



**VOOR ZIEKENHUIZEN EN KLINIEKEN
HOUDT DE PATIENTENOMGEVING VRIJ VAN VIRUSSEN EN BACTERIËN**



**Voorkom extra kosten als gevolg van het sluiten van een
ziekenhuisafdeling tijdens perioden van epidemieën.**

SitexOrbis

**DOODT 99.9%
VAN DE MICRO-
ORGANISMEN**

INFECTIEBESTRIJDING

De infectiebestrijdingsdienst gebruikt ACTIV8, een speciaal reinigingsmiddel dat verneveld wordt in de getroffen ruimtes ter vernietiging van bacteriën, virussen en schimmels aanwezig in de lucht of op oppervlakten.

Reageer snel tegen deze organismen die indien onbehandeld levensbedreigend en hardnekkiger kunnen worden, en eventueel kunnen leiden tot het sluiten van de betreffende afdeling.

Onze behandeling neemt maar een paar minuten in beslag waarna de behandelde ruimte ongeveer één uur wordt afgesloten om het zeer fijn vernevelde product te laten dalen en oplossen. Na de behandeling is het lokaal volledig vrij van pathogenen en klaar voor een veilig gebruik. Door de snelheid en de kracht van de behandeling is het effectiever dan reinigen met stoom.

Wij kunnen u regelmatig bezoeken of een spoedservice aanbieden zodra u bij ons een melding maakt van een besmetting.

Deze revolutionaire nevelmethode kan gebruikt worden in de volgende ruimtes:

- Openbaar vervoer:
treinen, vliegtuigen, bussen, taxi's, cruiseschepen
- Ziekenhuizen
- Klinieken
- Onderwijs instellingen
- Kinderdagverblijven
- Zorgcentra/Verpleeghuizen
- Sport en fitness ruimten
- Zwembaden/Sauna's
- Dierenartspraktijken
- Sportcentra
- Restaurants
- Hotels
- Kantoren
- Woonruimten
- Gevangissen
- Huisartsenpraktijken

"We hebben Activ8 getest op H5N1 en SARS virussen en hebben vastgesteld dat het ongeveer 99.99% van deze virussen heeft gedood."

Professor John Oxford, Royal London Hospital

Een van s'werelds leidende experts op het gebied van de vogelgriep en SARS en één van de belangrijkste wetenschappelijk adviseurs van de Britse regering.

NEEM VANDAAG NOG CONTACT OP MET SITEXORBIS NEDERLAND B.V. VOOR EEN VRIJBLIJVENDE PROEFMETING

📄 www.sitexorbis.nl ✉ info@sitexorbis.nl ☎ 0172 42 79 00



VOOR ONDERWIJSINSTELLINGEN EN KINDEROPVANGCENTRA
VERMIJDT ONGEWENSTE SLUITINGEN ALS GEVOLG VAN HET OPTREDEN VAN INFECTIES



IN 2008 HEEFT HET AANTAL GEVALLEN VAN MAZELEN IN
GROOT-BRITANNIË EN WALES ZIJN HOOGSTE NIVEAU
BEREIKT IN 13 JAAR

The Health Protection Agency

SitexOrbis

WETENSCHAPPELIJK
GETEST

MEETBARE RESULTATEN- DOODT 99.9% VAN DE PATHOGENE ORGANISMEN

Ons vernevelingssysteem is ontwikkeld om gebruik te maken van een desinfecterende reinigingsmiddel dat in ruimtes met verhoogde risico's toegepast wordt. Geschikt voor alle typen harde oppervlakten, het product is niet allergen en uiterst efficiënt voor het doden van bacteriën, virussen, schimmels en gisten zoals:

BACTERIËN

- Salmonella spp
- Staphylococcus spp
- E.coli
- Klebsiella spp
- Human Tuberculosis
- Bacillus subtilis
- Streptococcus spp
- Pseudomonas spp
- Mycobacterium fortuitum
- Shigella spp
- Camphylobacter
- Listeria
- Leptospirosis
- Clostridium difficile
- MRSA (Resistente bacteriën)
- Staphylococcus aureus
- Neisseria meningitidis
- Proteus vulgaris

SPORES

- Clostridium difficile

VIRUSSEN

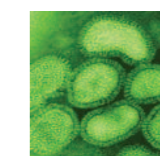
- Hepatitis B
- HIV
- Vogelgriep
- SARS
- Norovirus (buikgriep)

SCHIMMELS

- Trichophyton mentagrophytes
- Aspergillus Niger
- Penicillium funiculosum
- Epidermophyton floccosum
- Microsporium canis
- Microsporium gypseum

GISTEN

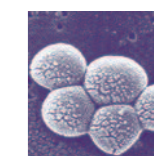
- Candida albicans
- Saccharomyces cerevisiae
- Oidium lactis



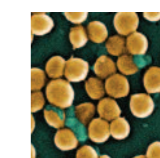
Volgelgriep



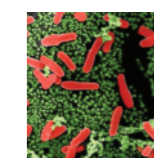
E.coli



MRSA
(ziekenhuisbacterie)



Staphylococcus
aureus



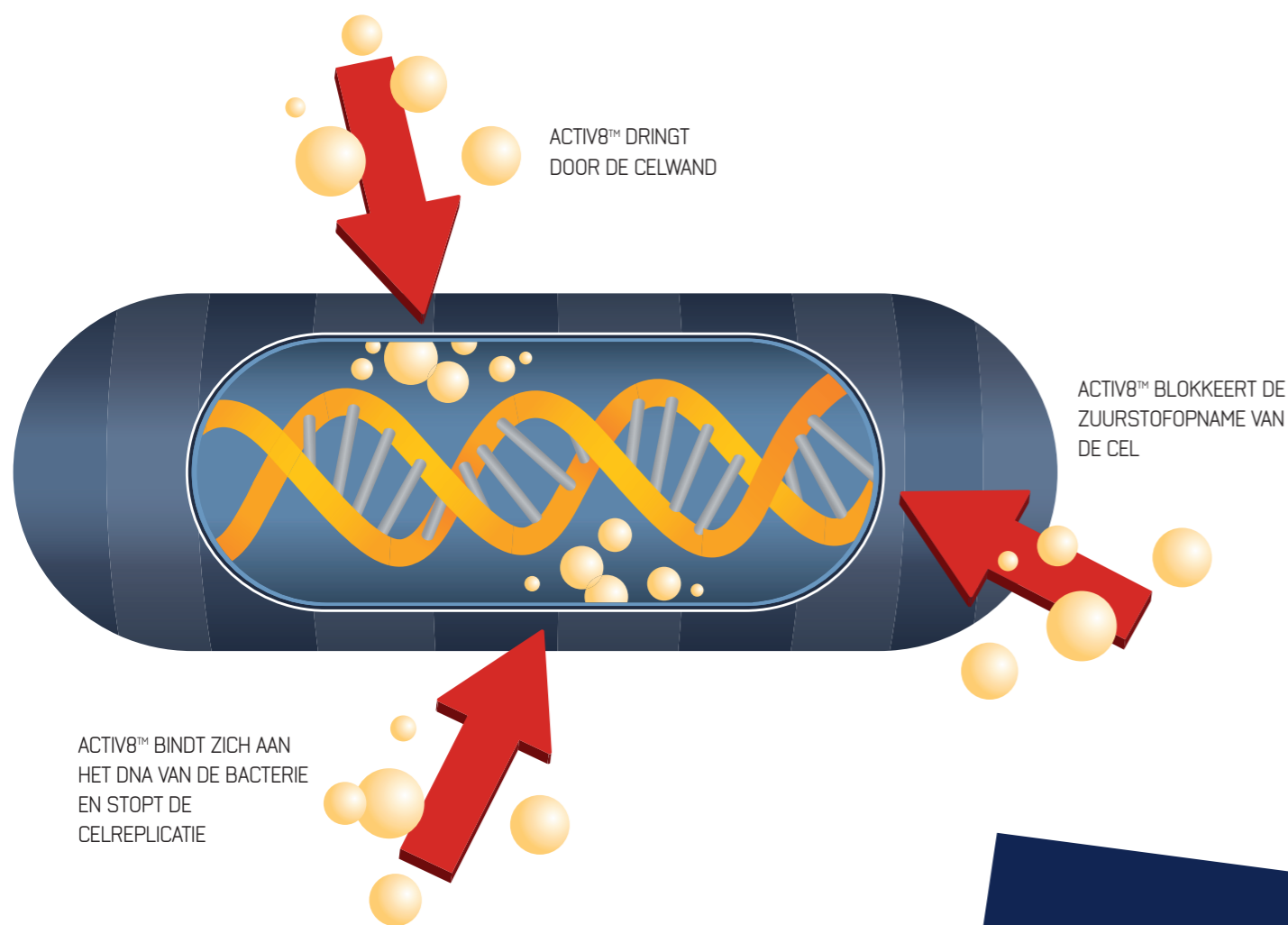
C.diff

"Met Activ8™ zal het gebruik van traditionele
bleekproducten tot het verleden behoren"
Dr Tim Calvert, Microbioloog, Glasgow University

NEEM VANDAAG NOG CONTACT OP MET SITEXORBIS.NEDERLAND B.V. VOOR MEER INFORMATIE

🌐 www.sitexorbis.nl ✉ info@sitexorbis.nl ☎ 0172 42 79 00

DE WERKING VAN **activ8**



MILIEUVRIENDELIJK

SitexOrbis

HOE WERKT HET?

Het werkzame ontsmettende bestanddeel ACTIV8™ hecht zich onomkeerbaar vast, doordringt en immobiliseert de bacteriën, virussen en schimmels zodanig dat zij zich niet meer kunnen vermenigvuldigen. Alle oppervlakten zijn gedesinfecteerd en daardoor veilig te gebruiken.

Dit is werkelijk een revolutionair proces. Andere middelen houden slechts de ontwikkeling voor een bepaalde tijd tegen, waarna de cellen zich regenereren en zichzelf opnieuw vermenigvuldigen.

Al naar gelang de situatie zijn er twee mogelijkheden van aanpak middels gebruik van onze speciale roterende vernevelingsmachine.
1) vernevelen en licht reinigen van de oppervlaktes
2) vernevelen en grondig reinigen

Metingen worden gehouden vóór en na de behandeling om het besmettingsniveau vast te stellen.

ACTIV8™ is niet giftig en dus onschadelijk voor mens en dier.

DE STAPPEN

- 1  Het besmettingsniveau wordt gemeten. De vernevelingsmachine verspreidt een fijne spray van ons speciale reinigingsproduct.
- 2  Alle pathogene organismen aanwezig in de lucht en op de oppervlaktes verdwijnen.
- 3  Alle gedeelten van de ruimte, van grond tot plafond worden zodanig gereinigd dat het weer veilig is om opnieuw te betreden.
- 4  De zeer fijne nevel dringt tot alle hoeken door, zelfs die die moeilijk te bereiken zijn.
- 5  Oppervlaktes worden ontsmet met een speciaal reinigingsproduct. Het besmettingsniveau wordt opnieuw gemeten.

ELK JAAR WORDEN ONGEVEER EEN HALF MILJOEN GEVALLEN VAN BUIKGRIEP VEROORZAAKT DOOR HET NOROVIRUS IN NEDERLAND.

RIVM
*buikgriep

"ACTIV8™ biedt ons de voordelen van een efficiënt ontsmettingsmiddel en een schoonmaakmiddel in één en het is milieuvriendelijk. Zo wordt de omgeving waarin het gebruikt is niet aangetast."

Dr Chris Wooddall. Bluescientific Test Data

NEEM VANDAAG NOG CONTACT OP MET SITEXORBIS.NEDERLAND B.V. VOOR EEN GRATIS PROEFMETING

www.sitexorbis.nl info@sitexorbis.nl [0172 42 79 00](tel:0172427900)



**VOOR VLIEGTUIGEN EN VAARTUIGEN
VOLLE VLIEGTUIGEN VRIJ VAN INFECTIES**



**BIJ MEER DAN ÉÉN OP VIER VLIEGTUIGPASSAGIERS
WORDEN BACTERIËN AFKOMSTIG VAN FAECES
AANGETROFFEN OP DE HANDEN**

London School of Hygiene and Tropical Medicine

SitexOrbis

**EXCLUSIEVE
PARTNER**

WAAROM DEZE REVOLUTIONAIRE SERVICE GEBRUIKEN?

Deze krachtige combinatie heeft de volgende voordelen:

BEWEZEN INFECTIEBESTRIJDING

Metingen worden gehouden vóór en na het vernevelen om het besmettingsniveau te controleren (indien nodig).

BESCHIKBAAR

Wij kunnen regelmatig bij u langskomen of een spoedservice aanbieden zodra u bij ons een melding maakt van een besmetting.

VOORDELIG

De behandeling is voordelig vergeleken met traditionele stoombehandelingen, ook vanwege de snelheid waarmee ons proces wordt uitgevoerd.

SNEL

Het proces is in een paar minuten voltooid, niet in dagen. Mensen kunnen meteen de ruimte in zodra de behandeling klaar is.

MINIMUM AAN ONDERBREKING

Bij het vernevelen worden alle pathogene organismen aanwezig in de lucht en op oppervlaktes vernietigd. Het is dan ook niet nodig meubels te verplaatsen om de behandeling zijn werk te laten doen.

MILIEUVRIENDELIJK

Volstrekt onschadelijk voor mens en dier.

2 IN 1 GESPECIALISEERD REINIGINGSMIDDEL

Desinfecteert en reinigt.

EXCLUSIEVE PARTNER

SitexOrbis Nederland B.V. is het enige bedrijf dat met ACTIV8™ samenwerkt en dit revolutionaire vernevelingsproces aanbiedt.

CONFORM

SitexOrbis.Nederland B.V. volgt de industriële standaard betreffende het sprayen en is in conformiteit met regel SOGB 41130:2009 overeenkomend met regels EN1276 en EN13704. Verdere testresultaten worden verwacht.

Bel ons vandaag nog voor een vrijblijvende afspraak.



*onder bepaalde voorwaarden

ACTIV8™ doodt 99.9% van de micro-organismen inclusief griepvirussen, MRSA (resistente ziekenhuisbacterie), E.coli, Salmonella, Rotavirus, Vogelgriepvirus en Norovirus.

Het influenzavirus dat verantwoordelijk zou zijn voor het uitbreken van de 'Mexicaanse griep' is een griepvirus type A ook bekend als de H1N1. Tests in Laboratoria hebben bewezen dat ACTIV8™ effectief is tegen gelijksoortige stammen van dit influenzavirus.

NEEM VANDAAG NOG CONTACT OP MET SITEXORBIS.NEDERLAND B.V. VOOR EEN VRIJBLIJVENDE PROEFMETING

🌐 www.sitexorbis.nl ✉ info@sitexorbis.nl ☎ 0172 42 79 00



**VOOR VERZORGINGSHUIZEN EN ZORGINSTELLINGEN
VERZEKER UW BEWONERS VAN EEN VEILIGE EN INFECTIEVRIJE OMGEVING**



**NEEM UW VERANTWOORDELIJKHEID.
VOORKOM AANSPRAKELIJKHEIDSCLAIMS**

SitexOrbis

VOORBEELDEN EN REFERENTIES

GRAND HOTEL, SCARBOROUGH

Wegens een uitbraak van een Norovirus besmetting werden 60 hotelgasten in korte tijd ziek.

Na de vernevelingsbehandeling was het besmettingsprobleem opgelost. Zowel bij de gasten als bij het personeel werden er geen nieuwe infectiegevallen gesignaleerd. De inspectie voor de gezondheidszorg die op de hoogte over de ondernomen actie werd gebracht besloot niet over te gaan tot sluiting van het hotel.

GEVANGENIS IN GROOT-BRITANNIË

Er werden miljoenen pathogene organismen gevonden in een gevangeniscel als gevolg van het voeren van een 'hygiëne staking' door de gevangenen. Na vernevelen en grondig reinigen was het besmettingsniveau zodanig gereduceerd dat de cel weer veilig was voor de gevangenen en het personeel.

VERZORGINGSHUIS

Als gevolg van het uitbreken van een MRSA besmetting, werden wij opgeroepen naar een verzorgingshuis in het Zuid-Oosten van Engeland. Testmonsters werden genomen vóór en na het grondig reinigen en de vernevelingsbehandeling

Lab No.	Product	Aerobic colony count 24hrs at 37°C (NAMFOO1) ¹ cfu/swab	Number of Enterobacteriaceae (NAMFOO12) ² cfu/swab	Number of E.coli (NAMFOO10) ³ cfu/swab	Number of S.aureus (NAMFOO5) ⁴ cfu/swab
FE03228/06	Before Deep Clean	4.7x10 ⁶	2.7x10 ⁶	<20	<20
FE03229/06	Before Deep Clean	1.1x10 ⁷	1.5x10 ⁶	<20	<20
FE03230/06	Before Deep Clean	2.0x10 ⁷	1.4x10 ⁶	<20	<20
FE03231/06	Before Deep Clean	8.5x10 ⁷	1.5x10 ⁶	<20	240
FE03232/06	Before Deep Clean	3.5x10 ⁷	100	<20	<20

■ Test certificaat vóór vernevelen

■ Test certificaat na vernevelen

Lab No.	Product	Aerobic colony count 24hrs at 37°C (NAMFOO1) ¹ cfu/swab	Number of Enterobacteriaceae (NAMFOO12) ² cfu/swab	Number of E.coli (NAMFOO10) ³ cfu/swab	Number of S.aureus (NAMFOO5) ⁴ cfu/swab
FE03228/06	Before Deep Clean	400	<10	<20	<20
FE03229/06	Before Deep Clean	<200	<10	<20	<20
FE03230/06	Before Deep Clean	<200	<10	<20	<20
FE03231/06	Before Deep Clean	<200	<10	<20	<20
FE03232/06	Before Deep Clean	<200	<10	<20	<20

Deze testen laten zien dat de hoeveelheid van aanwezige bacteriën vóór de behandeling gevaarlijk hoog is. Na het toepassen van de speciale vernevelingsbehandeling van SitexOrbis was deze hoeveelheid drastisch verminderd en al na twee uur was het veilig voor de bewoners en het personeel om de ruimte weer te betreden.

NEEM VANDAAG NOG CONTACT OP MET SITEXORBIS.NEDERLAND B.V. VOOR EEN VRIJBLIJVENDE PROEFMETING

🌐 www.sitexorbis.nl ✉ info@sitexorbis.nl ☎ 0172 42 79 00