



# User & Member

Notes

ECAIA+ allhygienics è efficace  
contro il Corona virus!



**Ultimo aggiornamento**

16 marzo 2020

**Confidenziale**

Tutti i diritti riservati.

Riproduzione e copie consentite solo con l'autorizzazione della  
SANUSLIFE INTERNATIONAL Srl

## Indice

<b>Indice .....</b>	<b>2</b>
<b>1     Gentile cliente, .....</b>	<b>3</b>
<b>2     Gli attuali pareri scientifici sul Corona virus .....</b>	<b>4</b>
2.1 I Corona virus sulle superfici.....	4
2.2 Diffusione attraverso goccioline respiratorie e contatto diretto con mani e superfici .....	4
2.3 Sulle superfici restano infettivi fino a nove giorni .....	5
2.4 I risultati dovrebbero essere trasferibili al 2019-CoV .....	5
2.5 Pubblicazione originale .....	5
<b>3     ECAIA+ allhygienics – efficace tra l'altro contro i Corona virus.....</b>	<b>6</b>
3.1 Che cos'è l'ECAIA+ allhygienics e cosa è in grado di fare?.....	6
3.2 Come viene prodotto l'ECAIA+ allhygienics? E con quali ingredienti? .....	6
3.3 E per quando sei fuori casa - l'ECAIA+ refill! .....	6
3.4 Caratteristiche degli igienizzanti tradizionali.....	7
3.5 Caratteristiche dell'ECAIA+ allhygienics... ..	7
3.6 Per cosa posso usarlo?.....	8
3.7 Si può usare sia sugli animali che sull'uomo? Il prodotto si può applicare tranquillamente sulla pelle e sul corpo? .....	8
3.8 Come si usa il prodotto in maniera corretta? .....	8
3.9 Perché c'è un segno più (+) dopo ECAIA?.....	9
<b>4     ECAIA+ allhygienics – Le sue possibilità applicative in dettaglio! .....</b>	<b>10</b>
4.1 Ecco come puoi eliminare i germi nella tua ECAIA carafe! .....	10
4.2 Il classico utilizzo in casa .....	10
4.3 Sugli accessori per animali. Direttamente sugli animali. ....	10
4.4 Per cavalli e altri animali di grandi dimensioni o da fattoria! .....	11
4.5 I punti salienti in sintesi.....	11

## 1 Gentile cliente,

come già saprai, l'ECAIA+ allhygienics protegge dai virus – quindi significa che è efficace anche contro i Corona virus?

A questo proposito abbiamo interpellato il nostro laboratorio, che ha effettuato i test necessari per conto del nostro produttore. Anche se il laboratorio sta ancora completando la trascrizione della perizia (si tratta di una pura formalità) - considerando la vasta e rapida diffusione del virus e per poter contribuire alla relativa prevenzione, ti forniamo in anticipo alcuni estratti della perizia:

### **Efficace contro i virus delle vie respiratorie, come ad esempio:**

il virus dell'influenza, i Coronaviridae (incl. SARS, MERS), i Paramixoviridae (morbillo), gli Herpesviridae, il Rubella virus (virus della rosolia).

### **Efficace contro i virus a trasmissione ematica, come ad esempio:**

il virus dell'epatite B (HBV), il virus dell'epatite C (HCV), i Filoviridae, i Flaviviridae, il virus dell'immunodeficienza umana (HIV), gli Herpesviridae, il virus della leucemia umana a cellule T (HTLV), il virus Zika.

Ciò conferma che l'ECAIA+ allhygienics può essere utilizzato in modo preventivo, cioè per prevenire l'infezione dall'attuale Corona virus (2019-nCoV).

**Da notare che il tempo di esposizione è di un (1) minuto.**

In questa brochure ti ricordiamo tutto ciò che l'ECAIA+ allhygienics è in grado di fare e tutte le sue possibili applicazioni – oltre naturalmente all'utilizzo attuale nella lotta contro il Corona virus.

Il Team della SANUSLIFE INTERNATIONAL

## 2 Gli attuali pareri scientifici sul Corona virus

### 2.1 I Corona virus sulle superfici

**Citazione – Università di Greifswald, 07.02.2020:** un articolo specialistico comparso sul "Journal of Hospital Infection" riassume lo stato dell'arte della ricerca sulla durata dei Corona virus presenti su vari tipi di superfici e sull'effetto che prodotti disinfettanti hanno su di loro.

Per quanto tempo i Corona virus possono sopravvivere su superfici come quelle delle maniglie delle porte o dei comodini degli ospedali? Quali sono i mezzi più efficaci per ucciderli? Un team di ricercatori di Greifswald e Bochum ha raccolto tutte le risposte che la ricerca attualmente è in grado di fornire a tali domande e le ha pubblicate il 6 febbraio 2020 (DOI: 10.1016/j.jhin.2020.01.022).

### 2.2 Diffusione attraverso goccioline respiratorie e contatto diretto con mani e superfici

Il nuovo Coronavirus 2019-nCoV sta facendo notizia in tutto il mondo. Poiché non esiste una terapia specifica contro di esso, per arginare l'epidemia è fondamentale prevenire il contagio. Come tutte le infezioni da goccioline, il virus si diffonde attraverso il contatto diretto con le mani e con superfici che vengono toccate frequentemente. *"Negli ospedali possono essere ad esempio le maniglie delle porte, ma anche campanelli, comodini, cornici dei letti e altri oggetti, spesso di metallo o di plastica, posti nelle immediate vicinanze dei pazienti"*, spiega il Prof. Dr. Günter Kampf dell'Istituto di Igiene e Medicina Ambientale dell'Ospedale Universitario di Greifswald.

Insieme al Prof. Dr. Eike Steinmann, titolare della cattedra di Virologia molecolare e medica presso l'Università della Ruhr di Bochum (RUB), il prof. Kampf aveva già raccolto, per un libro di testo di prossima pubblicazione, i risultati completi di 22 studi sui Corona virus e sulla loro inattivazione. *"Nella situazione attuale, la cosa migliore ci è sembrata pubblicare in anticipo questi fatti scientifici accertati per rendere immediatamente disponibile una sintesi di tutte le informazioni esistenti"*, ha affermato Eike Steinmann.

## 2.3 Sulle superfici restano infettivi fino a nove giorni

I lavori valutati, che tra l'altro si sono occupati degli agenti patogeni Sars coronavirus e Mers coronavirus, hanno mostrato, ad esempio, che a temperatura ambiente i virus possono persistere e rimanere infettivi sulle superfici per un massimo di nove giorni. In media, sopravvivono tra i quattro e i cinque giorni. *"Il freddo e l'elevata umidità aumentano ulteriormente la loro sopravvivenza"*, afferma Kampf.

Test condotti con varie soluzioni disinfettanti hanno dimostrato che gli agenti a base di etanolo, perossido di idrogeno o ipoclorito di sodio sono altamente efficaci contro i Corona virus. Se applicati nella concentrazione appropriata, questi agenti riducono in un minuto il numero di Corona virus infettivi di ben quattro "livelli logaritmici", il che significa, ad esempio, una riduzione da un milione a sole 100 particelle infettive. Se si utilizzano preparati a base di altri principi attivi, sembrerebbe dimostrata l'efficacia del prodotto almeno contro i virus con involucro (che risulterebbero quindi "limitatamente virucidi"). *"Di norma, ciò è sufficiente per ridurre significativamente il rischio di infezione"*, sostiene Günter Kampf.

## 2.4 I risultati dovrebbero essere trasferibili al 2019-CoV

Gli esperti presumono che i risultati delle indagini su altri Corona virus siano trasferibili al nuovo virus. *"Sono stati studiati diversi Corona virus, registrando sempre risultati simili"*, sostiene Eike Steinmann.

## 2.5 Pubblicazione originale

Günter Kampf, Daniel Todt, Stephanie Pfaender, Eike Steinmann: Persistence of coronaviruses on inanimate surfaces and their inactivation with biocidal agents (Persistenza dei Corona virus su superfici inanimate e loro inattivazione con agenti biocidi), in: Journal of Hospital infection 2020, DOI: 10.1016/j.jhin.2020.01.022. Fonte: Informazioni per i media dell'Università della Ruhr a Bochum, 07.02.2020.

### **3 ECAIA+ allhygienics – efficace tra l'altro contro i Corona virus**

#### **3.1 Che cos'è l'ECAIA+ allhygienics e cosa è in grado di fare?**

ECAIA+ allhygienics è uno spray igienizzante pronto all'uso, prodotto con principi attivi identici a quelli presenti in natura e reso disponibile in soluzione acquosa. Può essere utilizzato mediante irrorazione, strofinamento e nebulizzazione.

**Rimuove oltre il 99,9% dei germi, batteri e virus.**

La confezione standard del prodotto consiste in un flacone dotato di spruzzatore. Bastano pochi (2-3) spruzzi per distruggere

- a) batteri, germi e microrganismi (tempo di esposizione da 30 a 60 secondi)
- b) virus, tra cui i Coronaviridae (60 secondi)
- c) muffe (5 minuti)
- d) spore (60 minuti)

#### **3.2 Come viene prodotto l'ECAIA+ allhygienics? E con quali ingredienti?**

In poche parole, è ottenuto da acqua, sale e... elettricità.

Il principio attivo è l'ipoclorito di sodio (circa 0,13g/100g), chiamato anche cloro attivo libero ed è identico al principio attivo naturale.

Ci ha ispirato il principio che l'efficienza non deve necessariamente essere complessa. Ingredienti semplici combinati con un processo di produzione unico e sofisticato sono gli elementi chiave che caratterizzano la produzione dell'ECAIA+ allhygienics.

#### **3.3 E per quando sei fuori casa - l'ECAIA+ refill!**

Un articolo specialistico comparso sul "Journal of Hospital Infection" riassume le conoscenze attuali della ricerca sul ciclo di vita dei Corona virus presenti sulle superfici e sull'effetto che i disinfettanti possono produrre. Da tale articolo si ricava che questi virus possono diffondersi tramite le goccioline emesse nell'aria con starnuti e colpi di tosse o semplicemente parlando, e tramite il contatto con

mani e superfici. Inoltre: i virus presenti sulle superfici restano infettivi fino a nove giorni!

Per questo motivo, consigliamo di utilizzare l'ECAIA+ allhygienics quando si è fuori casa e in viaggio, soprattutto durante o dopo l'utilizzo di mezzi di trasporto collettivi (ad es. autobus, treno, aereo, ecc.).

Con l'ECAIA+ allhygienics ordina nel SANUSSTORE ([www.sanusstore.com](http://www.sanusstore.com)) anche l'ECAIA+ refill, composto da un set di 5 bottigliette, in modo da avere sempre con te l'"antidoto" per igienizzare regolarmente le mani e le superfici con cui vieni in contatto e prevenire così l'infezione da Corona virus.

### **3.4 Caratteristiche degli igienizzanti tradizionali...**

- Rapida azione igienizzante, solitamente basata sull'impiego di alcool
- Alta concentrazione dei principi attivi, superiore al 50%!  
(alcool, etanolo, propanolo)
- Pericolosi per l'uomo, gli animali e l'ambiente
- Rischio elevato per la sicurezza
- Facilmente infiammabili
- Sostanze pericolose / merci pericolose

### **3.5 Caratteristiche dell'ECAIA+ allhygienics...**

- Rapida azione igienizzante, basata sull'impiego di acqua
- Bassa concentrazione del principio attivo, compresa tra lo 0,1% e lo 0,25%.
- Test dermatologici lo hanno valutato come MOLTO BUONO
- Innocuo per l'uomo, gli animali e l'ambiente
- Senza rischi per la sicurezza
- NON infiammabile
- Merce NON pericolosa
- NESSUNA classificazione di pericolo

### 3.6 Per cosa posso usarlo?

L'ECAIA+ allhygienics è un prodotto 3 in 1: può infatti essere utilizzato allo stesso tempo come igienizzante, come detergente e anche come neutralizzatore di odori. Può essere pertanto applicato su ogni tipo di superficie, ad es. al proprio posto di lavoro, ma anche ai giocattoli dei bambini, agli spazzolini da denti, a tessuti, materassi, servizi igienici, pattumiere, ecc.

Maggiori dettagli sulle possibili applicazioni sono disponibili sulla nostra pagina **SANUSPRODUCTS**.

### 3.7 Si può usare sia sugli animali che sull'uomo? Il prodotto si può applicare tranquillamente sulla pelle e sul corpo?

**Sì, assolutamente!** Infatti, il prodotto è stato esaminato dall'Istituto di ricerca tedesco Dermatest GmbH che, dopo aver condotto dei "test dermatologici sull'uomo", gli ha attribuito una valutazione di "MOLTO BUONO", confermando così in modo indiscutibile l'alta tolleranza epidermica del prodotto.

### 3.8 Come si usa il prodotto in maniera corretta?

L'ECAIA+ allhygienics può essere spruzzato o applicato con un panno asciutto. Per igienizzare una superficie che appare alla vista già pulita, applicarvi accuratamente il prodotto fino a ottenere uno strato sottile e leggermente umido.

A seconda del tipo di superficie, sono in genere sufficienti da 2 a 3 spruzzi.

**Per garantire l'efficienza del prodotto, è necessario rispettare i seguenti tempi di esposizione:**

- se il liquido viene lasciato agire per 60 secondi, il prodotto ha un'azione battericida (cioè uccide i germi, causando la morte cellulare degli agenti patogeni), fungicida (cioè uccide i funghi), levurocida (cioè uccide i lieviti) e virucida (cioè i virus sono resi innocui);
- con un tempo di esposizione di 60 minuti, il prodotto ha un'azione sporicida (vengono cioè uccise le spore fungine).

Una volta trascorso il tempo di esposizione appropriato, il liquido in eccesso può essere rimosso con un panno pulito e asciutto.

### **3.9 Perché c'è un segno più (+) dopo ECAIA?**

L'aggiunta del "più" (+) indica l'ampliamento della nostra linea ECAIA di prodotti pensati per il mondo dell'acqua. Il segno può essere tradotto come "altro o extra o nuovo" e sta appunto ad indicare i prodotti aggiuntivi della SANUS**LIFE** realizzati a base d'acqua.

## **4 ECAIA+ allhygienics – Le sue possibilità applicative in dettaglio!**

### **4.1 Ecco come puoi eliminare i germi nella tua ECAIA carafe!**

Se non utilizzi l'ECAIA carafe per alcuni giorni, prima dell'uso successivo spruzza accuratamente dell'ECAIA+ allhygienics sulla caraffa e sulle parti vuote (esclusi i filtri), sia all'interno che all'esterno. Lascia agire brevemente il liquido e risciacqua tutte le parti con abbondante acqua corrente, calda o fredda.

**Un suggerimento:** l'ECAIA+ allhygienics è ideale anche per la pulizia dell'ECAIA ionizer. Ad esempio, per pulire i tubi, per la decalcificazione, ecc.

### **4.2 Il classico utilizzo in casa**

Spruzza quando necessario l'ECAIA+ allhygienics su tutte le superfici, pavimenti, oggetti (ad es. su giocattoli per bambini e per adulti), frigoriferi e congelatori (ad es. per la periodica pulizia generale), WC, ecc.

Ma puoi anche spruzzarlo direttamente nell'aria in ambienti chiusi, ad esempio in camera da letto la mattina dopo essersi alzati; nella toilette dopo ogni utilizzo; in cucina, ad esempio dopo aver cucinato a lungo carne o pesce. Potrai così neutralizzare in un batter d'occhi odori penetranti e sgradevoli!

### **4.3 Sugli accessori per animali. Direttamente sugli animali.**

Usa l'ECAIA+ allhygienics per igienizzare in maniera delicata e preventiva tutti gli accessori dei tuoi piccoli e grandi amici. È sufficiente spruzzare regolarmente gli angoli degli animali, i loro trasportini, le ciotole per cibo e acqua, i giocattoli e molto altro.

A seconda dell'intensità dell'odore, puoi applicare l'ECAIA+ allhygienics direttamente sui tuoi animali, tutte le volte che vuoi. Spruzza semplicemente dell'ECAIA+ allhygienics ogni giorno – anche più volte al giorno, a seconda delle esigenze e dell'intensità degli odori. Non c'è rischio di usarne una dose eccessiva!

## 4.4 Per cavalli e altri animali di grandi dimensioni o da fattoria!

L'ECAIA+ allhygienics è adatto per l'impiego su animali sia piccoli che grandi. Da sottolineare in particolare l'utilizzo per igienizzare in maniera delicata e preventiva la cute e il mantello dei cavalli, nonché per l'igienizzazione del fieno. Ma anche per l'igienizzazione di accessori per animali quali ad es. scatole, veicoli per il trasporto di animali, rimorchi, ciotole per il cibo e l'acqua, ecc.

## 4.5 I punti salienti in sintesi

- Bassa concentrazione del principio attivo
- Principio attivo identico a quello naturale, che è molto simile a quello presente nel corpo umano
- Altamente efficace contro virus, germi, batteri, funghi, spore e altri microrganismi
- **Agisce contro i virus delle vie respiratorie**, cioè il virus dell'influenza, i Coronaviridae (incl. SARS, MERS), i Caramixoviridae (morbillo), gli Herpesviridae, il virus della rosolia.
- **Agisce contro i virus a trasmissione ematica**, come ad esempio il virus dell'epatite B (HBV), il virus dell'epatite C (HCV), i Filoviridae, i Flaviviridae, il virus dell'immunodeficienza umana (HIV), gli Herpesviridae, il virus della leucemia umana a cellule T (HTLV), il virus Zika.
- Per lo sviluppo e la produzione non sono stati condotti test sugli animali
- Privo di additivi, di alcool, di coloranti, di fenoli
- Tempi di esposizione brevi (= rapida azione igienizzante)
- Rispettoso dell'ambiente, innocuo per l'uomo, gli animali e l'ambiente
- Applicabile direttamente sull'uomo e sugli animali
- Non provoca resistenze
- Merce non pericolosa
- Non classificato tra le sostanze pericolose secondo il regolamento CLP (CE) 1272/2008