



# **PROTOCOLLO DI CONTENIMENTO della SARS-Cov-2**

Sindrome respiratoria acuta grave coronavirus 2

- AG&CO s.r.l.

- Agar Service s.r.l.

AG&Co Srl

Sede legale e operativa:

Roma - via Boncompagni, 14

Tel. 06.45430110 - 06.45430111 - 339.5656975

www.luxurylaundry.it • info@luxurylaundry.it

PEC agcosrl@legalmail.it

P. IVA 14776261001 - REA 1544994 RM



**Dasa-Rägister**

**IBC-0720-02**

Certificato n.  
Certificate n.

---

**2020-07-04**

Data di prima emissione  
First issue date

---

**2020-07-04**

Data di ultima emissione  
Last issue date

---

**2023-07-03**

Data di scadenza  
Expiry date

---



C.E.O.

Dasa-Rägister S.p.A.  
Italy - 00071 Pomezia - Roma  
Via dei Castelli Romani, 22  
Tel. +39-0691622002  
Fax +39-069107126  
www.dasa-raegister.com



Dasa-Rägister S.p.A.

certifica che il sistema di gestione per il controllo della biocontaminazione (RABC) di  
certifies that the management system for biocontamination control (RABC) of

**AG&CO S.r.l.**

Italia - 00187 - Roma - Via Boncompagni, 14

E' stato verificato e trovato conforme ai requisiti dello standard  
Has been assessed and found in compliance with the standard requirements

**UNI EN 14065:2016**

"Tessili trattati in lavanderia - Sistema di controllo della biocontaminazione"

Secondo quanto previsto/In accordance to

**Linee Guida RABC di ASSOSISTEMA (rev. 2 - 28 giugno 2018)**

Per le seguenti tipologie di tessili  
**Erogazione del servizio di lavanderia a secco ed a umido per aziende, enti e al dettaglio (tessili trattati: biancheria piana, tessuti confezionati in ambito alberghiero e della ristorazione e indumenti personali)**

For the following textile types  
**Provision of drycleaning and laundry services for companies, institutions and retail (treated textiles: flat linen, ready-made textiles for the hospitality and catering industry and personal clothing)**

Informazioni puntuali e aggiornate circa lo stato della presente Certificazione sono disponibili all'indirizzo [www.dasa-raegister.com](http://www.dasa-raegister.com).

Punctual and updated information regarding this Certification is available at [www.dasa-raegister.com](http://www.dasa-raegister.com).

Riferirsi al Manuale RABC per i dettagli delle singole esclusioni ai requisiti della Norma UNI EN 14065:2016. La validità del presente certificato è subordinata al rispetto delle prescrizioni del regolamento di certificazione Dasa-Rägister, dei requisiti della Norma UNI EN 14065:2016 e ad un programma di sorveglianza annuale e di riesame triennale.

Refer to the RABC Manual for details regarding the exclusions to UNI EN 14065:2016 Standard requirements. The validity of this Certificate is subordinated by a full respect of that prescribed in Dasa-Rägister's Certification Regulation, of UNI EN 14065:2016 Standard Requirements, to an annual surveillance programme and to a three yearly re-assessment.

Refer to the RABC Manual for details regarding the exclusions to UNI EN 14065:2016 Standard requirements. The validity of this Certificate is subordinated by a full respect of that prescribed in Dasa-Rägister's Certification Regulation, of UNI EN 14065:2016 Standard Requirements, to an annual surveillance programme and to a three yearly re-assessment.



**Dasa-Rägister**

**IQ-1119-04**

Certificato n.  
Certificate n.

---

**2019-11-16**

Data di prima emissione  
First issue date

---

**2019-11-16**

Data di ultima emissione  
Last issue date

---

**2022-11-15**

Data di scadenza  
Expiry date

---



C.E.O.

Dasa-Rägister S.p.A.  
Italy - 00071 Pomezia - Roma  
Via dei Castelli Romani, 22  
Tel. +39-0691622002  
Fax +39-069107126  
www.dasa-raegister.com  
Offices: Milano, Roma, Bari



Member degli Accordi di Riconoscimento EA, IAF e ILAC  
Signatory of EA, IAF and ILAC Mutual Recognition Agreements

Dasa-Rägister S.p.A.

certifica che il sistema di gestione per la qualità di  
certifies that the quality management system of

**AG&CO S.r.l.**

Italia - 00187 - Roma - Via Boncompagni, 14

E' stato verificato e trovato conforme ai requisiti dello standard  
Has been assessed and found in compliance with the standard requirements

**UNI EN ISO 9001:2015**

Per le seguenti attività come oggetto  
**Erogazione del servizio di lavanderia a secco ed a umido per aziende, enti e al dettaglio comprensivo del servizio di riparazioni sartoriali e di ritiro e riconsegna a domicilio**

For the following activities having as object  
**Provision of dry and wet laundry service for companies, organisations and retail including clothing repairs and door-to-door collection and delivery services**

Settore/i - Sector/s **39 - 4**

Informazioni puntuali e aggiornate circa lo stato della presente Certificazione sono disponibili all'indirizzo [www.dasa-raegister.com](http://www.dasa-raegister.com).

Punctual and updated information regarding this Certification is available at [www.dasa-raegister.com](http://www.dasa-raegister.com).

Riferirsi alla documentazione del Sistema di Gestione Qualità dell'Organizzazione per i dettagli delle singole esclusioni ai requisiti della Norma ISO 9001:2015. La validità del presente Certificato è subordinata al rispetto delle prescrizioni del Regolamento di Certificazione Dasa-Rägister, dei requisiti della Norma ISO 9001:2015, ad un programma di sorveglianza annuale e ad un riesame ogni tre anni.

Refer to the Documents of the Quality Management System of the Organization for details regarding the exclusions to ISO 9001:2015 Standard requirements. The validity of this Certificate is subordinated by a full respect of that prescribed in Dasa-Rägister's Certification Regulation, of ISO 9001:2015 Standard requirements, to an annual surveillance programme and to a three yearly re-assessment.

Refer to the Documents of the Quality Management System of the Organization for details regarding the exclusions to ISO 9001:2015 Standard requirements. The validity of this Certificate is subordinated by a full respect of that prescribed in Dasa-Rägister's Certification Regulation, of ISO 9001:2015 Standard requirements, to an annual surveillance programme and to a three yearly re-assessment.

**AGAR SERVICE Srl** Sede legale: 00193 Roma - Via Alberico II, 4  
 Sede operativa: 00030 San Cesareo (Roma) - Via Maremmana III, 59  
 Tel. 06.2030067 - 06.9588998 - 346.5349439 - fax 06.20434004  
 www.agarservice.it • info@agarservice.it  
 PEC: agarservice@pec.it  
 P. IVA 09250391001 - REA 1152171 RM



**Dasa-Rägister**

**IBC-0720-01**  
 Certificato n.  
 Certificate n.

**2020-07-04**  
 Data di prima emissione  
 First issue date

**2020-07-04**  
 Data di ultima emissione  
 Last issue date

**2023-07-03**  
 Data di scadenza  
 Expiry date



C.E.O.

Dasa-Rägister S.p.A.  
 Italy - 00071 Pomezia - Roma  
 Via dei Castelli Romani, 22  
 Tel. +39-0691622002  
 Fax +39-069107126  
 www.dasa-raegister.com



Dasa-Rägister S.p.A.

certifica che il sistema di gestione per il controllo della biocontaminazione (RABC) di  
 certifies that the management system for biocontamination control (RABC) of

**Agar Service S.r.l.**  
 Italia - 00010 - San Cesareo (RM) - Via Maremmana III, 59

E' stato verificato e trovato conforme ai requisiti dello standard  
 Has been assessed and found in compliance with the standard requirements

**UNI EN 14065:2016**  
 "Tessili trattati in lavanderia - Sistema di controllo della biocontaminazione"

Secondo quanto previsto/In accordance to

**Linee Guida RABC di ASSOSISTEMA (rev. 2 - 28 giugno 2018)**

Per le seguenti tipologie di tessili  
**Erogazione del servizio di lavanderia a secco ed a umido per aziende, enti e al dettaglio (tessili trattati: biancheria piana, tessuti confezionati in ambito alberghiero e della ristorazione e indumenti personali)**

For the following textile types  
**Provision of drycleaning and laundry services for companies, institutions and retail (treated textiles: flat linen, ready-made textiles for the hospitality and catering industry and personal clothing)**

Informazioni puntuali e aggiornate circa lo stato della presente Certificazione sono disponibili all'indirizzo [www.dasa-raegister.com](http://www.dasa-raegister.com).

Punctual and updated information regarding this Certification is available at [www.dasa-raegister.com](http://www.dasa-raegister.com).

Riferirsi al Manuale RABC per i dettagli delle singole esclusioni ai requisiti della Norma UNI EN 14065:2016. La validità del presente certificato è subordinata al rispetto delle prescrizioni del regolamento di certificazione Dasa-Rägister, dei requisiti della Norma UNI EN 14065:2016 e ad un programma di sorveglianza annuale e di riesame triennale.

Refer to the RABC Manual for details regarding the exclusions to UNI EN 14065:2016 Standard requirements. The validity of this Certificate is subordinated by a full respect of that prescribed in Dasa-Rägister's Certification Regulation, of UNI EN 14065:2016 Standard Requirements, to an annual surveillance programme and to a three yearly re-assessment.



**Dasa-Rägister**

**IQ-1210-02**  
 Certificato n.  
 Certificate n.

**2010-12-12**  
 Data di prima emissione  
 First issue date

**2019-11-16**  
 Data di ultima emissione  
 Last issue date

**2022-12-12**  
 Data di scadenza  
 Expiry date



C.E.O.

Dasa-Rägister S.p.A.  
 Italy - 00071 Pomezia - Roma  
 Via dei Castelli Romani, 22  
 Tel. +39-0691622002  
 Fax +39-069107126  
 www.dasa-raegister.com  
 Offices: Milano, Roma, Bari



Numero degli Accordi di Riconoscimento  
 EA, IAF e ILAC  
 Signatory of EA, IAF and ILAC  
 Mutual Recognition Agreements

Dasa-Rägister S.p.A.

certifica che il sistema di gestione per la qualità di  
 certifies that the quality management system of

**Agar Service S.r.l.**  
 Italia - 00010 - San Cesareo (Roma) - Via Maremmana III, 59

E' stato verificato e trovato conforme ai requisiti dello standard  
 Has been assessed and found in compliance with the standard requirements

**UNI EN ISO 9001:2015**

Per le seguenti attività come oggetto  
**Erogazione del servizio di lavanderia a secco ed a umido per aziende ed enti comprensivo del servizio di riparazioni sartoriali e di ritiro e riconsegna a domicilio. Attività di risanamento, ripristino funzionalità e decoro dei componenti di arredo di rotabili ferroviari e di aeromobili**

For the following activities having as object  
**Provision of Dry/Wet Cleaning and Laundry Services for companies and bodies including tailoring, home collection and redelivery. Activities of renovation, functional restoration and decoration of furniture for rail rolling stock and aircrafts**

Settore/i - Sector/s **39 - 4**

Informazioni puntuali e aggiornate circa lo stato della presente Certificazione sono disponibili all'indirizzo [www.dasa-raegister.com](http://www.dasa-raegister.com).

Punctual and updated information regarding this Certification is available at [www.dasa-raegister.com](http://www.dasa-raegister.com).

Riferirsi alla documentazione del Sistema di Gestione Qualità dell'Organizzazione per i dettagli delle singole esclusioni ai requisiti della Norma ISO 9001:2015. La validità del presente Certificato è subordinata al rispetto delle prescrizioni del Regolamento di Certificazione Dasa-Rägister, dei requisiti della Norma ISO 9001:2015, ad un programma di sorveglianza annuale e ad un riesame ogni tre anni.

Refer to the Documents of the Quality Management System of the Organization for details regarding the exclusions to ISO 9001:2015 Standard requirements. The validity of this Certificate is subordinated by a full respect of that prescribed in Dasa-Rägister's Certification Regulation, of ISO 9001:2015 Standard requirements, to an annual surveillance programme and to a three yearly re-assessment.

## Sars-Cov-2

In questo momento è ampiamente diffusa la necessità di igienizzare in modo efficace gli ambienti, gli abiti, la biancheria, i manufatti tessili d'arredo per ottenere un adeguato livello di sicurezza nella prevenzione e nel contenimento dei rischi da contaminazione virale e batterica, sia in ambito domestico che nell'ambiente di lavoro.

Per poter ottenere un risultato efficace è necessario analizzare gli aspetti del problema che ci troviamo ad affrontare e quali mezzi adottare per intervenire.

Prima di tutto è importante conoscere la differenza tra 'Covid-19', che è il termine che identifica la malattia, e 'Sars-Cov-2' che è invece il virus che ne provoca l'insorgenza.

Il virus 'Sars-Cov-2' è costituito da una proteina RNA ricoperta da una parte "grassa" che la protegge dagli agenti esterni e la rende resistente fino a 3 ore dalla sua deposizione sulle superfici dure e sui tessuti.

Per rimuovere efficacemente il virus è necessario effettuare un intervento con prodotti in grado di intaccare la parete grassa esterna. Una volta dissolto lo strato protettivo, la molecola proteica si disperde e si scompone da sola. Questo processo può essere velocizzato tramite l'utilizzo di prodotti a base di ossigeno attivo 130 vol. oppure Ipoclorito di sodio.

## Attività svolta

La lavanderia LUXURY LAUNDRY svolge le seguenti attività di lavaggio:

- Lavaggio a Secco
- Lavaggio ad Acqua
- Lavaggio Wet-cleaning

Tali attività vengono espletate internamente ai due laboratori, annesso al negozio di via Boncompagni e nello stabilimento di S.Cesareo.

Le attività dei due laboratori sono integrate dalle operazioni di ritiro e consegna presso la sede dei Clienti - privati e aziende - svolte con automezzi aziendali nell'area di Roma e Provincia.

---

## Procedura 1 - Ritiro Biancheria

### AG&CO Srl - laboratorio Via Boncompagni

Il ritiro della biancheria svolto dal negozio il negozio si esegue:

#### • RITIRO A DOMICILIO

- 1) Viene effettuato da personale aziendale con automezzi dedicati, il quale provvede al ritiro dei capi tessili sporchi direttamente presso il domicilio dei clienti.

L'autista ha in dotazione i seguenti DPI:

- Guanti monouso
- Camice
- Mascherina
- Occhiali

- 2) La biancheria e gli indumenti vengono fatti trovare dai clienti raccolti all'interno di appositi sacchi che l'autista provvede a ritirare.
- 3) I sacchi ritirati vengono raccolti nell'automezzo all'interno di carrelli in acciaio o direttamente sul pianale.

#### • RITIRO AL BANCO, effettuato con la seguente procedura:

- 1) Il ritiro si svolge sul bancone, il quale è suddiviso in 2 aree distinte, una per accogliere i capi sporchi consegnati dal cliente e una riservata alla riconsegna del pulito.
- 2) L'operatore addetto al ritiro è dotato dei seguenti DPI:
  - Guanti monouso
  - Camice
  - Mascherina
  - Occhiali
- 3) Dopo il ritiro i capi vengono controllati, marcati e raccolti in un carrello riservato esclusivamente allo sporco.
- 4) terminate le procedure del ritiro, il bancone viene igienizzato con prodotto specifico contenente:
  - Acqua ossigenata 35%
  - Alcool
  - Detergenti ad elevato potere emulsionante

## Agar Service srl - stabilimento di S. Cesareo

Il ritiro della biancheria destinata ai trattamenti nello stabilimento di via Maremmana III segue la seguente procedura:

- 1) Il ritiro viene effettuato esclusivamente da personale aziendale con automezzi dedicati, il quale provvede al ritiro dei capi tessili sporchi direttamente presso il domicilio dei clienti.  
L'autista ha in dotazione i seguenti DPI:
  - Guanti monouso
  - Camice
  - Mascherina
  - Occhiali
- 2) La biancheria e gli indumenti vengono fatti trovare dai clienti raccolti all'interno di appositi sacchi che l'autista provvede a ritirare.
- 3) I sacchi ritirati vengono raccolti nell'automezzo all'interno di carrelli in acciaio o direttamente sul pianale.

---

## Procedura 2 - Smistamento

Una volta effettuato il ritiro la biancheria viene smistata e preparata per il lavaggio. Al fine di ridurre al minimo le possibilità di contagio in ognuno dei siti di lavaggio è predisposto un percorso sporco/pulito dove la biancheria segue un percorso prestabilito (vedere rispettive planimetrie negli allegati 1 e 2)

Tutti manufatti tessili sporchi vengono suddivisi per:

- Tipologia (abiti, biancheria, indumenti, trapunte, ecc)
- Colore

effettuata la suddivisione i manufatti tessili vengono condotti nell'area lavaggio dove si esegue la presmacchiatura, ove necessario, e successivamente si introducono nelle lavatrici.

**Al fine di ridurre la manipolazione dei capi sporchi vengono adottati programmi di lavaggio che consentono di evitare la presmacchiatura limitando all'indispensabile il ricorso a tale trattamento.**

A fine ciclo, prima di scaricare le lavatrici, il frontale dei macchinari viene igienizzato con prodotto specifico, per evitare che l'eventuale contatto tra i manufatti tessili appena lavati ed igienizzati e le superfici esterne dei macchinari possa provocare una ricontaminazione.

## Procedura 3 - Lavaggio

Nella lavanderia LUXURY LAUNDRY si eseguono tre tipologie di lavaggio:

- Lavaggio a secco
- Lavaggio ad Acqua
- Lavaggio Wet-cleaning

Al fine di garantire un pulito igienizzato i lavaggi vengono eseguiti secondo le seguenti modalità:

### • LAVAGGIO A SECCO

Nel lavaggio a secco vengono utilizzati solventi che aggrediscono lo sporco grasso dai tessuti e lo rimuovono. Dal momento che il Sars-cov-2 è protetto da una pellicola grassa, con questo metodo di lavaggio il tessuto viene perfettamente igienizzato, poiché il virus senza la pellicola grassa si decompone. L'azione è velocizzata dalla tossicità dei solventi secchi usati in lavanderia.

Per un'azione più incisiva il lavaggio a secco viene potenziato con l'aggiunta di prodotti igienizzanti e con l'esecuzione di 2 bagni di lavaggio:

- 1) Il primo lavaggio viene eseguito additivando il solvente di lavaggio con detergente specifico, dosato in quantità differenziate in relazione alla tipologia ed alla delicatezza dei tessuti trattati.
- 3) Terminato il lavaggio il solvente viene scaricato dalla macchina direttamente nel distillatore.
- 4) Si esegue un secondo bagno (risciacquo) nel quale viene addizionato un prodotto necessario per ricondizionare le fibre, eliminare l'elettricità statica, ravvivare i colori e migliorare il punto di bianco.

### • LAVAGGIO AD ACQUA

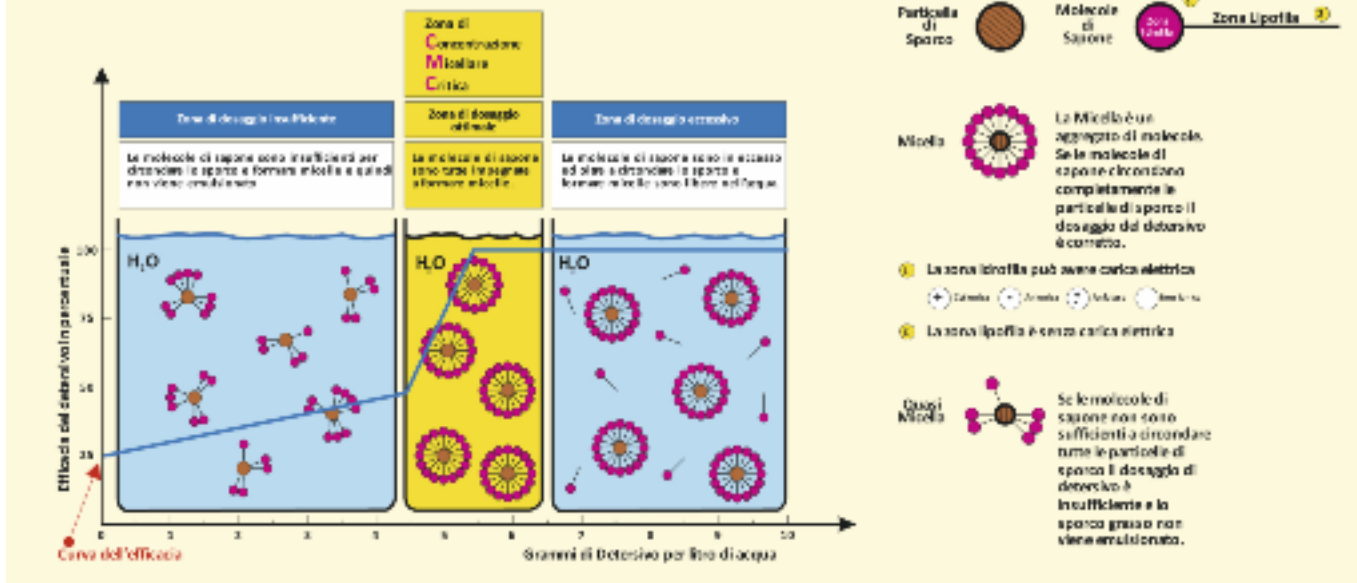
La biancheria e gli abiti vengono lavati con dei programmi differenziati a seconda del tipo di fibra e per colore.

Al fine di garantire la perfetta pulizia, nei programmi di lavaggio si eseguono 2 diverse operazioni:

- 1) **Trattamento Smacchiante Igienizzante**  
durante le fasi di lavaggio per eliminare le macchie colorate viene utilizzato l'Ipoclorito di Sodio o l'Acqua Ossigenata 130 volumi, questi due prodotti oltre ad essere ottimi candeggianti, hanno un elevato potere igienizzante che, sommato alla temperatura impostata tra 35° e i 70° C. garantiscono il completo abbattimento della carica batterica.
- 2) **Trattamento Sgrassante**  
questa azione viene eseguita con l'utilizzo combinato di detersivi ad elevato potere sgrassante ed additivi ad elevato potere emulsionante.  
In pratica i detersivi da noi utilizzati all'interno del bagno di lavaggio creano la **Concentrazione Micellare Critica**



**CONCENTRAZIONE MICELLARE CRITICA**



Per ottenere la Concentrazione Micellare Critica, si aggiunge, a seconda del tipo di biancheria, un prodotto sgrassante che coniuga l'azione emulsionante dei tensioattivi con l'azione solubilizzante di nuovi solventi, ecologici, che hanno un indice Kauri-Butanolo maggiore di 500.

**Cos'è l'indice Kauri-Butanolo**

Detto anche «Valore KB» una scala che indica la capacità dei solventi di essere aggressivi (sciogliere) le sostanze, più il valore è alto più il solvente agisce verso lo sporco grasso. Nella tabella a seguire metteremo a confronto vari solventi per far comprendere la loro efficacia.

NOME DEL PRODOTTO	Valore KB
Percloro	90
Trielina	120
Solventi presenti nello sgrassante	500>

Il prodotto con queste caratteristiche, grazie alla sua forte azione emulsionante e solvente contribuisce in modo significativo per raggiungere la **Concentrazione Micellare Critica**, necessaria alla completa rimozione di ogni molecola di grasso presente sui manufatti tessili trattati.



## • LAVAGGIO WET-CLEANING

Questo nuovo metodo viene utilizzato come ulteriore trattamento su capi già lavati ed igienizzati nel lavaggio a secco, per ottenere la rimozione dello sporco magro ed organico.

Grazie a questo sistema si evita di effettuare tutte le operazioni di presmacchiatura sullo sporco magro ed organico.

Tale procedura oltre a ridurre l'impegno di interventi manuali limita drasticamente la manipolazione dei manufatti tessili sporchi, che vengono introdotti direttamente nella lavatrici senza necessità di alcun pretrattamento.

**Per quanto concerne il "Sars-Cov-2" è stato scientificamente dimostrato che per eliminarlo si deve rimuovere la pellicola grassa che lo protegge.**

**L'utilizzo nei programmi di lavaggio di detersivi e di sgrassatori di ultima generazione ad elevato potere emulsionante e solvente, combinato con l'effetto igienizzante degli smacchiatori e con l'azione termica consentono la rimozione del 100% delle molecole di grasso, creando di fatto le condizioni per la sua completa eliminazione.**

---

## Procedura 4 - Post lavaggio

Terminati i cicli di lavaggio, la lavatrice viene scaricata - da personale diverso rispetto a chi ha effettuato il carico - in carrelli dedicati esclusivamente per manufatti tessili puliti, questo per evitare rischi della manipolazione di biancheria sporca e pulita.

Chi esegue lo scarico ha in dotazione i DPI:

- Mascherina
- Guanti in lattice
- Camice in cotone

Prima di scaricare la lavatrice, l'operatore esegue una completa igienizzazione del frontale e dell'oblò, in modo da eliminare qualsiasi possibile agente contaminante sulle superfici esterne che potrebbero venire a contatto con la biancheria.

Nella fase successiva i capi vengono messi negli essiccatoi ed asciugati ad una temperatura di 60°/90°C. Questo ulteriore passaggio concorre alla totale eliminazione di qualsiasi potenziale residuo batterio e/o virus.

## Procedura 5 - Confezionamento e riconsegna

### AG&CO Srl - laboratorio Via Boncompagni

Dopo l'asciugamento i capi vengono

- stirati a temperature tra i 110°C e 220°C
- confezionati ed imbustati in involucro di plastica
- stoccati all'interno di carrelli in acciaio o su nastro porta abiti.

Una volta terminate finite le operazioni di confezionamento, i capi vengono:

- Caricati sugli automezzi aziendali, i quali sono igienizzati metodicamente (vedere: registro pulizia ed igienizzazione furgoni), e consegnati direttamente a domicilio dei clienti.

L'interno degli automezzi è diviso da una paratia in due aree distinte, una per lo sporco una per il pulito, in modo da poter effettuare contemporaneamente la riconsegna del pulito ed il ritiro dei capi sporchi.

- Consegnati direttamente al cliente che li ritira direttamente presso il negozio di via Boncompagni. In tal caso sul bancone è stata definita un'area riservata esclusivamente per la riconsegna del pulito e interdetta al transito dei capi sporchi.

Anche l'area di riconsegna viene igienizzata ciclicamente (vedere: registro pulizia area di riconsegna).

In questo modo i circuiti pulito/sporco non si incontrano e l'igiene dei capi viene preservato.

### Agar Service srl - stabilimento di S. Cesareo

Dopo l'asciugamento i capi vengono

- stirati a temperature tra i 110°C e 220°C
- confezionati ed imbustati in involucro di plastica
- stoccati all'interno di carrelli in acciaio o su nastro porta abiti.

Una volta terminate finite le operazioni di confezionamento, i capi vengono caricati sugli automezzi aziendali, i quali sono igienizzati metodicamente (vedere: registro pulizia ed igienizzazione furgoni), e consegnati direttamente a domicilio dei clienti.

L'interno degli automezzi è diviso da una paratia in due aree distinte, una per lo sporco una per il pulito, in modo da poter effettuare contemporaneamente la riconsegna del pulito ed il ritiro dei capi sporchi.

## Procedura 6 - Controllo del personale lavorativo

Sempre nell'ottica del controllo e contenimento della diffusione di malattie contaminanti nella struttura aziendale vengono attuate le seguenti procedure di controllo:

Il personale deve presentare ad inizio del turno di lavoro un'autocertificazione che attesti di non presentare sintomi riconducibili al Covid-19 e di non essere venuto a contatto con persone che manifestano tali sintomi.

Nello specifico i sintomi ritenuti più sospetti di Covid-19 sono:

- febbre,
- stanchezza,
- tosse secca,
- indolenzimento e dolori muscolari,
- congestione nasale,
- secrezione nasale,
- mal di gola,

In mancanza dell'autocertificazione si provvederà alla misurazione della temperatura e qualora risultasse maggiore o uguale a 37°C. , l'addetto non potrà accedere al posto di lavoro e potrà rientrare in ruolo soltanto dopo aver certificato la negatività ai tamponi per il Sars-cov-2.

---

## Procedura 7- Pulizia ambienti lavorativi

Tutti gli ambienti vengono puliti ed igienizzati secondo le direttive riportate nella circolare del Ministero della Salute del 22/02/20 (vedere nell'allegato 3 la prima pagina).

In base a tali direttive tutti gli ambienti vengono trattati con un smacchiatore specifico avente una concentrazione di acqua ossigenata de 3.5% (consigliato 0,5% nella circolare) a cui sono stati aggiunti elementi tensioattivi ad elevato potere emulsionante e alcool etilico in concentrazione del 10%.

L'azione combinata di questi elementi contribuisce a garantire la non diffusione del Covid-19.

I materiali in tessuto utilizzati per la pulizia, al termine delle operazioni viene messo direttamente in lavatrice e lavato con il programma a 70°C. , in modo da averlo perfettamente pulito ed igienizzato per il riutilizzo successivo.

Gli addetti alle operazioni di pulizie ed igienizzazione hanno tutti in dotazione maschera, camice a maniche lunghe, occhiali o protezione facciale.

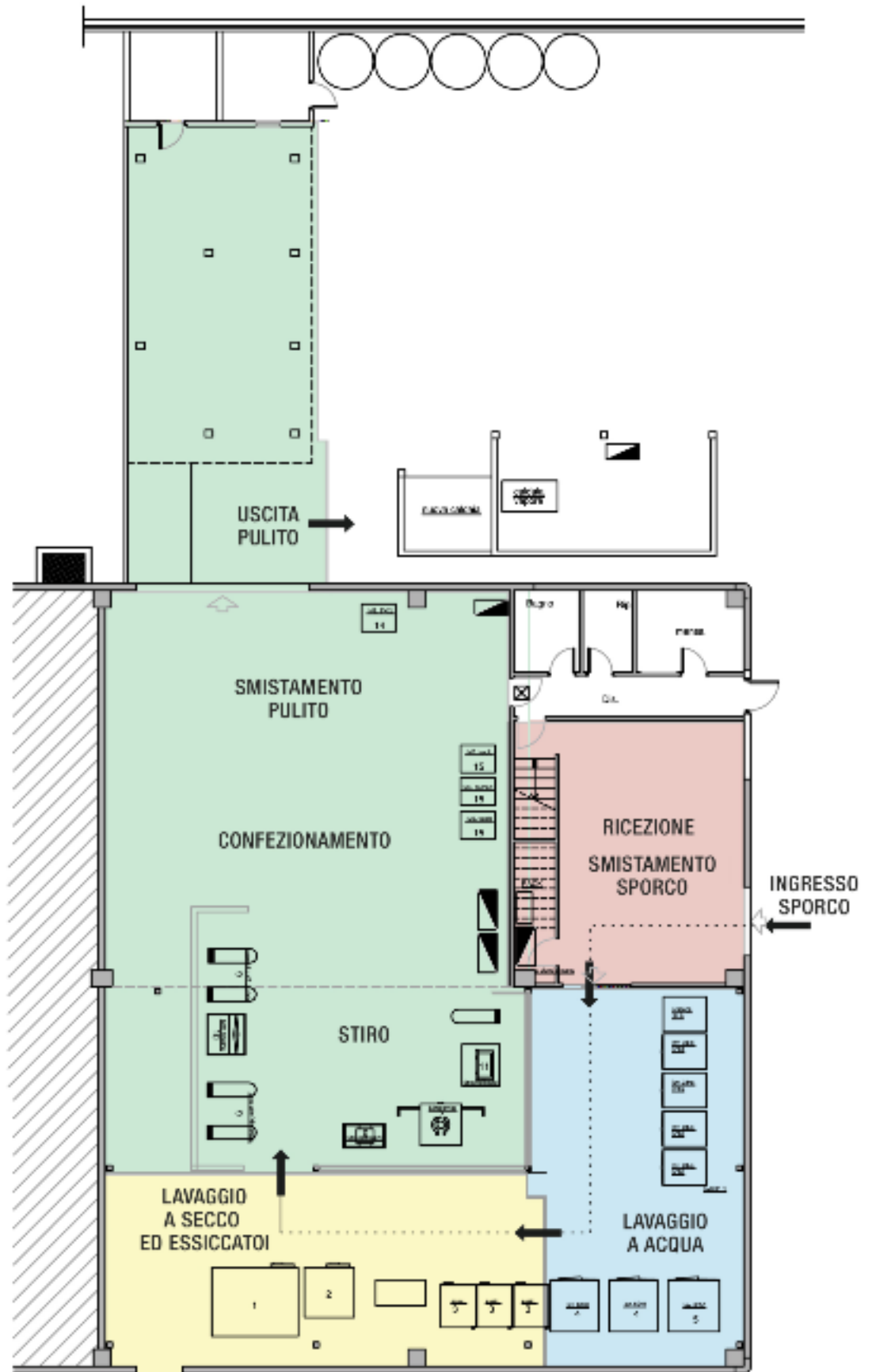
Le operazioni di pulizia degli ambienti vengono regolarmente trascritte su apposito registro indicando:

- Data ed ora dell'intervento
- Ambiente igienizzato
- Firma dell'operatore

Allegato 1 - **AG&CO S.r.l.** - Planimetria Negozio di Via Boncompagni - Roma



Allegato 2 - Agar Service S.r.l. - Planimetria stabilimento di S.Cesareo





Allegato 4 - Candeggiante Disinfettante a basso impatto ambientale  
Presidio Medico Chirurgico (Reg. Min. Sanità n. 14160)

ECOBRITE LIQUID LAUNDRY SYSTEM  
CLEAN, SAFE, EFFICIENT



**ECOLAB®**

**Ozonit®**

Disinfettante e candeggiante concentrato

(P.M.C. nr 14160)

- Disinfettante specificatamente studiato per tessuti
- Esercita un'azione biocida ad ampio spettro
- Elimina qualunque tipo di macchia (anche la Clorexidina) già alle basse temperature
- Migliora la brillantezza del bianco rispettando le fibre
- Utilizzabile con qualsiasi tipologia di tessuto (anche colorati)
- È compatibile con l'ambiente e contiene sostanze biodegradabili



**MODALITÀ D'USO**

Ozonit può essere utilizzato per tutte le tipologie di tessuto, anche colorati.

Temperatura di lavaggio consigliata: 40-60° C.

Ozonit è appositamente formulato per sistemi di dosaggio automatici e deve essere utilizzato con i dosatori di lavanderia Ecolab.

**DOSAGGI CONSIGLIATI**

Aggiungere in fase di lavaggio 4-12 g/kg di Ozonit in base al livello di sporco ed alle condizioni di lavaggio.

Lo specialista Ecolab definirà il processo di lavaggio ed il sistema di dosaggio ottimale alle vostre specifiche esigenze.

**VALORE pH**

Soluzione 100%

1 2 3 4 5 6 7 8 9

**SICUREZZA**

**Solo per uso professionale.** Per ulteriori informazioni ed indicazioni di sicurezza, vedere l'etichetta e la scheda di sicurezza.

**FORMATO**

Canestro 22,6 kg

**CODICE**

9049730

**STOCCAGGIO**

Conservare il prodotto nella confezione originale ad una temperatura compresa tra -20 e 30°C.





Ecobit Deutschland GmbH  
Ecobit-Weg 1 - D-93708 Montebelluna

Ecobit Deutschland GmbH | D-93708 Montebelluna | Deutschland

Via riferimento	Mail riferimento	Telefono	Data
	l.bacchi@ecolab.com	+49 2173 2893 1737	23 marzo 2020

**A chi di competenza**

**Dichiarazione di Ecolab sull'applicazione dei dati delle prove dell'efficacia di Ozonit Super Plus Turbo Emulsion Future a Ozonit Plus Turbo Emulsion Future**

Per la disinfezione dei tessuti, il metodo di prova EN14476 richiede l'efficacia contro il Norovirus murino, un virus DNA privo di pericapside. Questo virus viene testato come surrogato ed è il virus da testare a temperature pari a 30-70 °C. La direttiva BPR per PT2-4 dichiara che, a temperature pari a >40 °C, il Norovirus murino sia l'organismo di riferimento per la resistenza al calore. Questo virus è più resistente contro le influenze termiche e chimiche rispetto al Coronavirus, che è un virus dotato di pericapside. Un prodotto che supera la prova EN14476 con il Norovirus murino può quindi essere dichiarato efficace contro i virus dotati di pericapside, come il virus SARS-CoV-2, responsabile del COVID-19 (Coronavirus 19).

Ozonit (FC910143) e Ozonit Super (FC911259) sono disinfettanti contenenti acido peracetico, utilizzati congiuntamente a prodotti detergenti nei processi di disinfezione chemotermica in lavanderia. È necessario dosare una quantità doppia di Ozonit per ottenere la stessa efficacia disinfettante di Ozonit Super, mentre tutte le altre condizioni di applicazione rimangono invariate. Ozonit Super e Ozonit contengono entrambi gli stessi coformulanti e, laddove dosati correttamente, la concentrazione in uso dell'acido peracetico che si ottiene è uguale per entrambi i prodotti. Tale approccio è stato ritenuto accettabile dagli istituti ctgb<sup>1</sup> e RKI<sup>2</sup>.

Ne risulta quindi che i dati di un rapporto EN, VAH o RKI sulle prove dell'efficacia di Ozonit Super possono essere applicati anche al prodotto Ozonit, mentre il volume di Ozonit è calcolato come valore doppio rispetto al volume dichiarato per Ozonit Super.

**Dichiarazione di Ecolab sull'applicazione dei dati delle prove dell'efficacia delle combinazioni di Turbo Emulsion Future alle combinazioni di Ecobrite Magic Emulsion.**

Poiché Ecobrite Magic Emulsion e Turbo Emulsion Future sono due detergenti di base contenenti le stesse concentrazioni di ingredienti detergenti attivi, è possibile applicare i dati delle combinazioni di Turbo Emulsion Future alle combinazioni di Ecobrite Magic Emulsion.

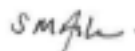
I dati dei rapporti sulle prove dell'efficacia sono quindi applicabili a entrambi i prodotti laddove dosati alla corretta concentrazione e nelle condizioni di applicazione previste.

Ne risulta quindi che i dati di un rapporto EN o VAH sulle prove dell'efficacia delle combinazioni di Turbo Emulsion Future possono essere applicati anche alle combinazioni di Ecobrite Magic Emulsion.

Sulla base della prova EN14476<sup>3</sup>, le seguenti combinazioni di prodotti possono essere ritenute efficaci contro i virus (incluso il virus SARS-CoV-2) quando vengono osservate le concentrazioni, il tempo di contatto, le temperature e le condizioni di lavaggio richieste.

**4 ml/l Ozonit + 2,5 ml/l Turbo Emulsion Future, 12 minuti tempo di contatto, 60 °C**

I.V.



Dott. Sue Askew  
Principal Microbiologist  
Customer Analytical Services, Europe

I.V.



Amelie Lespine  
Portfolio Manager  
Textile Care Division, Europe

<sup>1</sup>Verbale dell'incontro tra Ecolab e ctgb tenutosi il 30 giugno 2016

<sup>2</sup>Dichiarazione TCB di Ecolab, ottobre 2013

<sup>3</sup>Rapporto Henkel 17-07177-5, in conformità con EN14476.

Questo documento è una funzione di servizio. Non è un contratto. Il cliente è responsabile di verificare che il prodotto sia quello richiesto. Non sono garantiti il prezzo o la presenza di responsabilità e responsabilità esclusa. Il proprio nome di contatto che è responsabile della creazione di un simbolo (firma o dell'indirizzo elettronico che tutti si rendono conto di essere ripetibile.