



**LA GESTIONE DEL RISCHIO INFETTIVO :
IL NOSTRO KNOW-HOW DAL 1957**

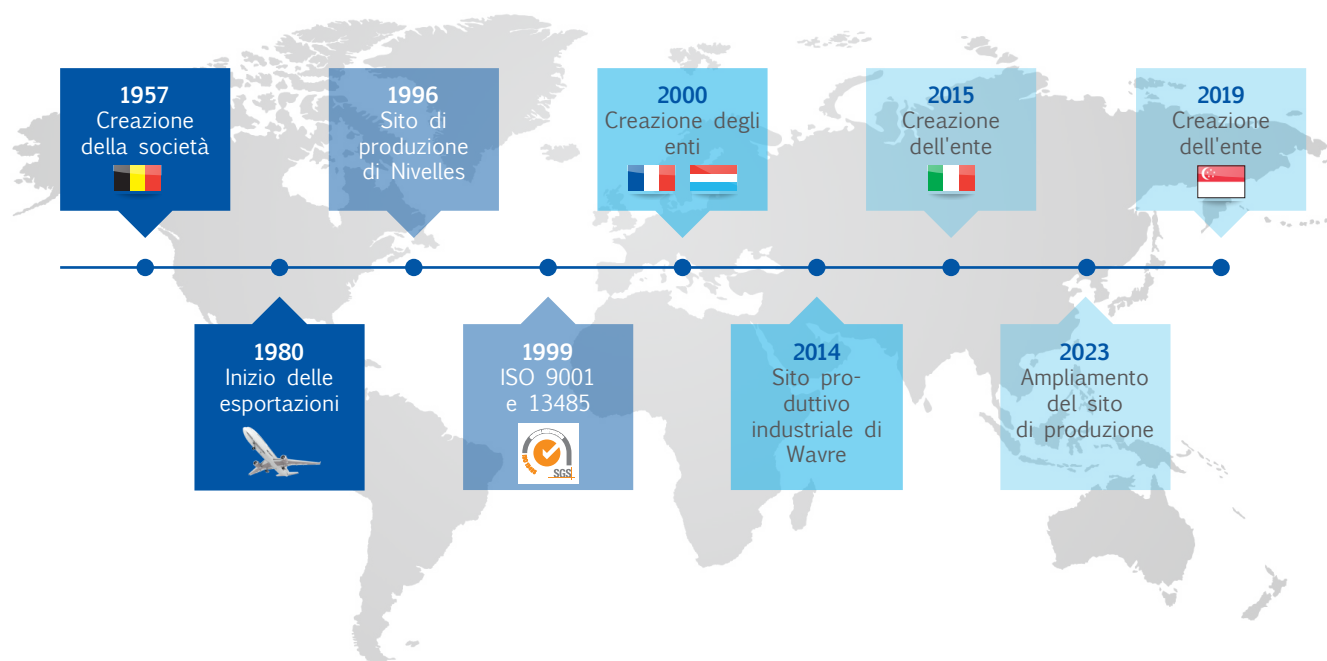


CATALOGO NEONATOLOGIA

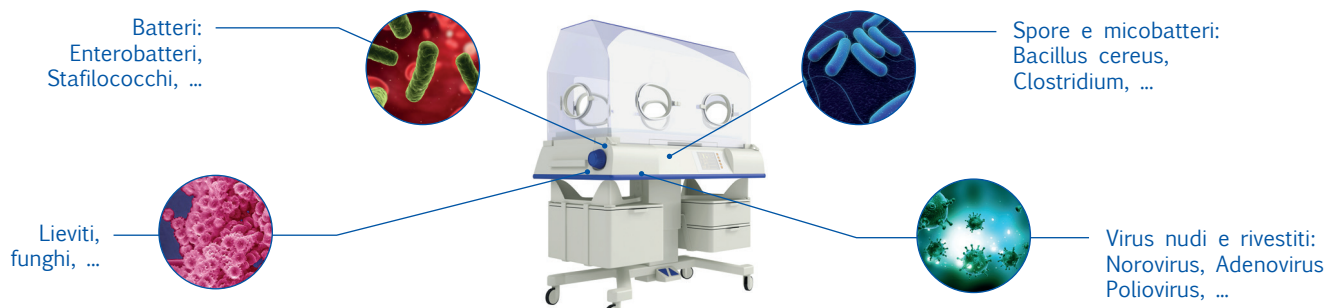
CHI SIAMO?

Azienda familiare, il Laboratorio le Laboratoire Huckert's International sviluppa e commercializza disinfettanti e cosmetici unici, **totalmente sicuri** e con alta prestazione per tutti i processi di pulizia e disinfezione.

La Fama del nostro laboratorio si fonda sulla qualità e la tecnicità dei prodotti, sul dinamismo dei suoi team e su un equilibrio sottile tra **la chimica fine e la forza delle piante**.



PERCHÉ DISINFETTARE?



PERCHÉ DISINFETTARE?

ALLA temperatura ideale e in presenza di sostanze nutritive, i microrganismi si replicano ogni 20 minuti. Pertanto, una piccolissima quantità di germi patogeni che originano da una fonte contaminata (mani, naso, bocca, occhi superficie, materia prima) può causare delle tossinfezioni alimentari fulminanti.

È fondamentale eliminare ogni rischio di contaminazione tramite procedure di lavaggio e disinfezione efficaci e gestite lungo tutto il processo di produzione. Solo un meticoloso controllo può garantire tale sicurezza professionale.

LO SAPEVI?

Un prodotto pericoloso non è sinonimo di un prodotto performante: alcune **norme europee** ti permettono di verificare l'efficacia dei tuoi prodotti. Le condizioni dei test devono avvicinarsi il più possibile a condizioni reali di utilizzo e andare al di là dei semplici test di efficacia in sospensione (in fase liquida).

«Si disinfetta bene soltanto ciò che è pulito»: **alcol, candeggina, acido peracetico, perossido di idrogeno, soda caustica** oppure numerosi disinfettanti non hanno **alcuna proprietà detergente**. La loro prestazione di disinfezione è dovuta alla presenza di impurità proteica o altre interferenti e alla temperatura di utilizzo.

LA NOSTRA MISSIONE

Esperti nella **biodecontaminazione e nella disinfezione di alto livello**. La nostra missione è quella di assicurare una disinfezione senza errori su tutta la flora patogena anche in condizioni di interferenze (**batteri, lieviti, funghi, micobatteri, spore, virus nudi e virus rivestiti**) senza provocare effetti secondari indesiderati.

“Non sostituire un rischio biologico con un pericolo chimico”



SENZA PERICOLO PER
L'**OPERATORE**



SENZA PERICOLO PER
IL **NEONATO**



SENZA PERICOLO PER
IL **MATERIALE**



RISPETTOSI
DELL'**AMBIENTE**

I nostri prodotti sono **privi di CMR, interferenti endocrini**, e non presentano **rischi di corrosione, ustioni o vapori tossici**.

pH
neutro

✓ **FORMULA SENZA**
→ COMPONENTI CMR
→ INTERFERENTE ENDOCRINO

Ci siamo sempre impegnati a **produrre e controllare i nostri biocidi secondo gli stessi requisiti richiesti dai nostri dispositivi medici**. Tutti i nostri biocidi sono conformi al **Regolamento Europeo relativo alla messa a disposizione sul mercato e all'uso dei biocidi N. 528/2012**.

IL NOSTRO IMPEGNO AMBIENTALE

Lo sviluppo sostenibile è parte integrante del sistema di gestione della qualità del nostro laboratorio.

I nostri **Valori di Azienda Familiare come la qualità, la salute e l'etica** sono al cuore di tutte le nostre iniziative e uniscono tutti i nostri collaboratori.

L'ampiezza del nostro impegno parte dalla presa in carico del carattere nocivo dei nostri prodotti per l'OCME (Operatore, Consumatore, Materiale, Ambiente) fino alla riduzione del nostro impatto ambientale dettato dalla nostra attività.

La nostra politica impegnata a favore dell'ambiente ci spinge continuamente ad analizzare, sfidare e minimizzare efficacemente l'impatto della nostra attività.



- ✓ **Nessun rifiuto tossico o pericoloso** per l'ambiente durante il processo di produzione dei nostri prodotti.
- ✓ **Senza rischio per l'ambiente.**
- ✓ Formule ricche di **oli essenziali** e di estrati concentrati di **piante medicinali**.
- ✓ «La disinfezione a freddo» per una **facilità e una rapidità d'azione**.
- ✓ Nebulizzatori pronti all'uso **senza gas propulsore**.
- ✓ Un'**ampia gamma** di prodotti concentrati.
- ✓ Imballaggi provenienti da un **PE green*** con un **impatto ambientale negativo**, e completamente riciclabili.
- ✓ Un contributo per il **trattamento dei rifiuti riciclati**.
- ✓ Sistemi **economici** di miscela e dosaggio **automatico "ECONOMATIC"**.
- ✓ Qualità costante e tracciabile.

100%
IMBALLAGGI
RICICLABILI
PRODOTTI CON
MATERIA
VEGETALE*



**CARTONI,
IMBALLAGGI E
SALVIETTE RICICLABILI.
RICORDA DI DIFFERENZIARE
I TUOI RIFIUTI!**

* Soggetto a disponibilità della materia prima.

L'INNOVAZIONE NELLA DISINFEZIONE A FREDDO



UMONIUM³⁸
master in disinfection



SENZA RESIDUI
DOPO IL RISCIAQUO



* Soggetto a disponibilità della materia prima.



Non tossico



Non infiammabile



Senza vapori pericolosi

OFFRIAMO L'ALTERNATIVA
ALLE SOSTANZE CHIMICHE
PERICOLOSE E CORROSIVE

pH
neutro

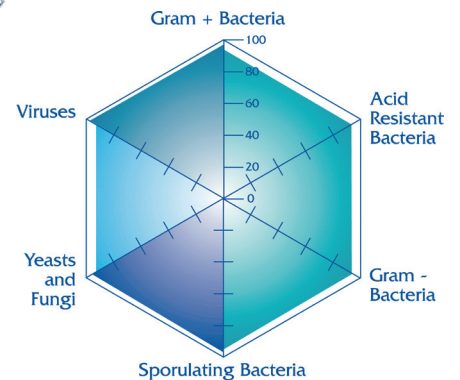
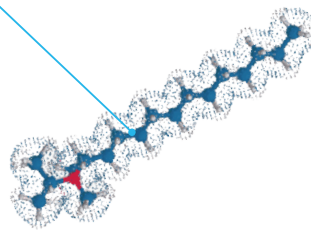
✓ FORMULA SENZA
→ COMPONENTI CMR
→ INTERFERENTE ENDOCRINO

UN DISINFETTANTE ADATTO AD OGNI TUO BISOGNO

Sono stati necessari 38 tentativi per ottenere la formula che associa **prestazione, rapidità, assenza di rischio chimico stabilità e pH neutro.**

La formulazione dell'UMONIUM³⁸ dimostra uno spettro di attività considerevolmente più ampio. I **tempi di contatto sono brevi e realisti.** Le **concentrazioni di utilizzo sono basse.** Il carattere tensioattivo della formula permette di avere contemporaneamente un'**azione potente** di detergenza, disinfezione di alto livello e l'eliminazione dello strato grasso, proteico e della pellicola organica tramite immersione, circolazione di flusso, pulitura umida, nebulizzazione, proiezione di schiuma... Sia a freddo che a caldo.

Isopropyl-Tridecyl-Dimethyl Ammonium







UNA NUOVA CERTIFICAZIONE PER I NOSTRI DISPOSITIVI MEDICI

Nel 2023, il Laboratoire Huckert's International è in procinto di essere certificata secondo il regolamento (UE) 2017/745 relativo ai dispositivi medici. Si tratta di un settore di prodotti più ampio rispetto alla direttiva 93/42/CEE e contiene nuove regole di classificazione. I principali miglioramenti inerenti a questo nuovo regolamento sono:

- ✓ una valutazione della conformità rinforzata (valutazione clinica)
- ✓ un aumento del monitoraggio post-marketing
- ✓ una migliore tracciabilità dei prodotti a seguito dell'implementazione di codici "UDI" (unique device identifier)
- ✓ una gestione dei rischi rinforzata
- ✓ una maggiore trasparenza attraverso l'istituzione della piattaforma europea "EUDAMED"

L'adeguamento del Laboratoire Huckert's International in vista della certificazione garantisce l'eccellenza e la qualità disinfectanti dei dispositivi medici sempre più performanti.

EFFICACIA COMPROVATA

SITUAZIONI E CONDIZIONI DI LABORATORIO	RIDUZIONE BATTERI	RIDUZIONE FUNGINA	RIDUZIONE VIRUS	RIDUZIONE MICOBATTERI	PRESTAZIONE DI DISINFEZIONE
FASE 1 TEST DI SCREENING 	NON APPLICABILE	NON APPLICABILE	NON APPLICABILE	NON APPLICABILE	PRESTAZIONE DEBOLE ★ Valutazione artificiale
FASE 2 tappa 1 TEST IN SOSPENSIONE 	99,999% 5 log EN 1276 EN 13727 <i>P. aeruginosa</i> <i>S. aureus</i> <i>E. hirae</i>	99,990% 4 log EN 1650 EN 13624 <i>C. albicans</i> <i>A. brasiliensis</i>	99,990% 4 log EN 14476 EN 14476 <i>Poliovirus 1</i> <i>Adenovirus 5</i> <i>Norovirus murin</i>	99,990% 4 log EN 14348 EN 14348 <i>M. avium</i> <i>M. terrae</i>	PRESTAZIONE INTERMEDIA ★★ Convalida limitata
FASE 2 tappa 2 PROVA IN CONDIZIONI ASCIUTTE 	99,990% 4 log EN 13697 99,999% 5 log EN 17387 EN 14561 EN 16615 <i>P. aeruginosa</i> <i>S. aureus</i> <i>E. hirae</i>	99,990% 4 log EN 13697 EN 17387 EN 14562 EN 16615 <i>C. albicans</i> <i>A. brasiliensis</i>	99,990% 4 log NA EN 16777 EN 17111 <i>Adenovirus 5</i> <i>Norovirus</i> <i>Vaccinia Virus</i> <i>Parvovirus</i>	99,990% 4 log NA EN 14563 <i>M. avium</i> <i>M. terrae</i>	ALTA PRESTAZIONE ★★★ Convalida vicina a condizioni pratiche
FASE 3 PROVA IN CONDIZIONI PRATICHE 	NON APPLICABILE	NON APPLICABILE	NON APPLICABILE	NON APPLICABILE	ALTISSIMA PRESTAZIONE ★★★★ Convalida in condizione pratica

NORMA QUADRO EN 14885: 2022

EN = Normativa Standard Europea

EN XXX = DM/Strumenti

EN XXX = Biocidi

EN XXX = Azione meccanica

NA = Non Applicabile

PERCHÉ UTILIZZARE I NOSTRI PRODOTTI?



UMONIUM³⁸
master in disinfection

LE NOSTRE SOLUZIONI DISINFETTANTI PROVENIENTI DALLA CHIMICA FINE



AMPIO SPETTRO
BATTERICIDA, LEVURICIDA,
MICOBATTERICIDA, VIRUCIDA
& SPORICIDA



SICURI
SENZA SOSTANZA CMR
O INTERFERENTE
ENDOCRINO



**SENZA RESIDUI
DOPO IL
RISCIACQUO**



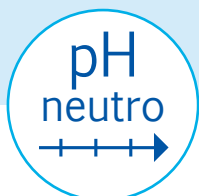
**TEMPI DI
CONTATTO
REALISTICI**



STABILI



INFIAMMABILI



NON CORROSIVI



**SENZA VAPORI
PERICOLOSI**



NON INQUINANTI



TENSIOATTIVI

LE NOSTRE SOLUZIONI DERMATOLOGICHE PROVENIENTI DALLE PIANTE MEDICINALI

PHYTOGEL[®]
By HUCKERT'S



NON INQUINANTI



**TEXTURE NON
APPICCIOSA**



GEL IDROALCOLICI
EFFICACI CONTRO MRSA
E CORONAVIRUS



SICURI
INGREDIENTI SELEZIONATI
TRA I PIÙ SICURI



**USO
FREQUENTE**



**PER TUTTA
LA FAMIGLIA**



**DERMATOLOGICAMENTE
TESTATO**



**PROFUMO 100%
NATURALE**



PELLI FRAGILI



**FORMULE CON OLI
ESSENZIALI**

AL SERVIZIO DEL TUO SETTORE DI ATTIVITÀ



SERVIZIO NEONATOLOGIA

Il rischio di infezioni nosocomiali è sempre più importante a causa dell'immaturità del sistema immunitario del nuovo nato (in particolari nei grandi prematuri) che lo rendono più sensibile alle infezioni respiratorie virali o batteriche. Tuttavia è inconcepibile ricorrere a prodotti di disinfezione standard all'interno di questi servizi, dove il rischio chimico non deve sostituirsi al rischio biologico.

I prodotti devono essere scelti con cura, per non provocare alcun disagio al neonato. Devono presentare il minimo rischio cutaneo o respiratorio possibile, non prevedere la presenza di alcuna sostanza **CMR (cancerogena, mutagena, reprotossica)**, né interferente endocrino.

Il Laboratorio Huckert's International, specialista degli ambienti ad alti rischi, ha sviluppato la gamma **UMONIUM³⁸ NEUTRALIS** che riprende studi internazionali rispondenti in maniera concomitante ai bisogni imperativi di prestazione e di sicurezza.



BIBERONERIA E LACTARIUM

La gamma **UMONIUM³⁸ MASTER FOOD** propone nuovi detergenti-disinfettanti di contatto alimentare a spettro completo, totalmente sicuri e particolarmente raccomandati in biberoneria (studio SF2H 2019 Francia).

Inodore, incolore, senza rischio chimico (senza CMR, senza interferenti endocrini), non corrosivo (ph neutro), non infiammabile, e notevolmente stabile, la gamma **UMONIUM³⁸ MASTER FOOD** risponde ai più alti standard di efficacia. Elimina tutti gli agenti patogeni e la pellicola organica senza presentare alcun residuo dopo il risciacquo.



BLOCCHI/SALE DI RIANIMAZIONE

Tutte le superfici e tutti i dispositivi medici direttamente utilizzati nel servizio di neonatologia devono essere imperativamente puliti e disinfettati con prodotti di livello Dispositivo Medico adatti agli ambienti ad alto rischio.

Non devono presentare alcun rischio chimico che potrebbe nuocere al feto o al neonato.



ECOGRAFIA

Sono state formulate nuove raccomandazioni inerenti alla disinfezione delle sonde endovaginali, ma il ricorso a prodotti come il diossido di cloro o l'acido peracetico sono incompatibili con azioni così sensibili come quelle dell'ostetricia.

Le salviette **UMONIUM³⁸ PROBES** offrono un'alternativa d'eccellenza; **Senza componenti CMR, né interferenti endocrini**, rispondono ai più alti standard di prestazione su tutti i patogeni. La loro sicurezza è valida fino in ambiente embrionale, con un protocollo di applicazione semplice.



IGIENE DELLE MANI E BAGNO DEL NEONATO

L'igiene delle mani del persona e ancora di più quella dei neonati o dei piccoli prematuri può essere effettuata esclusivamente con prodotti specifici che non presentano il minimo rischio per il neonato.

La gamma **PHYTOGEL** By **HUCKERT'S[®] genesis** 100% naturale (Gel idroalcolico) è stato specificamente sviluppato.

Bagno del neonato e del prematuro: *gamma in arrivo.*

LE NOSTRE SOLUZIONI ADATTATE AL TUO BUSINESS



UMONIUM³⁸ MASTER FOOD



UMONIUM³⁸ MASTER FOOD SPRAY



UMONIUM³⁸ MASTER FOOD TISSUES



I NOSTRI BIOCIDI PER LE SUPERFICI A CONTATTO CON I PRODOTTI ALIMENTARI

Appositamente sviluppata **per le superfici a contatto con i prodotti alimentari**, la gamma UMONIUM³⁸ **MASTER FOOD** ti propone dei biocidi senza profumo, n oli essenziali. Conforme al **nuovo Regolamento Europeo relativo alla messa a disposizione sul mercato e all'uso dei biocidi N. 528/2012**, è perfettamente adatta all'uso quotidiano delle superfici e degli strumenti sottomessi a **punti critici HACCP**.

Detergenti - disinfettanti e sgrassanti, i nostri prodotti sono **stabili, con pH neutro, sicuri** (non infiammabili, senza rischio di corrosione, ustioni o vapori tossici) **e senza componenti CMR né interferenti endocrini**. Efficaci su **tutta la flora patogena**, rispondono ai più alti **standard normativi europei** e non lasciano **nessun residuo dopo il risciacquo**.



Radiosterilità a doppio imballaggio: disponibile a contratto

FORMATO E CAPACITÀ

- ✓ Soluzione concentrata da diluire allo 0,5% o 2,5% per un'applicazione tramite ammollo o pulitura umida.
- ✓ 1L di concentrato consente di avere 200 L di soluzione diluita (0,5%).


CONFEZIONI

1 L, 5 L, 25 L, 200 L e 1000 L.

ESEMPI DI APPLICAZIONI (PULIZIA E DISINFEZIONE)

- ✓ Biberon
- ✓ Scalda biberon
- ✓ Tiralatte
- ✓ Materiale di pesata.
- ✓ Frigo/congelatore

TEMPI DI CONTATTO

 15 minuti.

FORMATO E CAPACITÀ

- ✓ Spray pronto all'uso con doppia uscita (spray fine o schiuma) per un'applicazione tramite pulitura umida.
- ✓ 500 ml consentono di trattare una superficie di 100 m².


CONFEZIONI

500 ml.

ESEMPI DI APPLICAZIONI (PULIZIA E DISINFEZIONE)

- ✓ Biberon
- ✓ Scalda biberon
- ✓ Tiralatte
- ✓ Materiale di pesata.
- ✓ Frigo/congelatore

TEMPI DI CONTATTO

 15 minuti.

FORMATO E CAPACITÀ

- ✓ Salviette pronte all'uso per un uso tramite pulitura umida.
- ✓ Una salvietta (20 x 20 cm) permette di trattare una superficie di 3 m².

CONFEZIONI

Scatola dispenser da 100 salviette (20 x 20 cm)

ESEMPI DI APPLICAZIONI (PULIZIA E DISINFEZIONE)

- ✓ Biberon
- ✓ Scalda biberon
- ✓ Tiralatte
- ✓ Materiale di pesata.
- ✓ Frigo/congelatore

TEMPI DI CONTATTO

 5 minuti.



UMONIUM³⁸
NEUTRALIS




UMONIUM³⁸
NEUTRALIS SPRAY




UMONIUM³⁸
NEUTRALIS TISSUES



I NOSTRI MEDICALI PER GLI AMBIENTI PIÙ SENSIBILI

Particolarmente raccomandata **per ambienti ad alto rischio**, la gamma UMONIUM³⁸ **NEUTRALIS** offre dispositivi medici senza profumo o olio essenziale con la **TOTALE sicurezza assicurata fino all'ambiente embrionale** (validazioni Mouse Embryo Assay e Human Sperm Survival Assay). Conforme alla norma **DE 93/42/CEE relativa ai dispositivi medici** (allegato II, excl. §4), si adatta perfettamente all'uso quotidiano di superfici e apparecchiature classificate come dispositivi medici anche negli ambienti più sensibili.

Detergenti - disinfettanti, i nostri prodotti sono **stabili, con pH neutro, sicuri** (non infiammabili, senza rischio di corrosione, ustioni o vapori tossici) **e senza componenti CMR né interferenti endocrini**. Efficaci su **tutta la flora patogena**, rispondono ai più alti **standard normativi europei** e non lasciano **nessun residuo dopo il risciacquo**.



100%

IMBALLAGGI RICICLABILI
PRODOTTI CON MATERIA VEGETALE*



— Radiosterilità a doppio imballaggio: disponibile a contratto —

FORMATO E CAPACITÀ

- ✓ Soluzione concentrata da diluire allo 0,5% o 2,5% per un'applicazione tramite ammollo o pulitura umida.
- ✓ 1L di concentrato consente di avere 200 L di soluzione diluita (0,5%).

CONFEZIONI

1 L e 5 L.

ESEMPI DI APPLICAZIONI (PULIZIA E DISINFEZIONE)

- ✓ Incubatrici
- ✓ Tavoli radianti
- ✓ Culle
- ✓ Materiale d'immagine
- ✓ Strumentazione

TEMPI DI CONTATTO



10 minuti.

FORMATO E CAPACITÀ

- ✓ Spray pronto all'uso con doppia uscita (spray fine o schiuma) per un'applicazione tramite pulitura umida.
- ✓ 500 ml consentono di trattare una superficie di 100 m².

CONFEZIONI

500 ml.

ESEMPI DI APPLICAZIONI (PULIZIA E DISINFEZIONE)

- ✓ Incubatrici
- ✓ Tavoli radianti
- ✓ Culle
- ✓ Materiale d'immagine
- ✓ Strumentazione

TEMPI DI CONTATTO



5 minuti.

FORMATO E CAPACITÀ

- ✓ Salviette pronte all'uso per un uso tramite pulitura umida.
- ✓ Una salvietta (20 x 20 cm) permette di trattare una superficie di 3 m².

CONFEZIONI

Sacchetto monodose e scatola dispenser da 100 salviette (20 x 20 cm).

ESEMPI DI APPLICAZIONI (PULIZIA E DISINFEZIONE)

- ✓ Incubatrici
- ✓ Tavoli radianti
- ✓ Culle
- ✓ Strumentazione
- ✓ ...

TEMPI DI CONTATTO



5 secondi.


UMONIUM³⁸
PROBES

100%
 IMBALLAGGI
 RICICLABILI
 PRODOTTI
 CON MATERIA
 VEGETALE*



Dispositivo Medico Classe IIa

SONDE

Appositamente sviluppate per la disinfezione degli ecografi, delle sonde di superficie e endocavitarie, le salviette **UMONIUM³⁸ PROBES** non emettono vapori tossici e uccidono germi già dopo 5 secondi.



—Radiosterilità a doppio imballaggio: disponibile a contratto—

FORMATO E CAPACITÀ

- ✓ Salviette pronte all'uso per un uso tramite pulitura umida.
- ✓ Una salvietta (20 x 20 cm) permette di trattare una superficie di 3 m².


CONFEZIONI

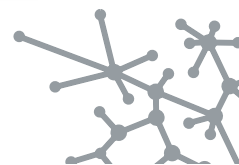
Sacchetto monodose e scatola dispenser da 100 salviette (20 x 20 cm).

ESEMPIO DI APPLICAZIONI (PULIZIA E DISINFEZIONE)

- ✓ Trattamento delle sonde endovaginali per il monitoraggio ginecologico ed ecografia guidata
- ✓ Sonde ecografiche

TEMPI DI CONTATTO

 5 secondi.



PHYTOGEL[®]

By HUCKERT'S

genesis

100%
 IMBALLAGGI
 RICICLABILI
 PRODOTTI
 CON MATERIA
 VEGETALE*



GEL IDROALCOLICO

FORMULA INODORE ARRICCHITA CON PRINCIPI ATTIVI EMOLLIENTI

L'uso ripetuto di soluzioni idroalcolico provoca una disidratazione profonda dello strato corneo. La pelle perde la sua elasticità e la minima trazione può generare una lacerazione del tessuto epidermico

Arricchito con principi attivi emollienti, idratanti e rigeneranti, **PHYTOGEL** By HUCKERT'S[®] **genesis** idrata in profondità garantendo una disinfezione pari a quella chirurgica.



PER CHI?

- ✓ Tutte le mani che devono essere disinfettate



**DISINFEZIONE
 IGIENICA**

- ➔ Convalidata a partire dai **30 sec.**



**DISINFEZIONE
 CHIRURGICA**

- ➔ Convalidata a partire dai **3 min.**

CONFEZIONI

100 ml, 400 ml e 1 L.

COGNOME	FOTO	ARTICOLO N.	NOME	CARTONE
		PF 12510	Flacone dosatore 1 L	12 x 1 L
		PF 12512	Tanica da 5 litri con pompa	4 x 5 L
		PF 12515	Flacone dosatore da 125 ml	24 x 125 ml
		PF 12608	Flacone nebulizzatore 500 ml	24 x 500 ml
		PF 10769	Scatola da 100 coupon (20 x 20 cm)	6 x 100
		PF 10773	500 sacchetti monodose (20 x 20 cm)	500 x 1
		PF 12505	Flacone dosatore 1 L	12 x 1 L
		PF 12506	Tanica da 5 litri con pompa	4 x 5 L
		PF 12504	Flacone dosatore da 125 ml	24 x 125 ml
		PF 12507	Tanica da 25 l	-
		PF 12508	Fusto da 200 l	-
		PF 12509	IBC da 1000 l	-
		PF 12520	Flacone nebulizzatore 500 ml	24 x 500 ml
		PF 10772	Scatola da 100 coupon (20 x 20 cm)	6 x 100
		PF 10800	Scatola da 100 salviette (20 x 20 cm)	6 x 100
		PF 12800	Scatola dispenser	2 x 50 pezzi



UMONIUM[®]
master in disinfection



PHYTOGEL[®]
By HUCKERT'S



SODDISFATTI O RIMBORSATI

I prodotti del Laboratorio Huckert's International sono **garantiti contro qualsiasi tipo di insoddisfazione**. Solo un produttore appassionato può offrirti questa qualità.



* Soggetto a disponibilità della materia prima.



www.huckerts.net