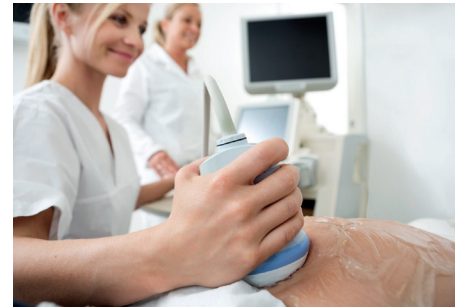




**INFECTIERISICO BEHEERSEN :  
ONZE KNOWHOW SINDS 1957**

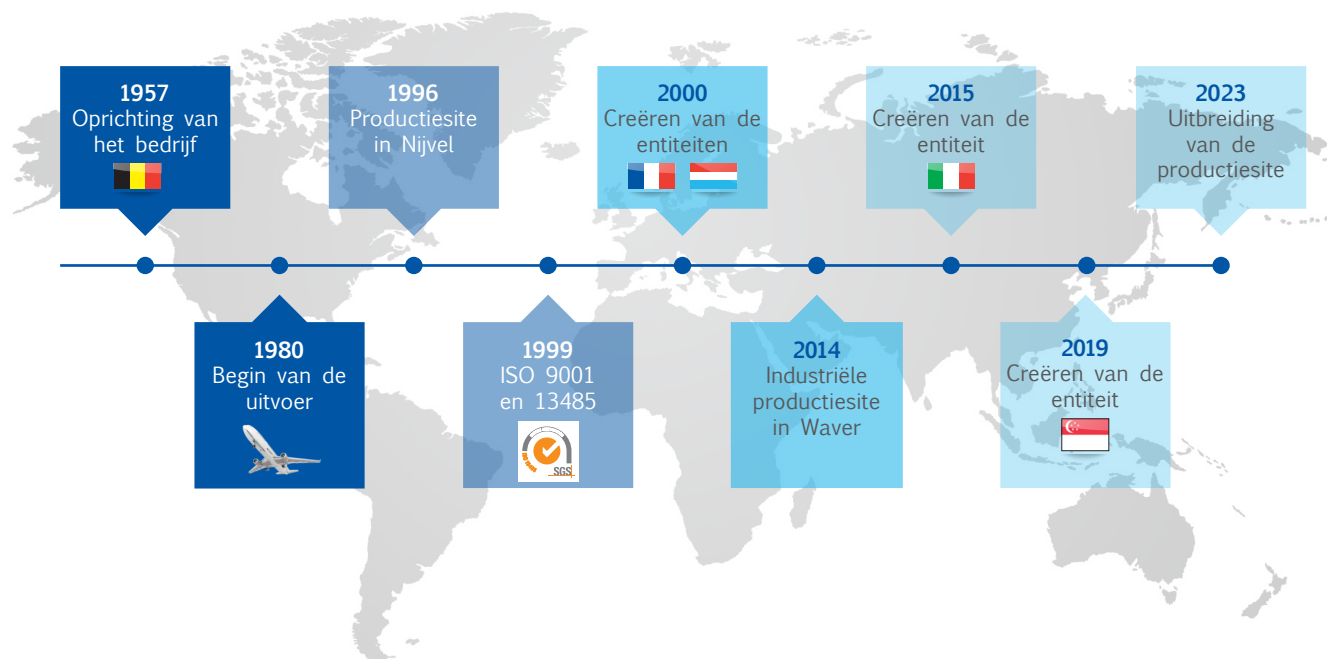


**CATALOGUS IVF/MBV**

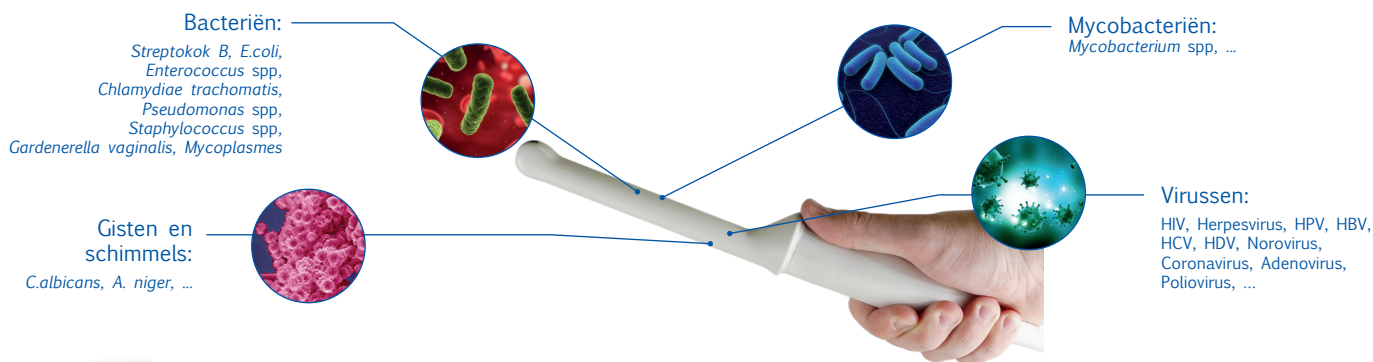
# WIE ZIJN WIJ?

Laboratoire Huckert's International, een **familiebedrijf** dat unieke desinfectiemiddelen en cosmetica ontwikkelt en op de markt brengt, die **volkomen veilig** en zeer efficiënt zijn voor al uw reinigings- en desinfectieprocessen.

Ons laboratorium ontleent zijn succes aan de kwaliteit en het technische karakter van onze producten, de dynamiek van de teams en een subtiele balans tussen **fijnchemie en de kracht van planten**.



# WAAROM DESINFECTEREN?



## WAAROM DESINFECTEREN?

BIJ een ideale temperatuur en aanwezigheid van voedingsstoffen vermenigvuldigen micro-organismen zich om de 20 minuten. Zo kan een zeer kleine hoeveelheid ziektekiemen afkomstig van een besmette bron een schimmel-, virale of bacteriële kruisbesmetting veroorzaken en de bron van een infectie zijn.

Het is van essentieel belang om elk risico op besmetting uit te sluiten door voor elke interventie efficiënte en gecontroleerde was- en desinfectieprocedures uit te voeren. Alleen zorgvuldige controle kan deze professionele veiligheid garanderen.

## WIST U DIT?

Een gevaarlijk product is geen garantie voor een hoogwaardig product: Europese normen stellen u in staat de doeltreffendheid van uw producten te beoordelen. De testomstandigheden moeten zo nauw mogelijk aansluiten bij de werkelijke gebruiksomstandigheden en verder gaan dan alleen efficiëntietests in suspensie (in vloeibare staat).

“Alleen wat schoon is, kan goed gedesinfecteerd worden”: alcohol, bleekmiddel, perazijnzuur, waterstofperoxide, bijtende soda en veel andere desinfectiemiddelen hebben geen reinigende eigenschappen. Het desinfectievermogen ervan wordt beïnvloed door de aanwezigheid van proteïneverontreiniging of andere storende stoffen en door de gebruikstemperatuur ervan.

# ONZE MISSIE

Expert **ibiodecontaminatie en hoogwaardige desinfectie**. Onze missie is te zorgen voor een vlekkeloze desinfectie van de hele pathogene flora, zelfs bij interferentieomstandigheden (**bacteriën, gisten, schimmels, mycobacteriën, sporen, naakte en omhulde virussen**) zonder ongewenste bijwerkingen te veroorzaken.

*“Vervang een biologisch gevaar niet door een chemisch gevaar”*



OPERATOR-  
VRIENDELIJK



PATIËNT-  
VRIENDELIJK



MATERIAAL-  
VRIENDELIJK



MILIEU-  
VRIENDELIJK

Onze producten bevatten **geen CMR-stoffen of hormoonontregelaars** en vormen **geen risico op corrosie, brandwonden of giftige dampen**.

pH-  
neutraal

✓ **FORMULE ZONDER**

→ CMR-STOFFEN  
→ HORMOONONTREGELAARS

We streven er voortdurend naar om **onze biociden volgens dezelfde eisen als onze medische hulpmiddelen te produceren en te controleren**. Al onze biociden beantwoorden aan de **Europese Biocideverordening nr. 528/2012**.

# ONZE INZET VOOR HET MILIEU

Duurzame ontwikkeling is een integraal onderdeel van het kwaliteitsmanagementsysteem van ons laboratorium.

We streven er vooral naar dat onze medewerkers **de waarden van ons familiebedrijf Kwaliteit, gezondheid, ethiek staan centraal in alles wat we doen**.

Van de niet-schadelijke aard van onze producten voor de OPMM (Operator, Patiënt, Materiaal, Milieu) tot vermindering van de milieu-impact als gevolg van onze activiteit.

Om milieurisico's te beheersen, volgen we **het pad van continue verbetering** want niets is voor altijd verworven. We **analyseren, evalueren, schatten en verbeteren de impact op het milieu**.



- ✓ **Geen lozing van stoffen die giftig of gevaarlijk zijn** voor het milieu in de stadia van het productieproces van onze producten.
- ✓ Milieuvriendelijk.
- ✓ Formules met **essentiële oliën** en geconcentreerde extracten van **geneeskrachtige planten**.
- ✓ “koude desinfectie” voor een **snelle en eenvoudige werking**.
- ✓ Gebruiksklare verstuivers **zonder drijfgas**.
- ✓ Een **breed scala** aan geconcentreerde producten.
- ✓ **PE green\***-verpakkingen met een **negatieve ecologische voetafdruk**, en volledig **recyclebaar**.
- ✓ Een bijdrage voor de **verwerking van gerecycled afval**.
- ✓ Zuinige automatische **“ECONOMATIC”** meng- en **doseersystemen**.
- ✓ Consistente en traceerbare kwaliteit.

**100%**  
RECYCLEERBARE  
VERPAKKINGEN  
VAN PLANTAARDIG  
MATERIAAL\*



RECYCLEERBARE  
DOZEN, VERPAKKINGEN  
EN DOEKJES. VERGEET  
NIET UW AFVAL TE  
SORTEREN!

\* Onder voorbehoud van de beschikbaarheid van de grondstoffen.

# INNOVATIE IN KOUDE DESINFECTIE



**UMONIUM<sup>38</sup>**  
master in disinfection



GEEN RESIDU'S  
NA HET SPOLEN



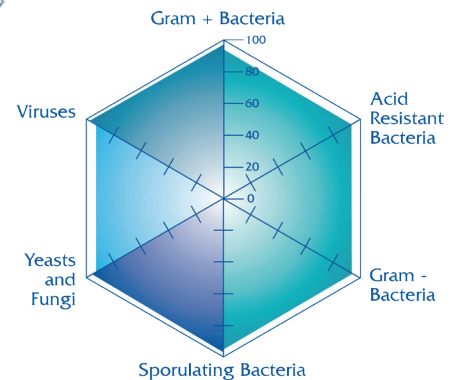
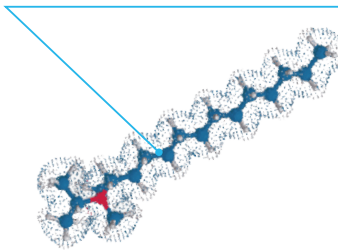
\* Onder voorbehoud van de beschikbaarheid van de grondstoffen.

## EEN DESINFECTIEMIDDEL DAT OP ELKE BEHOEFTE IS AFGESTEMD

Er waren 38 pogingen nodig om een formule te verkrijgen die **prestatie, snelheid, stabiliteit en neutrale pH.**

De formule van UMONIUM<sup>38</sup> toont een aanzienlijk breder werkingsspectrum aan. De **contacttijd is kort en realistisch.** De **gebruikconcentraties zijn laag.** De tensioactieve aard van de formule zorgt zowel voor een **zeer krachtige, hoogwaardige, reinigende, en desinfecterende werking** als voor verwijdering van laagjes vet, eiwit of biofilm, door onderdompeling, stromingscirculatie, afvegen met een vochtig doekje, vaporiseren, schuimsprayen... Zowel koud als warm.

### Isopropyl-Tridecyl-Dimethyl Ammonium



Niet giftig

Niet ontvlambaar

Zonder gevaarlijke dampen

WIJ BIEDEN HET ALTERNATIEF  
VOOR GEVAARLIJKE EN CORROSIEVE  
CHEMISCHE PRODUCTEN

pH-  
neutraal

✓ FORMULE ZONDER

- CMR-STOFFEN
- HORMOONONTREGELAARS





## NIEUWE CERTIFICERING VOOR ONZE MEDISCHE HULPMIDDELEN

Laboratoire Huckert's International is, in 2023, bezig met de **certificering voor de MDR-verordening (EU) 2017/745** inzake medische hulpmiddelen. Het betreft een productgebied dat is uitgebreid ten opzichte van de richtlijn 93/42/EEG en bevat nieuwe classificatieregels. De belangrijkste verbeteringen van deze nieuwe verordening zijn:

- ✓ een versterkte conformiteitsbeoordeling (klinische beoordeling)
- ✓ een toename van de post-marketing follow-up
- ✓ betere traceerbaarheid van producten door de invoering van de codes "UDI" (unique device identifier)
- ✓ verbeterd risicobeheer
- ✓ verhoogde transparantie door de oprichting van het Europese "EUDAMED" platform

De conformiteit van dit **nieuwe kwaliteitsregelgevingssysteem** van Laboratoire Huckert's International is de garantie voor de kwaliteit van onze producten voor de behandeling van uw medische apparaten.

# BEWEZEN EFFECTIVITEIT

	SITUATIES & OMSTANDIGHEDEN IN HET LABORATORIUM	VERMINDERING BACTERIËN	VERMINDERING SCHIMMELS	VERMINDERING VIRUSSEN	VERMINDERING MYCOBACTERIËN	DESINFECTIE-PRESTATIE
FASE 1	<b>SCREENINGTEST</b> 	NIET TOEPASBAAR	NIET TOEPASBAAR	NIET TOEPASBAAR	NIET TOEPASBAAR	PRESTATIE LAAG ★ kunstmatige evaluatie
FASE 2 stap 1	<b>TEST IN SUSPENSIE</b> 	<b>99,999% 5 log</b> <b>EN 1276</b> <b>EN 13727</b> <i>P. aeruginosa</i> <i>S. aureus</i> <i>E. hirae</i>	<b>99,990% 4 log</b> <b>EN 1650</b> <b>EN 13624</b> <i>C. albicans</i> <i>A. brasiliensis</i>	<b>99,990% 4 log</b> <b>EN 14476</b> <b>EN 14476</b> <i>Poliovirus 1</i> <i>Adenovirus 5</i> <i>Norovirus murin</i>	<b>99,990% 4 log</b> <b>EN 14348</b> <b>EN 14348</b> <i>M. avium</i> <i>M. terrae</i>	TUSSENLIJGENDE PRESTATIE ★★ Beperkte validatie
FASE 2 stap 2	<b>TEST ONDER DROGE OMSTANDIGHEDEN</b> 	<b>99,990% 4 log</b> <b>EN 13697</b> <b>99,999% 5 log</b> <b>EN 17387</b> <b>EN 14561</b> <b>EN 16615</b> <i>P. aeruginosa</i> <i>S. aureus</i> <i>E. hirae</i>	<b>99,990% 4 log</b> <b>EN 13697</b> <b>EN 17387</b> <b>EN 14562</b> <b>EN 16615</b> <i>C. albicans</i> <i>A. brasiliensis</i>	<b>99,990% 4 log</b> <b>NT</b> <b>EN 16777</b> <b>EN 17111</b> <i>Adenovirus 5</i> <i>Norovirus</i> <i>Vaccinia virus</i> <i>Parvovirus</i>	<b>99,990% 4 log</b> <b>NT</b> <b>EN 14563</b> <i>M. avium</i> <i>M. terrae</i>	HOGE KWALITEIT ★★★ Validatie dicht bij de praktijkomstandigheden
FASE 3	<b>TEST ONDER PRAKTIJKOMSTANDIGHEDEN</b> 	NIET TOEPASBAAR	NIET TOEPASBAAR	NIET TOEPASBAAR	NIET TOEPASBAAR	ZEER HOGE PRESTATIE ★★★★ Validatie in praktijkomstandigheden

KADERNORM EN 14885: 2022

EN = Europese Norm

NT = Niet Toepasbaar

**EN XXX** = DM/Instrumenten

**EN XXX** = Biociden

**EN XXX** = Mechanische werking

# WAAROM ONZE PRODUCTEN GEBRUIKEN?



**UMONIUM<sup>38</sup>**  
master in disinfection

## ONZE DESINFECTERENDE OPLOSSINGEN AFKOMSTIG VAN DE FIJNCHEMIE



**BREED SPECTRUM**  
BACTERICIDE, LEVURICIDE,  
MYCOBACTERICIDE,  
VIRICIDE & SPORICIDE



**VEILIG**  
ZONDER CMR-STOFFEN  
OF  
HORMOONONTREGELAARS



**ZONDER RESIDU'S**  
NA HET SPOELEN



**REALISTISCHE**  
CONTACTTIJD



**STABIEL**



**NIET**  
ONTVLAMBAAR



**NIET CORROSIEF**



**ZONDER**  
GEVAARLIJKE DAMPEN



**NIET VERVUILEND**



**OPPERVLAKTE-**  
ACTIEVE STOFFEN

## ONZE DERMATOLOGISCHE OPLOSSINGEN AFKOMSTIG VAN MEDICINALE PLANTEN



**NIET VERVUILEND**



**NIET-KLEVENDE**  
TEXTUUR



**HYDROALCOHOLISCHE GELS**  
EFFICIËNT TEGEN MRSA  
EN HET CORONAVIRUS



**VEILIG**  
INGREDIËNTEN GESELECTEERD  
UIT DE MEEST VEILIGE



**FREQUENT**  
GEBRUIK



**VOOR HET HELE**  
GEZIN



**DERMATOLOGISCH**  
GETEST



**100%**  
NATUURLIJKE GEUR

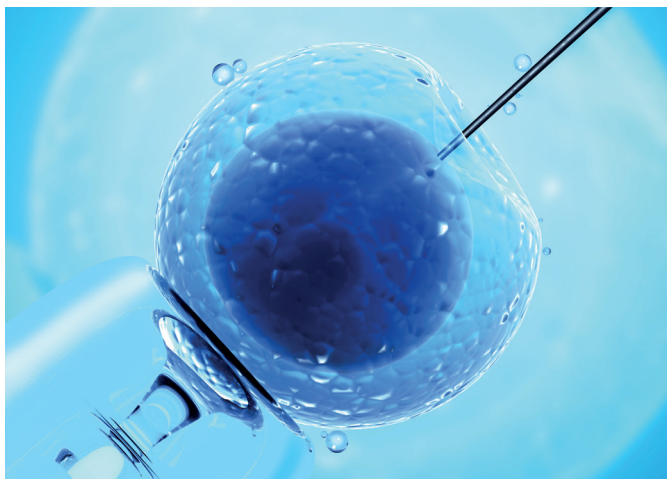


**GEVOELIGE HUID**



**FORMULES MET**  
ESSENTIËLE OLIËN

# IN DIENST VAN UW ACTIVITEITENSECTOR



Van prik- en conserveringscentra tot laboratoria en zelfs binnen de klinische afdeling hebben IVF- en MBV-diensten te maken met zeer specifieke problemen. De standaard desinfectieproducten zijn niet geschikt en kunnen het succes van het protocol in de weg staan.

Het is absoluut noodzakelijk hoogwaardige producten te gebruiken die voldoen aan reproductietoxiciteitstesten om hun totale onschadelijkheid voor gameten aan te tonen, en om de In vitro stress die de ontwikkeling van het embryo kan beïnvloeden, zoveel mogelijk te verminderen.

UMONIUM<sup>38</sup> NEUTRALIS is nu het enige gamma op medisch hulpmiddelengebied dat voldoet aan de hoogste efficiëntienormen op alle pathogenen met validering van de referentietesten MEA (Mouse Embryo Assay) en HSSA (Human Sperm Survival Assay).

Het assortiment kan voor het hele traject tot aan de klinische unit worden gebruikt, zonder enig chemisch risico of interferentie. Het optimaliseert de kans van slagen van het protocol.



## MBV-LABORATORIA



Geconfronteerd met het risico van besmetting en de gevoeligheid van de gameten en embryo's, is het essentieel om perfect aangepaste producten in het laboratorium te gebruiken, die voldoen aan de hoogste prestatienormen voor alle pathogenen en de testen valideren op de afwezigheid van reproductietoxiciteit (MEA, HSSA).

De effectiviteit van veelgebruikte producten wordt helaas verkeerd gekarakteriseerd, verhoogt het risico op besmetting en protocolfouten (BVK, incubators, alle oppervlakken en apparatuur, ICSI-materiaal, cryo-preserveringsmateriaal, Makler-cel...).

## CECOS

Binnen de centra mogen gezondheidsveiligheid en reinigings- en desinfectieprocedures niet worden verwaarloosd. Verzamelen, cryo-conservering en transport moeten onder optimale omstandigheden gebeuren. Het gebruik van producten die niet giftig zijn voor gameten, embryo's of kiemweefsel wordt sterk aanbevolen.

# IN DIENST VAN UW ACTIVITEITENSECTOR

## KLINISCHE EENHEID

Gedurende het hele klinische traject, ongeacht het type operatie (follikelpunctie, intra-uteriene inseminatie, terugplaatsing van het embryo...), is het absoluut noodzakelijk het infectierisico te beheersen. Het is ondenkbaar om standaardproducten te gebruiken en geen rekening te houden met de risico's van reproductietoxiciteit.

Alle oppervlakken en medische hulpmiddelen die rechtstreeks betrokken zijn bij de neonatale afdeling moeten strikt met geschikte producten op "medisch hulpmiddeleniveau" gereinigd en gedesinfecteerd worden.

Deze producten mogen geen chemisch risico hebben, noch een bron van stress voor de gameten en het embryo zijn om de kans op falen te beperken (alle oppervlakken en uitrustingen van de operatiekamer, afzuigpomp, instrumenten, beeld- en echografiemateriaal...).

## ECHOGRAFIE



Geleide of gecontroleerde echografie: het inbrengen van de echografie bij MBV wordt tegenwoordig in consensus genomen.

Er zijn nieuwe aanbevelingen gedaan voor het desinfecteren van endovaginale sondes, maar het gebruik van producten zoals chloordioxide of perazijnzuur is onverenigbaar met gevoelige ingrediënten als MBV of verloskunde.

De **vochtige doekjes UMONIUM<sup>38</sup> PROBES** bieden een uitstekend alternatief, zijn vrij van CMR-stoffen en hormoonregelaars en voldoen aan de hoogste prestatienormen voor alle pathogenen.

De onschadelijkheid ervan is gevalideerd, zelfs voor de embryonale omgeving en het protocol is zeer vereenvoudigd.

De apparatuurfabrikanten **ESAOTE**, **FUJIFILM healthcare/HITACHI diagnostic imaging**, **GE healthcare** en **SAMSUNG Medison** valideren de vochtige doekjes **UMONIUM<sup>38</sup> PROBES**.



GE Healthcare

esaote

SAMSUNG

SAMSUNG MEDISON

FUJIFILM

FUJIFILM Healthcare Europe Holding AG



# ONZE OPLOSSINGEN VOOR UW BEROEP

1L = 200L  
verdunde  
oplossing



**UMONIUM<sup>38</sup>**  
**NEUTRALIS**



Medisch Hulpmiddel Klasse IIb

500  
sproeien  
= 100 m<sup>2</sup>



**UMONIUM<sup>38</sup>**  
**NEUTRALIS SPRAY**



Medisch Hulpmiddel Klasse IIb

1 doekje  
= 3 m<sup>2</sup>



**UMONIUM<sup>38</sup>**  
**NEUTRALIS TISSUES**



Medisch Hulpmiddel Klasse IIa

1 doekje  
= 3 m<sup>2</sup>



**UMONIUM<sup>38</sup>**  
**PROBES**



Medisch Hulpmiddel Klasse IIa

## VLOEREN, OPPERVLAKKEN EN APPARATEN

Het **UMONIUM<sup>38</sup> NEUTRALIS** gamma, dat met name wordt aanbevolen **voor omgevingen met een hoog risico**, biedt medische hulpmiddelen zonder parfum of essentiële oliën die **de embryonale omgeving gevalideerd zijn** (validaties Mouse Embryo Assay en Human Sperm Survival Assay).

Het gaat hier om een **dubbele uitdaging, die van prestatie en onschadelijkheid**. Het valideert **zeer hoge prestatienormen** en **reageert op reprotoxiciteit- en embryotoxiciteitstesten**. Het wordt gebruikt voor de pre-desinfectie- en desinfectiefasen van alle oppervlakken, apparatuur en de meest gevoelige invasieve en niet-invasieve medische hulpmiddelen.



100%  
RECYCLEERBARE VERPAKKINGEN  
VAN PLANTAARDIG MATERIAAL\*



Aanbevolen  
ISO 5

## SONDES

**UMONIUM<sup>38</sup> PROBES** doekjes zijn speciaal ontwikkeld voor het desinfecteren van ultrasone apparaten, echografie en endocavitaire sondes en bevatten geen giftige dampen en doden ziektekiemen in slechts 5 seconden.

**Dubbel verpakte radiosteriliteit: beschikbaar bij een contract**

### FORMAAT EN CAPACITEIT

- ✓ Geconcentreerde oplossing verdunnen tot 0,5% of 2,5% om te weken of om met een vochtig doekje af te vegen.
- ✓ Met 1L concentraat wordt 200L verdunde oplossing verkregen (0,5%).

### VERPAKKINGEN

1L en 5L.

### TOEPASSINGSVOORBEELDEN (REINIGING EN DESINFECTIE)

- ✓ Invasieve en niet-invasieve medische hulpmiddelen
- ✓ Endovaginale sondes
- ✓ Apparaten
- ✓ Hoge en lage oppervlakken
- ✓ Laminaire stromingskappen
- ✓ Instrumenten

### CONTACTTIJD

10 minuten.

### FORMAAT EN CAPACITEIT

- ✓ Gebruiksklare spray met dubbele sproeikop (fijne straal of schuim) om met een vochtig doekje af te vegen.
- ✓ 500 ml is goed voor een oppervlak van 100 m<sup>2</sup>.

### VERPAKKINGEN

500 ml.

### TOEPASSINGSVOORBEELDEN (REINIGING EN DESINFECTIE)

- ✓ Matrassen, BVK, incubators, stoelen, ...
- ✓ Beeldvormende apparaten
- ✓ Materiaal voor cryo-conservatie en transport
- ✓ Laminaire stromingskappen

### CONTACTTIJD

5 minuten.

### FORMAAT EN CAPACITEIT

- ✓ Gebruiksklare vochtige doekjes.
- ✓ Een doekje (20 x 20 cm) is goed voor een oppervlak van 3 m<sup>2</sup>.

### VERPAKKINGEN

Zakje voor eenmalig gebruik en dispenserdoos met 100 doekjes (20 x 20 cm).

### TOEPASSINGSVOORBEELDEN (REINIGING EN DESINFECTIE)

- ✓ Alle oppervlakken, apparatuur en niet-invasieve medische hulpmiddelen (BVK, matrassen, incubators, ICSI-apparatuur...)

### CONTACTTIJD

5 seconden.

### FORMAAT EN CAPACITEIT

- ✓ Gebruiksklare vochtige doekjes.
- ✓ Een doekje (20 x 20 cm) is goed voor een oppervlak van 3 m<sup>2</sup>.

### VERPAKKINGEN

Zakje voor eenmalig gebruik en dispenserdoos met 100 doekjes (20 x 20 cm).

### TOEPASSINGSVOORBEELDEN (REINIGING EN DESINFECTIE)

- ✓ Behandeling van endovaginale sondes voor gynaecologische controle en echogeleiding
- ✓ Ultrasone sondes

### CONTACTTIJD

5 seconden.

# ONZE OPLOSSINGEN VOOR UW BEROEP



## DROGE DOEKJES

100 droge doekjes om samen met ons gamma UMONIUM<sup>38</sup> **NEUTRALIS SPRAY** te gebruiken. **Hoogwaardige** doekjes voor eenmalig gebruik voor alle oppervlakken en medische hulpmiddelen

Onze doekjes zijn **ecologisch**, voor 90 % **biologisch afbreekbaar** na 45 dagen en voor 100 % na 76 dagen en **milieuvriendelijk**. Aanbevolen voor ISO 5 - 8 gecontroleerde omgevingen.



## FORMAAT EN CAPACITEIT

- ✓ Gebruiksklare doekjes
- ✓ Dispenserdoos met 100 doekjes

## SAMENSTELLING

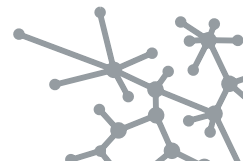
- ✓ Houtpulp ( 51 % ) en Viscose ( 49 % )

## VERPAKKINGEN

Dispenserdoos met 100 doekjes (20 x 20 cm)

## TOEPASSINGSVOORBEELDEN (REINIGING EN DESINFECTIE)

- ✓ Alle oppervlakken, apparatuur en niet-invasieve medische hulpmiddelen (BVK, matrassen, incubators, ICSI-apparatuur...)



PHYTOGEL<sup>®</sup>  
By HUCKERT'S  
**genesis**



## HYDROALCOHOLISCHE GEL

GEURLOZE FORMULE DIE VERRIJKT IS MET VERZACHTENDE WERKSTOFFEN

Herhaald gebruik van hydroalcoholische oplossingen veroorzaakt een diepe uitdroging van de hoornlaag. De huid verliest haar elasticiteit en de geringste trekkracht kan een scheur in het opperhuidweefsel veroorzaken. Het beheer van kruisbesmetting gebeurt als eerste door de handen te desinfecteren.

PHYTOGEL By HUCKERT'S<sup>®</sup> **genesis** is verrijkt met verzachtende, hydraterende en regenererende werkstoffen, hydrateert diepgaand en garandeert een hygiënische en chirurgische desinfectie.



## VOOR WIE?

- ✓ Alle handen die gedesinfecteerd moeten worden



**HYGIËNISCHE  
DESINFECTIE**

➔ Gevalideerd binnen **30 sec.**



**CHIRURGISCHE  
DESINFECTIE**

➔ Gevalideerd binnen **3 min.**

## VERPAKKINGEN

3 ml, 100 ml, 400 ml en 1L.

NAAM	FOTO(S)	ARTIKELNR.	OMSCHRIJVING	INHOUD
		PF 12510	Doseerfles 1L	12 x 1L
		PF 12512	5L-fles met pomp	4 x 5L
		EMB 0013	Complete ECONOMATIC pompset - Dosering 0,5 %	1 stuk
		EMB 0013 - 2,5 %	Complete ECONOMATIC pompset - Dosering 2.5 %	1 stuk
		EMB 5101	Roestvrijstalen houder voor 5L	1 stuk
		PF 12608	Spuitfles 500 ml	24 x 500 ml
		EMB 0099	100 doekjes UMONIUM <sup>38</sup> ® Wipes	12 stuks
		PF 10769	Doos met 100 coupons (20 x 20 cm)	6 x 100
		PF 10779	500 individuele zakjes (20 x 20 cm)	500 x 1
		PF 10800	Doos met 100 doekjes (20 x 20 cm)	6 x 100
		PF 12800	Dispenser doos	2 x 50 stuks
		PF 20803	Zakfles 100 ml	28 x 100 ml
		PF 20806	Fles 400 ml	15 x 400 ml
		EMB 6075	3 ml-Easydose	500 x 3 ml
		EMB6100	Roestvrijstalen houder voor 400 ml-fles	1 stuk
		EMB 1253	Automatische wanddispenser	1 stuk
		EMB 1252	Handmatige wanddispenser	1 stuk
		PF 20821	Handmatige en automatische 1L-navuldispenser	11 x 1L







**UMONIUM<sup>®</sup>**  
master in disinfection



**PHYTOGEL<sup>®</sup>**  
By HUCKERT'S



**NIET GOED, GELD TERUG**

De producten van Laboratoire Huckert's International bieden **garantie tegen ontevredenheid**.  
Alleen een gepassioneerde fabrikant kan deze kwaliteit leveren.



\* Onder voorbehoud van de beschikbaarheid van de grondstoffen.



[www.huckerts.net](http://www.huckerts.net)