



MQ 80 - Bottiglia con tappo dosatore



MQ 39 - Tank sprayer 1,5 litri



MQ 38 - Tank sprayer 7 litri



MQ 31 - Dosatore automatico (High Flow)



MQ 51 - Dosatore automatico (Low Flow)





TOTAL CLEAN SUPERFICI - POMPELMO

DD 4147

Detergente multiuso per qualsiasi tipo di superficie. Pulisce senza lasciare residui e si asciuga rapidamente.



APPLICAZIONI

- Pulizia di mobili da interni.
- Pulizia di vetri e specchi.
- Pulizia di superfici brillanti.
- Pulizia di superfici metalliche, laccate, laminate, plastiche, vetrificate, ecc.

MODO D'USO

- Applicare sulla superficie da trattare o sul panno una piccola quantità. Non applicare una quantità eccessiva di prodotto. Vaporizzare a 30-40 cm di distanza dalla superficie, per distribuire il prodotto.
- Passare il panno in modo uniforme sulla superficie per eliminare i resti di sporco e di prodotto. Non è necessario risciacquare.
- Si consiglia l'uso di un panno in microfibra.

DOSAGGIO

Pronto all'uso.

Pulisce senza lasciare residui

BENEFICI

- ✓ **Efficacia.** Pulisce in modo rapido ed efficace in una sola passata. Si asciuga rapidamente senza lasciare residui.
- ✓ **Sicurezza.** Senza rischi d'uso per la salute e i materiali.
- ✓ **Ambiente.** Prodotto disegnato in conformità alla norma sull'ecocompatibilità. Biodegradabile.

HOTEL. SOCIETÀ DI PULIZIA. BAR E CAFFETTERIE. ISTITUTI.

DOVE

COME

QUANTO



DD 4147 - TOTAL CLEAN SUPERFICI AL POMPELMO



CARATTERISTICHE

- Detergente con **effetto lucidante** e proprietà antideposito all'aroma di pompelmo.
- Pulisce senza lasciare residui e aloni, si asciuga rapidamente in un solo passaggio.
- **Adatto per tutte le superfici** metalliche, laccate, laminare, plastificate, vetrificate, ecc.
- Indicato per la pulizia quotidiana di mobili, finestre, specchi, porte, ecc.



**ASCIUGATURA
RAPIDA SENZA RESIDUI**



**NON INTACCA I
MATERIALI**



**NESSUN RISCHIO
PER LA SALUTE**

 4pul/m^2
 $\rightarrow +180\text{m}^2$

 = 13 
 4pul/m^2
 $\rightarrow +2.000\text{m}^2$

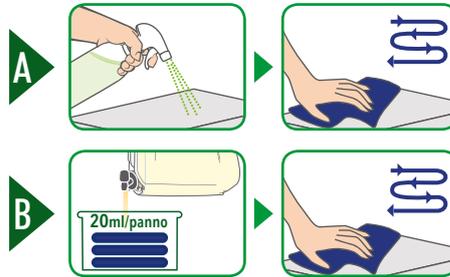
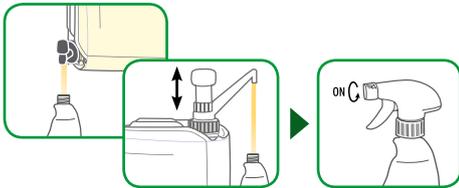


750ml
REF.: DD 4147-S750

10L
REF.: DD 4147-G10



MODO D'USO



ACCESSORI DISPONIBILI

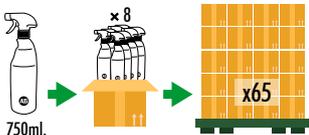


RACCOMANDAZIONE:
Utilizzare panno in microfibra blu.



FORMATO D'INVIO

REF.: DD4147-S750



- 8 flaconi/cartone
- Dimensioni cartone: 285x205x300mm
- 65 cartoni/pallet
- 13 cartoni/altezza, 5 altezze/pallet

REF.: DD4147-G10



- Dimensioni taniche: 220x180x300mm.
- 60 taniche/pallet
- 20 taniche/altezza, 3 altezze/pallet

NORMATIVA:

- **Biodegradabilità:**
Regolamento (CE) n° 648/2004
- **Ecodesign:** ISO-14006

Per risolvere eventuali dubbi contattare il nostro riferimento tecnico: italia@ab-laboratorios.com

Fabbricato da:
A&B Laboratorios de Biotecnología S.A.U.
C/ Paduleta esq. c/ Jündiz, s/n - 01015 Vitoria-Gasteiz (Spagna)
www.ab-laboratorios.com - atcliente@ab-laboratorios.com - T: +34 945.291.616





TOTAL CLEAN BAGNO FRESCHEZZA MARINA

DD 4148

Detergente multiuso per la pulizia del bagno. Pulisce qualsiasi superficie senza lasciare residui e si asciuga rapidamente. Effetto antideposizione per una maggiore durata dell'effetto pulito.



DOVE

APPLICAZIONI

- Pulizia di mobili da interni in zone bagno e doccia.
- Pulizia di vetri e specchi.
- Pulizia di superfici brillanti.
- Pulizia di superfici metalliche, laccate, laminate, plastiche, vetrificate, ecc.

COME

MODO D'USO

- Applicare sulla superficie da trattare o sul panno una piccola quantità. Non applicare una quantità eccessiva di prodotto. Vaporizzare a 30-40 cm di distanza dalla superficie, per distribuire il prodotto.
- Passare il panno in modo uniforme sulla superficie per eliminare i resti di sporco e di prodotto. Non è necessario risciacquare.
- Si consiglia l'uso di un panno in microfibra.

QUANTO

DOSAGGIO

Pronto all'uso.

Pulizia più duratura

BENEFICI

- ✓ **Efficacia.** Pulisce in modo rapido ed efficace in una sola passata. Si asciuga rapidamente senza lasciare residui. L'uso continuato del prodotto garantisce una pulizia più duratura e rende più facile quella successiva.
- ✓ **Sicurezza.** Senza rischi d'uso per la salute e i materiali.
- ✓ **Ambiente.** Prodotto disegnato in conformità alla norma sull'ecocompatibilità. Biodegradabile.

**HOTEL. SOCIETÀ DI PULIZIA. BAR E
CAFFETTERIE. ISTITUTI.**



DD 4148 - TOTAL CLEAN BAGNO - MARINO



CARATTERISTICHE

- Detergente liquido multiuso ad azione igienizzante con proprietà antideposito per la pulizia del bagno.
- Pulisce qualsiasi superficie lavabile senza lasciare residui.
- Indicado para la limpi Indicado per la pulizia quotidiana di rubinetti, finestre, specchi, piatti doccia, vasche da bagno, sanitari e tutte le superfici in ceramica.
- Adatto per tutte le superfici e non intacca i materiali come alluminio, acciaio, ferro, plastica, plexiglass, vetro, ecc.



**ASCIUGATURA RAPIDA
SENZA RESIDUI**



**EFFETTO
ANTIDEPPOSITO**



**NESSUN RISCHIO
PER LA SALUTE**



➔ **4pul/m²
+180m²**



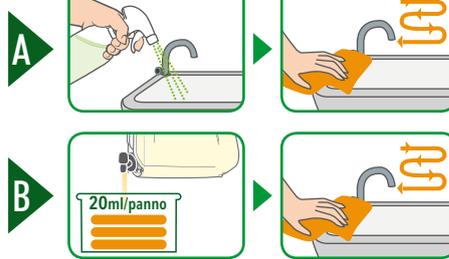
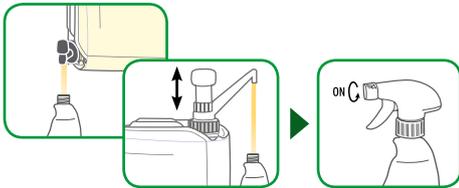
= 13



➔ **4pul/m²
+2.000m²**



MODO D'USO



ACCESSORI DISPONIBILI



MQ 17
Rubinetto



MQ 11
Rubinetto
dosatore



MQ 53
Sprayer

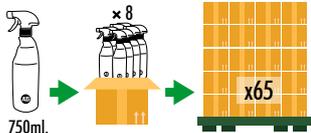


RACCOMANDAZIONE:
Utilizzare panno in
microfibra arancione.



FORMATO D'INVIO

REF: DD4148-S750



- 8 flaconi/cartone
- Dimensioni cartone: 285x205x300mm
- 65 cartoni/pallet
- 13 cartoni/altezza, 5 altezze/pallet

REF: DD4148-G10



- Dimensioni taniche: 220x180x300mm.
- 60 taniche/pallet
- 20 taniche/altezza, 3 altezze/pallet



750ml
REF: DD 4148-S750

10L
REF: DD 4148-G10



NORMATIVA:

- Biodegradabilità: Regolamento (CE) n° 648/2004
- Ecodisesign: ISO-14006

Per risolvere eventuali dubbi contattare il nostro riferimento tecnico: italia@ab-laboratorios.com

Fabbricato da:
A&B Laboratorios de Biotecnología S.A.U.
C/ Paduleta esq. c/ Jündiz, s/n - 01015 Vitoria-Gasteiz (Spagna)
www.ab-laboratorios.com - atcliente@ab-laboratorios.com - T: +34 945.291.616





TOTAL CLEAN WC - FRESCHEZZA MARINA

DD 4149

Detergente per la tazza del water. Pulisce, disincrosta e profuma in una sola applicazione.



APPLICAZIONI

- Pulizia di water e orinatoi

MODO D'USO

- Applicare sul perimetro del water, sotto il bordo interno, premendo leggermente il contenitore. Lasciare agire.
- Risciacquare con acqua della cisterna.
- In caso di sporco persistente, strofinare usando lo scopino.

DOSAGGIO

Pronto all'uso.

*Pulisce, disincrosta
e profuma*

BENEFICI

- ✓ **Efficacia.** Pulisce in modo rapido ed efficace in una sola passata.
- ✓ **Sicurezza.** Senza rischi d'uso per la salute e i materiali.
- ✓ **Ambiente.** Prodotto disegnato in conformità alla norma sull'ecocompatibilità. Biodegradabile.

**HOTEL. SOCIETÀ DI PULIZIA. BAR E
CAFFETTERIE. ISTITUTI.**

DOVE

COME

QUANTO



DD 4149 - TOTAL CLEAN WC - MARINO



CARATTERISTICHE

- Detergente igienizzante e disincrostante per WC e orinatoi.
- Pulisce e disincrosta senza lasciare residui in solo passaggio mantenendo un ambiente
- Igienico e lasciando un fresco profumo di pulito all'aroma marino.
- Adatto a tutte le superfici lavabili come ceramica, plastica, porcellana, pietra, ecc.



PULIZIA RAPIDA IN UN SOLO PASSAGGIO



NON INTACCA I MATERIALI



NESSUN RISCHIO PER LA SALUTE



➔ **+20WC**



= 13



➔ **+ 260WC**



750ml
REF.: DD 4149-B750

10L
REF.: DD 4149-G10



MODO D'USO



ACCESSORI DISPONIBILI



MQ 17
Rubinetto



MQ 11
Rubinetto
Dosatore



MQ 52
Bottiglia

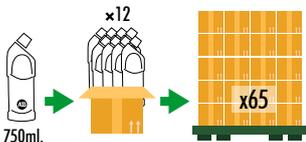


RACCOMANDAZIONE:
Utilizzare scopino per esercitare pressione



FORMATO D'INVIO

REF.: DD4149-B750



- 8 flaconi/cartone
- Dimensioni cartone: 220x180x300mm
- 60 cartoni/pallet
- 20 cartoni/altezza, 3 altezze/pallet

REF.: DD4149-G10



- Dimensioni taniche: 220x180x300mm.
- 60 taniche/pallet
- 20 taniche/altezza, 3 altezze/pallet

NORMATIVA:

- Biodegradabilità: Regolamento (CE) n° 648/2004
- Ecodisesign: ISO-14006

Per risolvere eventuali dubbi contattare il nostro riferimento tecnico: italia@ab-laboratorios.com

Fabbricato da:
A&B Laboratorios de Biotecnología S.A.U.
 C/ Paduleta esq. c/ Jündiz, s/n - 01015 Vitoria-Gasteiz (Spagna)
www.ab-laboratorios.com - atcliente@ab-laboratorios.com - T: +34 945.291.616





TOTAL CLEAN AMBIENTE - POMPELMO

DD 4175

Purificatore per ambienti enzimatico. Deterge e purifica l'ambiente.



APPLICAZIONI

- Qualsiasi tipo di recinto alberghiero, istituzioni, centri pubblici, sale, centri educativi, cinema, ecc.
- Zone o superfici come moquette, tende, ecc.
- Zone di residui come pattumiere o contenitori.

MODO D'USO

- Deodorante per ambienti: Vaporizzare verso l'alto e realizzando ampi movimenti laterali per distribuire il prodotto in modo omogeneo nell'ambiente.
- Deodorante per superfici: Vaporizzare direttamente sulle superfici o i residui da trattare.

DOSAGGIO

Pronto all'uso.

Elimina i cattivi odori e purifica l'ambiente

BENEFICI

- ✓ **Efficacia.** Purifica l'ambiente ed elimina i cattivi odori in modo rapido ed efficace.
- ✓ **Sicurezza.** Senza rischi d'uso. Non intacca i materiali. A basso contenuto di alcol ed essenze.
- ✓ **Ambiente.** Prodotto disegnato in conformità alla norma sull'ecocompatibilità. Biodegradabile.

HOTEL. SOCIETÀ DI PULIZIA. BAR E CAFFETTERIE. ISTITUTI.

DOVE

COME

QUANTO



DD 4175 - TOTAL CLEAN AMBIENTE - POMPELMO



CARATTERISTICHE

- Purificatore ambientale biologico a triplice azione: deterge, purifica, elimina le particelle organiche maleodoranti e permane nel tempo un piacevole aroma di pompelmo.
- A pH neutro non lascia residui.
- Elimina le sostanze organiche, causa dei cattivi odori, da tappeti, tende, interni auto, deposito rifiuti, orinatoio, servizi igienici, deiezioni animali, lettiere, ecc.
- Indicato per abitazioni, alberghi, centri pubblici, centri educativi, lavaggi auto, cinema, ristoranti, bar, caffetterie, uffici, scuole, imprese di pulizie e comunità in genere.



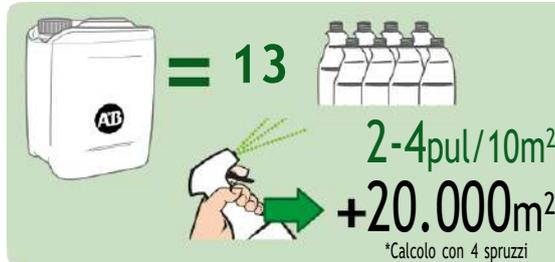
NON COPRE GLI ODORI LI ELIMINA



NON INTACCA I MATERIALI

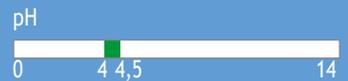


NESSUN RISCHIO PER LA SALUTE



750ml
REF.: DD 4175-S750

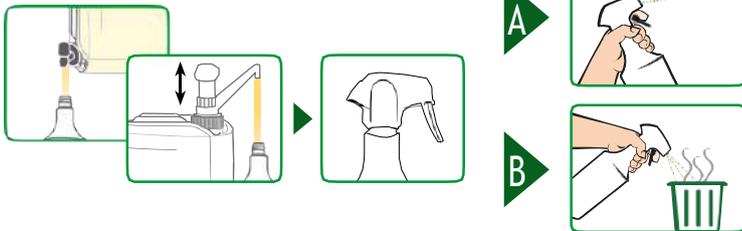
10L
REF.: DD 4175-G10



Alcol < 1% - Essenza < 1%



MODO D'USO

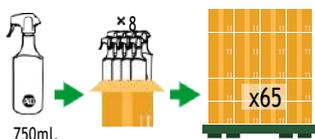


ACCESSORI DISPONIBILI



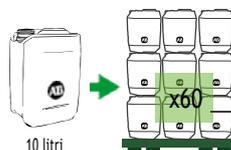
FORMATO D'INVIO

REF.: DD4175-S750



- 8 flaconi/cartone
- Dimensioni cartone: 285x205x300mm
- 65 cartoni/pallet
- 13 cartoni/altezza, 5 altezze/pallet

REF.: DD4175-G10



- Dimensioni taniche: 220x180x300mm.
- 60 taniche/pallet
- 20 taniche/altezza, 3 altezze/pallet

NORMATIVA:

- Biodegradabilità: Regolamento (CE) n° 648/2004
- Ecodesign: ISO-14006

Per risolvere eventuali dubbi contattare il nostro riferimento tecnico: italia@ab-laboratorios.com

Fabbricato da :
A&B Laboratorios de Biotecnología S.A.U.
C/ Paduleta esq. c/ Jündiz, s/n - 01015 Vitoria-Gasteiz (Spagna)
www.ab-laboratorios.com - atcliente@ab-laboratorios.com - T: +34 945.291.616





TOTAL CLEAN AMBIENTE - MARINO

DD 4176

Purificatore per ambienti enzimatico. Deterge e purifica l'ambiente. Particolarmente indicato per zone bagno.



APPLICAZIONI

- Qualsiasi tipo di recinto alberghiero, istituzioni, centri pubblici, sale, centri educativi, cinema, ecc.
- Zone o superfici come moquette, tende, ecc.
- Zone di residui come pattumiere o contenitori.
- Particolarmente indicato per zone bagno.

MODO D'USO

- Deodorante per ambienti: Vaporizzare verso l'alto e realizzando ampi movimenti laterali per distribuire il prodotto in modo omogeneo nell'ambiente.
- Deodorante per superfici: Vaporizzare direttamente sulle superfici o i residui da trattare.

DOSAGGIO

Pronto all'uso.

Elimina i cattivi odori del WC

BENEFICI

- ✓ Efficacia. Purifica l'ambiente ed elimina i cattivi odori in modo rapido ed efficace.
- ✓ Sicurezza. Senza rischi d'uso. Non intacca i materiali. A basso contenuto di alcol ed essenze.
- ✓ Ambiente. Prodotto disegnato in conformità alla norma sull'ecocompatibilità. Biodegradabile.

HOTEL. SOCIETÀ DI PULIZIA. BAR E CAFFETTERIE. ISTITUTI.

DOVE

COME

QUANTO



DD 4176 - TOTAL CLEAN AMBIENTE - MARINO



CARATTERISTICHE

- Purificatore ambientale biologico a triplice azione: deterge, purifica, elimina le particelle organiche maleodoranti e permane nel tempo un piacevole aroma di pompelmo.
- A pH neutro non lascia residui.
- Elimina le sostanze organiche, causa dei cattivi odori, da tappeti, tende, interni auto, deposito rifiuti, orinatoi, servizi igienici, deiezioni animali, lettiere, ecc.
- Indicato per abitazioni, alberghi, centri pubblici, centri educativi, lavaggi auto, cinema, ristoranti, bar, caffetterie, uffici, scuole, imprese di pulizie e comunità in genere.



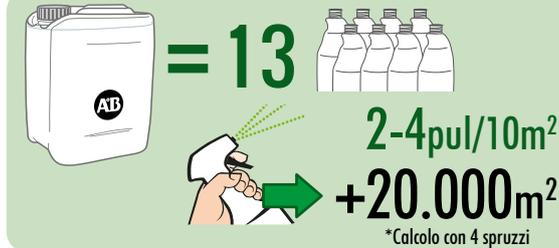
NON COPRE GLI ODORI LI ELIMINA



NON INTACCA I MATERIALI



NESSUN RISCHIO PER LA SALUTE



750ml
REF.: DD 4176-S750

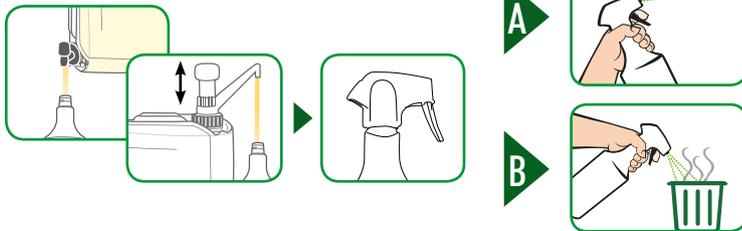
10L
REF.: DD 4176-G10



Alcol < 1% - Essenza < 1%



MODO D'USO

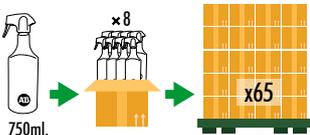


ACCESSORI DISPONIBILI



FORMATO D'INVIO

REF.: DD4176-S750



- 8 flaconi/cartone
- Dimensioni cartone: 285x205x300mm
- 65 cartoni/pallet
- 13 cartoni/altezza, 5 altezze/pallet

REF.: DD4176-G10



- Dimensioni taniche: 220x180x300mm.
- 60 taniche/pallet
- 20 taniche/altezza, 3 altezze/pallet

NORMATIVA:

- Biodegradabilità: Regolamento (CE) n° 648/2004
- Ecodesign: ISO-14006

Per risolvere eventuali dubbi contattare il nostro riferimento tecnico: italia@ab-laboratorios.com

Fabbricato da:
A&B Laboratorios de Biotecnología S.A.U.
C/ Paduleta esq. c/ Jündiz, s/n - 01015 Vitoria-Gasteiz (Spagna)
www.ab-laboratorios.com - atcliente@ab-laboratorios.com - T: +34 945.291.616





TOTAL CLEAN SGRASSANTE MULTIUSO

DD 4179

Detergente sgrassante multiuso in ambito alimentare, di natura biotecnologica. Con proprietà enzimatiche e ad attività degradante elimina gli allergeni di tipo alimentare.



APPLICAZIONI

- Pulizia e sgrassaggio quotidiano di attrezzi, superfici, macchinari e aree di lavoro a contatto con gli alimenti.
- Pulizia e sgrassaggio di cucine, piani di lavoro, forni.
- Pulizia e sgrassaggio delle superfici unte come banconi, tavoli e sedie in
- Bar, ristoranti, mense, ecc.

MODO D'USO

- Spruzzare sulla superficie a 30-40cm di distanza in modo che il prodotto si distribuisca sulla superficie.
- Passare il panno uniformemente sulla superficie per rimuovere sporco e residui di prodotto.
- Risciacquare e asciugare.

DOSAGGIO

Pronto uso.

Elimina allergeni Alimentari

BENEFICI

- ✓ **Efficacia:** pulisce e sgrassa in un solo passaggio eliminando gli allergeni alimentari come glutine, uova, soia, latte, crostacei, frutta a guscio, ecc.
- ✓ **Sicurezza:** Nessun rischio d'uso per la salute degli operatori e i materiali come acciaio, alluminio, vetro, plastica, ecc.
- ✓ Adatto per i protocolli **HACCP**.
- ✓ **Miglioramento Ambientale:** Prodotto ecocompatibile e biodegradabile grazie alla formulazione conforme alle norme.

INDUSTRIE ALIMENTARI. HOTEL. RISTORANTI. ALBERGHI. BAR. COMUNITÀ. SCUOLE. MENSE.

DOVE

COME

QUANTO



DD 4179 - TOTAL CLEAN SGRASSATORE MULTIUSO ELIMINA ALLERGENI



CARATTERISTICHE

- Prodotto biologico enzimatico pronto uso che pulisce e sgrassa tutte le superfici in modo efficace, facile e veloce in un unico passaggio.
- E' studiato appositamente per l'eliminazione degli allergeni di tipo alimentare.
- Indicato in particolar modo per la pulizia quotidiana di tutte le zone dove si manipolano alimenti come cucine, frigoriferi, piani di lavoro, taglieri, piatti, posate, recipienti, pentole e lavelli. Adatto per tutte le superfici lavabili e non intacca i materiali come alluminio, acciaio, ferro, plastica, plexiglass, vetro, ecc.



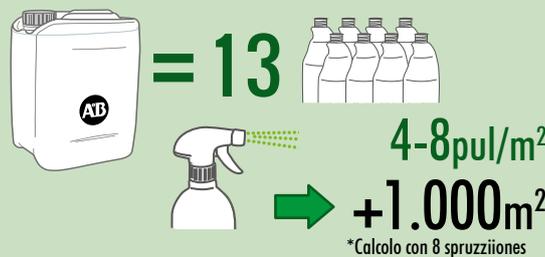
ELEVATO POTERE SGRASSANTE



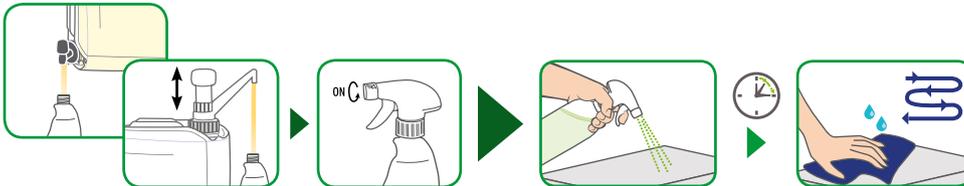
ELIMINA ALLERGENI ALIMENTARI



NESSUN RISCHIO PER LA SALUTE



MODO D'USO



ACCESSORI DISPONIBILI

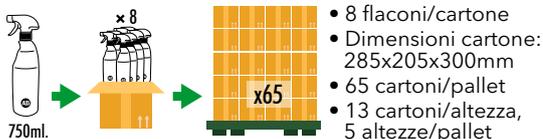


RACCOMANDAZIONE: Utilizzare panno in microfibra blu.

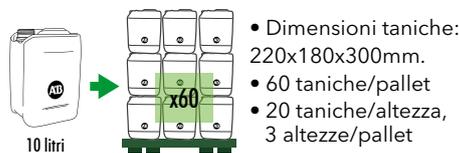


FORMATO D'INVIO

REF.: DD4179-S750



REF.: DD4179-G10



Indicato per l'uso nell'industria alimentare e programmi di pulizia con sistemi HACCP

NORMATIVA:

- Biodegradabilità: Regolamento (CE) n° 648/2004
- Ecodesign: ISO-14006

Per risolvere eventuali dubbi contattare il nostro riferimento tecnico: italia@ab-laboratorios.com

Fabbricato da:
A&B Laboratorios de Biotecnología S.A.U.
C/ Paduleta esq. c/ Júndiz, s/n - 01015 Vitoria-Gasteiz (Spagna)
www.ab-laboratorios.com - atcliente@ab-laboratorios.com - T: +34 945.291.616





TOTAL CLEAN SGRASSANTE MULTIUSO - CONCENTRATO

DD 4180

Detergente sgrassante concentrato di natura biotecnologica con proprietà enzimatiche e capacità di eliminare allergeni alimentari.



APPLICAZIONI

- Pulizia e sgrassaggio quotidiano di attrezzi, superfici, macchinari e aree di lavoro a contatto con gli alimenti.
- Pulizia e sgrassaggio di cucine, piani di lavoro, forni.
- Pulizia e sgrassaggio delle superfici unte come banconi, tavoli e sedie in
- Bar, ristoranti, mense, ecc.

MODO D'USO

- Spruzzare sulla superficie a 30-40cm di distanza in modo che il prodotto si distribuisca sulla superficie.
- Passare il panno uniformemente sulla superficie per rimuovere sporco e residui di prodotto.
- Risciacquare e asciugare.

DOSAGGIO

Dosaggio in funzione dello sporco esistente:

- Sporco normale: 5%
- Sporco tenace : 10%

Elimina allergeni alimentari

BENEFICI

- ✓ **Efficacia:** pulisce e sgrassa in un solo passaggio eliminando gli allergeni alimentari come glutine, uova, soia, latte, crostacei, frutta a guscio, ecc.
- ✓ **Sicurezza:** nessun rischio d'uso per la salute degli operatori e i materiali come acciaio, alluminio, vetro, plastica, ecc.
- ✓ Adatto per i protocolli **HACCP**.
- ✓ **Miglioramento Ambientale:** prodotto ecocompatibile e biodegradabile grazie alla formulazione conforme alle norme.

**INDUSTRIE ALIMENTARI. HOTEL. RISTORANTI.
ALBERGHI. BAR. COMUNITÀ. SCUOLE. MENSE.**

DOVE

COME

QUANTO



DD 4180 - TOTAL CLEAN SGRASSANTE CONCENTRATO ELIMINA ALLERGENI



CARATTERISTICHE

- Prodotto biologico enzimatico pronto uso che pulisce e sgrassa tutte le superfici in modo efficace, facile e veloce in un unico passaggio.
- E' studiato appositamente per l'eliminazione degli allergeni di tipo alimentare.
- Indicato in particolar modo per la pulizia quotidiana di tutte le zone dove si manipolano alimenti come cucine, frigoriferi, piani di lavoro, taglieri, piatti, posate, recipienti, pentole e lavelli. Adatto per tutte le superfici lavabili e non intacca i materiali come alluminio, acciaio, ferro, plastica, plexiglass, vetro, ecc.



ELEVATO POTERE SGRASSANTE



ELIMINA ALLERGENI ALIMENTARI



NESSUN RISCHIO PER LA SALUTE



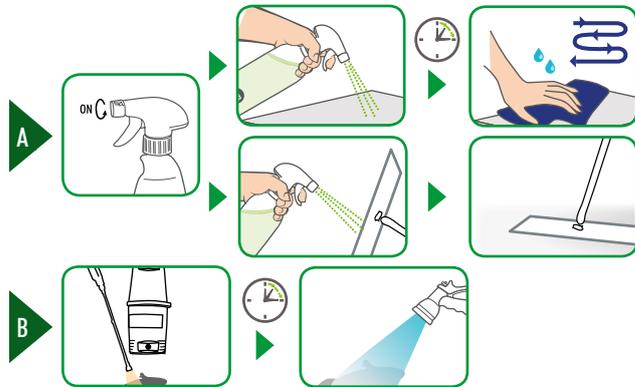
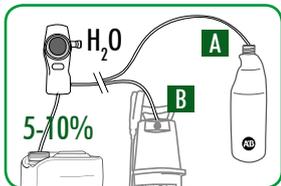
*In caso di grasso secco si può aumentare la dosi 25-50%



*Calcolo con 8 spruzziones



MODO D'USO



ACCESSORI DISPONIBILI

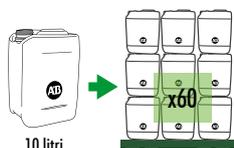


RACCOMANDAZIONE: Utilizzare panno in microfibra blu



FORMATO D'INVIO

REF: DD4180-G10



- Dimensioni taniche: 220x180x300mm.
- 60 taniche/pallet
- 20 taniche/altezza, 3 altezze/pallet

Per risolvere eventuali dubbi contattare il nostro riferimento tecnico: italia@ab-laboratorios.com



10L
REF: DD 4180-G10



Indicato per l'uso nell'industria alimentare e programmi di pulizia con sistemi HACCP

NORMATIVA:

- Biodegradabilità: Regolamento (CE) n° 648/2004
- Ecodesign: ISO-14006





TOTAL CLEAN LAVASTOVIGLIE MANUALE CONCENTRATO

DD 4184

Detergente sgrassante concentrato enzimatico per la pulizia manuale delle stoviglie.



APPLICAZIONI

- Pulizia e sgrassaggio quotidiano di tutti i tipi di stoviglie, posate, pentole, utensili da cucina

MODO D'USO

Lavaggio a bagno:

- Applicare il prodotto diluito nell'acqua della vasca delle stoviglie.
- Introdurre le stoviglie.
- Strofinare con una spugna o una spazzola.
- Sciacquare in un'altra bacinella con acqua pulita e far gocciolare/asciugare.

Sulla spugna:

- Applicare uno o due spray sulla spugna.
- Strofinare i piatti e sciacquare con acqua pulita.
- Far gocciolare/asciugare.

DOSAGGIO

Lavaggio in bagno: dosare in funzione dello sporco esistente.

- Sporco normale: 2%
- Sporco persistente: 5%

Applicazione sulla spugna:

- Diluire al 20%

Elevate prestazioni

BENEFICI

- ✓ **Efficacia:** elevato potere di pulizia e sgrassaggio e a facile risciacquo. Adatto per i protocolli **HACCP**.
- ✓ **Ambiente:** Prodotto biodegradabile e progettato secondo lo standard Ecodesign.
- ✓ **Sicurezza:** nessun rischio d'uso per la salute degli operatori e i materiali come acciaio, alluminio, vetro, plastica, ecc. nei dosaggi d'uso indicati.

**INDUSTRIE ALIMENTARI. HOTEL. RISTORANTI.
ALBERGHI. BAR. COMUNITÀ. SCUOLE. MENSE.**

DOVE

COME

QUANTO



DD 4184 - TOTAL CLEAN LAVAVAJILLAS MANUAL - CONCENTRADO



CARATTERISTICHE

- Prodotto biologico enzimatico per la pulizia manuale delle stoviglie.
- Pulizia e sgrassaggio quotidiano di tutti i tipi di stoviglie, posate, pentole, utensili da cucina.
- Indicato per l'uso in Hotel, ristoranti, alberghi, bar, comunità, scuole, mense, ecc.



**EFFETTO
SCHIUOMOGENO**



**ELEVATE
PRESTAZIONI**



**NON INTACCA I
MATERIALI**



Piatti

DOSAGGIO

2%



Pentole



DOSAGGIO

5%



= 65



**DOSAGGIO
20%**

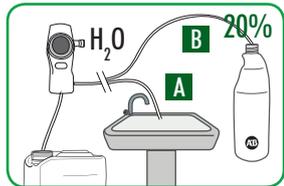
= +100



ricariche *pila di 5LT
d'acqua



MODO D'USO



ACCESSORI DISPONIBILI



MQ 51
Dosatore
Automatico



MQ 11
Dosatore



MQ 53
Sprayer



FORMATO D'INVIO

REF.: DD4184-G10



10 litri



- Dimensioni taniche: 220x180x300mm.
- 60 taniche/pallet
- 20 taniche/altezza, 3 altezze/pallet

Per risolvere eventuali dubbi contattare il nostro riferimento tecnico: italia@ab-laboratorios.com



10L

REF.: DD 4184-G10



Indicato per l'uso nell'industria alimentare e programmi di pulizia con sistemi HACCP

NORMATIVA:

- Biodegradabilità: Regolamento (CE) n° 648/2004
- Ecodisegno: ISO-14006





TOTAL CLEAN SUPERFICI POMPELMO CONCENTRATO

DD 4187

Detergente multiuso per tutti i tipi di superfici. Pulizia senza aloni e asciugatura rapida.



APPLICAZIONI

- Pulizia quotidiana dei mobili interni.
- Pulizia di cristalli e specchi.
- Pulizia di superfici lucide.
- Pulizia di superfici metalliche, laccate, laminate, plastificate, vetrificate, ecc.

MODO D'USO

- Diluire il prodotto
Applicare una piccola quantità sulla superficie o sul panno, senza eccedere. Spruzzare a 30-40 cm di distanza in modo che il prodotto si distribuisca sulla superficie.
- Passare il panno uniformemente sulla superficie per rimuovere i resti di sporco e prodotto: non è necessario risciacquare.
- Si consiglia l'uso di un panno in microfibra.

DOSAGGIO

Diluire al 15%

Pulizia senza aloni

BENEFICI

- ✓ **Efficacia:** pulizia rapida ed efficace in un solo passaggio ad asciugatura rapida senza aloni.
Sicurezza: nessun rischio di utilizzo per la salute degli operatori e i materiali.
- ✓ **Ambiente:** Prodotto biodegradabile e progettato secondo lo standard Ecodesign.

**HOTEL. RISTORANTI. ALBERGHI. BAR.
COMUNITÀ. SCUOLE. MENSE. UFFICI. IMPRESE
DI PULIZIA.**

DOVE

COME

QUANTO



DD 4187 - TOTAL CLEAN SUPERFICI POMPELMO - CONCENTRATO



CARATTERISTICHE

- Detergente con **effetto lucidante** e proprietà antideposito all'aroma di pompelmo.
- Pulisce senza lasciare residui e aloni, si asciuga rapidamente in un solo passaggio.
- Adatto per tutte le superfici metalliche, laccate, laminare, plastificate, vetrificate, ecc.
- Indicato per la pulizia quotidiana di mobili, finestre, specchi, porte, ecc.



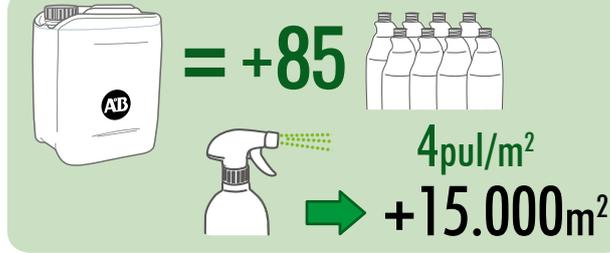
**ASCIUGATURA
RAPIDA SENZA RESIDUI**



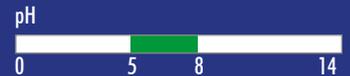
**NON INTACCA I
MATERIALI**



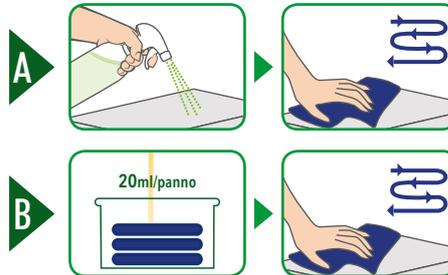
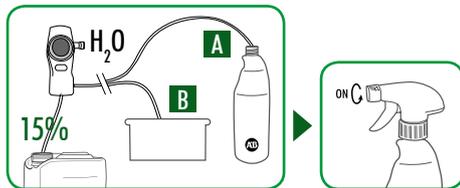
**NESSUN RISCHIO
PER LA SALUTE**



10L
REF: DD 4187-G10



MODO D'USO



ACCESSORI DISPONIBILI



MQ 51
Dosatore
Automatico



MQ 11
Dosatore



MQ 53
Sprayer



RACCOMANDAZIONE:
Utilizzare panni in microfibra blu



FORMATO D'INVIO

REF: DD4187-G10



- Dimensioni taniche: 220x180x300mm.
- 60 taniche/pallet
- 20 taniche/altezza, 3 altezze/pallet

Per risolvere eventuali dubbi contattare il nostro riferimento tecnico: italia@ab-laboratorios.com

NORMATIVA:

- Biodegradabilità: Regolamento (CE) n° 648/2004
- Ecodesign: ISO-14006





TOTAL CLEAN BAGNO MARINO – CONCENTRATO

DD 4188

Detergente multiuso per la pulizia di tutte le superfici del bagno, ad asciugatura rapida e senza aloni, con effetto antideposito per una maggiore durata del pulito.



APPLICAZIONI

- Pulizia quotidiana della doccia e di tutte le superfici lavabili del bagno.
- Pulizia di cristalli e specchi.
- Pulizia di superfici lucide.
- Adatto per tutte le superfici metalliche, laccate, laminate, plastificate, vetrificate, ecc.

MODO D'USO

- Diluire il prodotto
- Applicare una piccola quantità sulla superficie o sul panno, senza eccedere. Spruzzare a 30-40 cm di distanza in modo che il prodotto si distribuisca sulla superficie.
- Passare il panno uniformemente sulla superficie per rimuovere i resti di sporco e prodotto: non è necessario risciacquare.
- Si consiglia l'uso di un panno in microfibra.

DOSAGGIO

Diluire al 15%

Pulizia più duratura

BENEFICI

- ✓ **Efficacia:** pulizia rapida ed efficace in un solo passaggio ad asciugatura rapida senza aloni. L'uso continuato del prodotto consente di ottenere una pulizia più duratura.
- ✓ **Sicurezza:** nessun rischio di utilizzo per la salute degli operatori e i materiali.
- ✓ **Ambiente:** Prodotto biodegradabile e progettato secondo lo standard Ecodesign.

**HOTEL. RISTORANTI. ALBERGHI. BAR.
COMUNITÀ. SCUOLE. MENSE. IMPRESE DI
PULIZIA.**

DOVE

COME

QUANTO



DD 4188 - TOTAL CLEAN BAGNO MARINO - CONCENTRATO



CARATTERISTICHE

- Detergente liquido multiuso ad azione igienizzante con proprietà antideposito per la pulizia del bagno.
- Pulisce in un solo passaggio qualsiasi superficie lavabile senza lasciare residui.
- Indicato per la pulizia quotidiana di rubinetti, piatti doccia, vasche da bagno e sanitari.
- Adatto per tutte le superfici lavabili e non intacca i materiali come alluminio, acciaio, ferro, plastica, plexiglass, vetro, ecc.



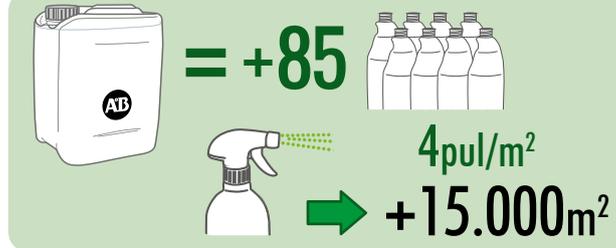
**ASCIUGATURA RAPIDA
SENZA RESIDUI**



**EFFETTO
ANTIDEPPOSITO**



**NESSUN RISCHIO
PER LA SALUTE**



10L
REF: DD 4188-G10



MODO D'USO



ACCESSORI DISPONIBILI



i **RACCOMANDAZIONE:**
Utilizzare panno in microfibra arancione.



FORMATO D'INVIO

REF.: DD4188-G10



- Dimensioni taniche: 220x180x300mm.
- 60 taniche/pallet
- 20 taniche/altezza, 3 altezze/pallet

Per risolvere eventuali dubbi contattare il nostro riferimento tecnico: italia@ab-laboratorios.com

NORMATIVA:

- Biodegradabilità: Regolamento (CE) n° 648/2004
- Ecodesign: ISO-14006



TOTAL CLEAN PAVIMENTI - POMPELMO

SC 2116

Detergente enzimatico super concentrato con proprietà biologiche per la pulizia quotidiana dei pavimenti con sistema FAST BIO. Pulisce e lucida qualsiasi tipo di pavimento in modo semplice, rapido ed efficace senza lasciare residui sprigionando una gradevole fragranza all' aroma di pompelmo.



APPLICAZIONI

- Pulizia di qualsiasi tipo di pavimento.
- Pulizia di pavimenti in ceramica.
- Pulizia di pavimenti in parquet e in legno laccato.
- Pulizia di pavimenti sintetici.

MODO D'USO

- Dosare vaporizzando direttamente nel secchio dell'acqua.
- Pulire in modo tradizionale usando uno spazzolone o un mocio umido.

DOSAGGIO

- Dosaggio per 5 litri di acqua:

Pulizia giornaliera: vaporizzare nel secchio una sola volta.

Pulizia profonda: vaporizzare nel secchio due volte.

Unico sul mercato

BENEFICI

- ✓ **Efficacia:** in un unico passaggio si pulisce in modo rapido, semplice ed efficace.
Sicurezza: nessun rischio di utilizzo per la salute degli operatori ed i materiali.
- ✓ **Ambiente:** prodotto ecocompatibile e biodegradabile grazie alla formulazione conforme alle norme.

**HOTEL. RISTORANTI. ALBERGHI. BAR.
COMUNITÀ. SCUOLE. MENSE. IMPRESE DI
PULIZIA.**

DOVE

COME

QUANTO



SC 2116 - TOTAL CLEAN PAVIMENTI POMPELMO



CARATTERISTICHE

- Detergente super concentrato con enzimi per la pulizia dei pavimenti con sistema FAST BIO.
- Indicato per la pulizia di qualsiasi tipo di pavimento.
- Indicato in particolar modo per la pulizia di pavimenti in cotto, ceramica, grès, parquet e sintetici.



**DOSAGGIO
MINIMO**



**NON INTACCA I
MATERIALI**

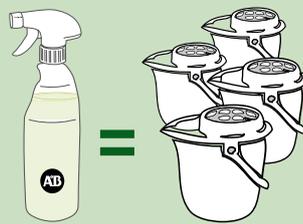


**NESSUN RISCHIO
NELLA MANIPOLAZIONE**



Sporco normale **1pul/5LT**

Sporco persistente **2pul/5LT**

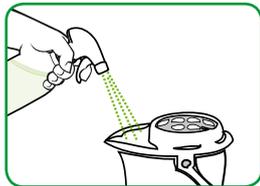


**HASTA
750 secchi**

Sporco normale e secchio da 5L



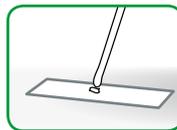
MODO D'USO



A



B



ACCESSORI DISPONIBILI



SECCHIO



MOCIO
o MOP



RACCOMANDAZIONE:
Utilizzare mocio o mop in microfibra



FORMATO D'INVIO

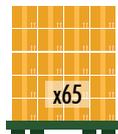
REF.: SC2116-FB750



750ml.



x 8



x65

- 8 flaconi/cartone
- Dimensioni cartone: 285x205x300mm
- 65 cartoni/pallet
- 13 cartoni/altezza, 5 altezze/pallet

Per risolvere eventuali dubbi contattare il nostro riferimento tecnico: italia@ab-laboratorios.com



750ml
REF.: SC 2116-FB750



NORMATIVA:

- Biodegradabilità:
Regolamento (CE) n° 648/2004
- Ecodesign: ISO-14006



A&B

live Bio!

SE DESIDERA ULTERIORI INFORMAZIONI...



www.ab-laboratorios.com



www.youtube.com/ablaboratorios



atcliente@ab-laboratorios.com

Antonello Solito

+39 334.5378768

Carlo Bindoni

+34 657.082.782



italia@ab-laboratorios.com



LA ASPETTIAMO!



live Bio!

A&B Laboratorios de Biotecnología S.A.U.
Parque Ind. de Jándiz - C/Paduleta, esq. C/Jándiz
01015 Vitoria - Gasteiz (Spain)

Tel. +34 945 291 616
atcliente@ab-laboratorios.com
www.ab-laboratorios.com

PRODOTTI RESPONSABILI PER LA PULIZIA E LA DISINFEZIONE | MANUTENZIONE | TRATTAMENTO DELLE ACQUE