

swash<sup>®</sup>  
simply smile

GOLD



FRAGRANCE  
FREE

PARABEN  
FREE

[www.swash.eu](http://www.swash.eu)

Nederlands

ARION  
simply smile

## Inhoud

- |  |       |
|--|-------|
| • De traditionele lichaamswassing                  | 3     |
| • Swash, verhoogt de beleving van het wassen       | 4-8   |
| • Lichaamswassing                                  | 9-10  |
| • Incontinentiezorg                                | 11-14 |
| • Tussentijdse verzorging                          | 15    |
| • Hair Care  | 16    |
| • Arion - specialist in het wassen van zorgvragers | 17    |

PARABENS  
FREE

FRAGRANCE  
FREE



# Swash® | Het origineel sinds 1999

Arion was het eerste bedrijf dat het concept "wassen zonder water" in Europa introduceerde en is inmiddels de totaalleverancier van wassen-zonder-water producten. Sinds de introductie in 1999 wordt het concept al op grote schaal ingevoerd en geaccepteerd in de gezondheidszorg. Het vervangen van waskommen door pakketjes met washandjes of wasdoekjes betekende voor veel gezondheidszorginstellingen een culturele verandering, met als resultaat een verhoogde kwaliteit van zorg.

## Arion onderscheidt zichzelf door:

- 1 Specialistische kennis over onze producten en het concept "wassen zonder water"
- 2 Ondersteuning van een specialist in hygiëne en infectiepreventie voor de Swash producten en het concept
- 3 Een verpleegkundige begeleidt het implementatieproces
- 4 Eigen productiefaciliteit met clean room en laboratorium
- 5 Optimale en consistente kwaliteit van het product
- 6 Een breed productaanbod waardoor de specifieke behoeften van onze klanten worden ingevuld
- 7 Volledige ondersteuning tijdens de implementatie
- 8 Ontwikkeling van innovatieve producten

Swash; marktleider van het concept van wassen zonder water in Europa en de producten worden in een toenemend aantal Europese landen gebruikt.

# Traditioneel wassen

**4** Bedlegerige zorgvragers worden dagelijks op bed gewassen. Het wassen is een basisbehoefte die ervoor zorgt dat de zorgvrager zich schoon en prettig voelt. De manier waarop een lichaamswassing wordt gegeven heeft invloed op een aantal factoren zoals de huidconditie, verspreiden van micro-organismen, de medewerking van de zorgvrager maar ook de tevredenheid van het verplegend personeel.

## Problemen van het wassen met een waskom

### De waskom

Het handmatig reinigen van waskommen en nalatigheid van de po-spoeler kan leiden tot vochtige waskommen. Dit zijn ideale voedingsbodems voor micro-organismen zoals *S. aureus*, VRE, MRSA, *P. aeruginosa*, *C. albicans* en *E. coli*.<sup>2</sup> Soms worden waskommen gebruikt voor het bewaren van persoonlijke eigendommen, voor vochtige doeken die gebruikt worden bij onderwassingen of als kom om in te braken. Dit besmet de waskommen.<sup>1</sup> Bovendien worden waskommen meerdere malen per dag gebruikt, veelal voor verschillende zorgvragers, waardoor de kans op kruisbesmetting toeneemt.

“Waskommen zijn een bron van bacteriën en kunnen de oorzaak zijn van de overdracht van ziekenhuisinfecties, in het bijzonder voor risicopatiënten.”<sup>1</sup>

### Fysieke belasting

Traditioneel wassen kost aanzienlijk veel tijd en is fysiek belastend voor zowel het verplegend personeel als de zorgvrager. Het wassen van een zorgvrager bestaat niet alleen uit het daadwerkelijk wassen maar ook uit het verzamelen van de wasmaterialen en het achteraf reinigen van de materialen, wat zeer tijdrovend is. Het traditionele wassen is niet alleen fysiek maar ook mentaal inspannend. Er zijn namelijk vier stappen tijdens het traditioneel wassen van de zorgvrager, het inzepen, spoelen, drogen en aanbrengen van een vocht inbrengende bodylotion. Tijdens dit proces ligt de zorgvrager in een oncomfortabele en afhankelijke houding op bed.

### Hygiëne

Een belangrijk nadeel van het traditionele wasproces zijn risico's in verband met de hygiëne. Diverse studies hebben aangetoond dat water in veel gevallen een belangrijke rol speelt bij het overdragen van pathogenen van de ene zorgvrager naar de andere. Gebruikt waswater moet van het bed naar de wastafel worden gebracht, wat veelal tot morsen leidt. Het wordt afgegoten in de wastafel op de kamer, een werkwijze die de omgeving rondom de wastafel kan besmetten.<sup>3</sup> Pathogenen kunnen biofilms vormen in leidingen, kranen en afvoerputjes en zo het water besmetten.<sup>6</sup> Op deze manier kan het kraanwater dat wordt gebruikt voor het wassen van zorgvragers besmet raken.

### Conditie van de huid

Onderzoek heeft aangetoond dat het gebruik van zeep de huid uitdroogt en de barrièrefunctie van de huid aantast.<sup>4</sup> Dit komt door de verhoging van de pH-waarde van de huid (zeep heeft een alkalische pH in vergelijking met de pH waarde van de huid), waardoor het risico van kolonisatie van de huid door potentieel pathogene micro-organismen wordt verhoogd.<sup>5</sup> Ook wordt zeep vaak niet volledig afgespoeld tijdens het traditioneel wassen. Zeepsop dat op de huid achterblijft kan irritatie van de huid veroorzaken en is een ideale voedingsbodem voor micro-organismen. De huid kan ook tekenen van roodheid of huidirritatie vertonen doordat washandjes en handdoeken vaak ruw aanvoelen en wrijving op de huid veroorzaken.

**62%** van alle waskommen is besmet!<sup>7</sup>

WE WASSEN ZORGVRAGERS MET EEN BESMET VOORWERP!<sup>7</sup>

# Swash | verhoogt de beleving van het wassen

Een grote groep mensen heeft dagelijks hulp nodig bij het wassen van hun lichaam. Op de traditionele manier wassen zorgverleners een bedlegerig persoon met een waskom, zeep, handdoeken en water. Dit kost veel inspanning en veroorzaakt stress voor de zorgvrager. Het concept “wassen zonder water” biedt een goed alternatief door het elimineren van een aantal aspecten die tijdens een traditionele wasbeurt als negatief worden ervaren. En zorgt er daardoor voor dat een lichaamswassing als hygiënisch, pijnloos, snel en comfortabel wordt ervaren.



“Het wassen zonder water is een prettige manier om zorgvragers te wassen die niet in staat zijn om zichzelf te wassen ten tijde van intensieve en langdurige zorg. Het kan zelfs de voorkeur hebben boven het traditionele wassen met een waskom”<sup>8</sup>

## COMFORT

Warm en comfortabel wassen van het lichaam in zo kort mogelijke tijd. Dit is wat vele bedlegerige zorgvragers elke dag wensen. Met Swash kunnen deze zorgvragers zorgvuldig worden gewassen en verschoond in slechts één enkele handeling. Minimale stress, maximaal comfort.

- Comfortabel en minder pijnlijk (doordat veelvuldig draaien overbodig wordt), wat leidt tot minder stress en inspanning voor de zorgvrager.
- De zorgvrager ligt gedurende een kortere tijd in een oncomfortabele en afhankelijke positie.
- Minder verlies van lichaamswarmte.
- Verbeterd de hygiëne van de zorgvrager.
- Uitzonderlijk zachte non-woven stof, dat mild is voor de kwetsbare en tere huid van de zorgvrager.
- Wassen zonder water kan zeer nuttig zijn bij mensen met dementie, voor wie traditioneel wassen een koude, angstaanjagende en oncomfortabele ervaring kan zijn.

VOORDELEN voor de zorgvrager

- Slechts één enkele stap in plaats van vier. (wassen, spoelen, drogen en lotion insmeren)
- De noodzaak tot optillen of verplaatsen van zorgvrager en materialen wordt verminderd.
- Verminderde werkbelasting met minder afwezigheid in verband met ziekte.

VOORDELEN voor de zorgverlener

# Swash | verhoogt de beleving van het wassen

## EFFICIËNTIE

Het Swash concept bespaart waardevolle tijd van het verplegend personeel. De bespaarde tijd kan worden besteed aan andere zorg gerelateerde activiteiten, zoals persoonlijke aandacht. De belangrijkste voordelen liggen in de alledaagse momenten, zoals nagels lakken, haren opsteken of een praatje maken. Een direct gevolg wat weer resulteert in hogere kwaliteit van zorg en een tevreden zorgvrager.

- Minder wasmaterialen nodig.
- Lagere kosten van reinigen en wassen van de wasmaterialen 9.
- Lagere logistieke kosten.
- Voorspelbare kosten per lichaamswassing.
- Lagere kosten voor extra diagnoses en behandelingen als gevolg van kruisbesmetting.

VOORDELEN



Tijdsbesparing van 30-50% (minimale voorbereidingstijd)

# Swash | verhoogt de beleving van het wassen

## HYGIËNE

Met de eliminatie van de waskom op de afdeling hoeft u zich nooit meer zorgen te maken over besmet kraanwater of een waskom met vies water. Bovendien is er minder risico op (kruis-)besmetting doordat elk deel van het lichaam nu afzonderlijk wordt gewassen en de Swash producten persoons- gebonden zijn.

Het gebruik van wasdoekjes en washandjes kan de microbiële aantallen verlagen en de blootstelling van zorgvragers aan besmette waskommen, kraanwater en waterleidingen vermijden 9.

“Vele interventies in de zorgsector hebben als thema het verwijderen van potentieel etiologische factoren” 6

- Persoonsgebonden producten.
- Minder risico op verspreiding van pathogene organismen.
- Geen waskommen met vies water op de afdeling.
- Geen opgestapelde waskommen.
- Swash kan eenvoudig individueel uit de verpakking worden gehaald.
- Elk Swash doekje en washandje is vrij van micro-organismen.

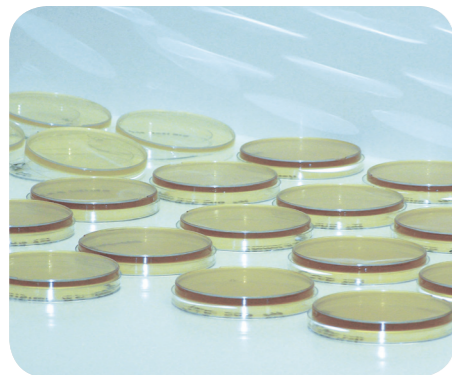
VOORDELEN

# Swash | verhoogt de beleving van het wassen

## CONSISTENTIE EN KWALITEIT

Kwaliteit en consistentie van de zorg zijn belangrijke aspecten bij het wassen van bedlegerige zorgvrager. Het is onmogelijk om die kwaliteit en consistentie te garanderen met de traditionele manier van wassen met een waskom, zeep, handdoek en water. Er zijn namelijk meerdere factoren die dit wasproces negatief kunnen beïnvloeden, zoals de temperatuur, de hoeveelheid en kwaliteit van het water, de soort en de hoeveelheid zeep, het morsen van water en de houding van de zorgvrager en zorgverlener. Dit wordt zelfs versterkt door de tijdsdruk waaronder zorgverleners hun taken moeten uitvoeren.

“Het gebruik van geïmpregneerde washandjes of -doekjes maakt het mogelijk dat wasmethodes worden gestandaardiseerd, waarmee de variabiliteit in technieken tussen zorgverleners kan worden verminderd”.<sup>10</sup>



- Consistente kwaliteit van Swash producten.
- Productie in een clean room.
- Uitgebreide testen op micro-organismen.
- Elimineert de factoren die het wasproces op een negatieve manier beïnvloeden.
- Maakt het standaardiseren van wasmethoden mogelijk.

VOORDELEN

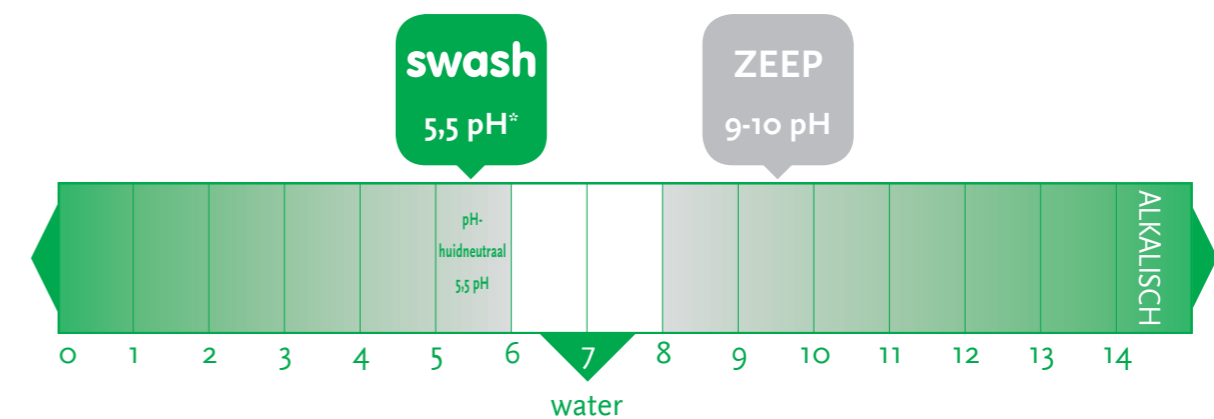
# Swash | verhoogt de beleving van het wassen

## HUID

Swash bevat voedende ingrediënten voor de verzorging van de huid van de zorgvrager waardoor de huid niet uitdroogt. De lotion heeft een positief effect op de huid zonder irritaties te veroorzaken. Het geeft een veel betere oplossing voor het reinigen van de huid dan zeep, waarvan bekend is dat deze de huid kan uitdrogen, in het bijzonder wanneer deze niet zorgvuldig wordt afgespoeld.

- Vermindert uitdroging van de huid.
- Verlaagt de kans op onzuiverheden en huidirritatie.
- De Swash lotion bevat voedende ingrediënten.
- Wassen met zachte washandjes of -doekjes is beter voor de huidconditie.
- De Swash lotion is pH-huidneutraal en bevat geen zeep, latex, alcohol en kleurstoffen.

VOORDELEN



\* Arion monitort tijdens de productie van de Swash producten de pH-waarde die een specificatie hebben tussen de 5 en 6. Dit is om de natuurlijke balans van de huid niet te verstoren, de huid heeft namelijk een pH-waarde van 5,5. Vandaar dat de Swash producten zo dicht mogelijk bij deze waarde zitten. Productiebatches die buiten deze specificaties vallen zullen worden afgekeurd door Arion Manufacturing.

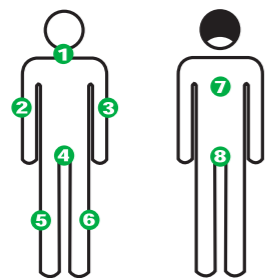


# Swash | Lichaamswassing

Met de Swash producten is het mogelijk om zorgvragers in één enkele handeling te wassen. De pakketjes Swash bevatten zachte wasdoekjes of washandjes met een optimale hoeveelheid huidreinigende en -verzorgende lotion. De milde lotion is pH-huidneutraal (5,5) en is zowel gearfumeerd als niet gearfumeerd verkrijgbaar.

Om de huid voldoende te hydrateren dienen alle 8 wasdoekjes of washandjes te worden gebruikt voor een complete lichaamswassing. De doekjes en washandjes zijn geproduceerd van materiaal dat het vuil effectief absorbeert en de lotion loslaat.

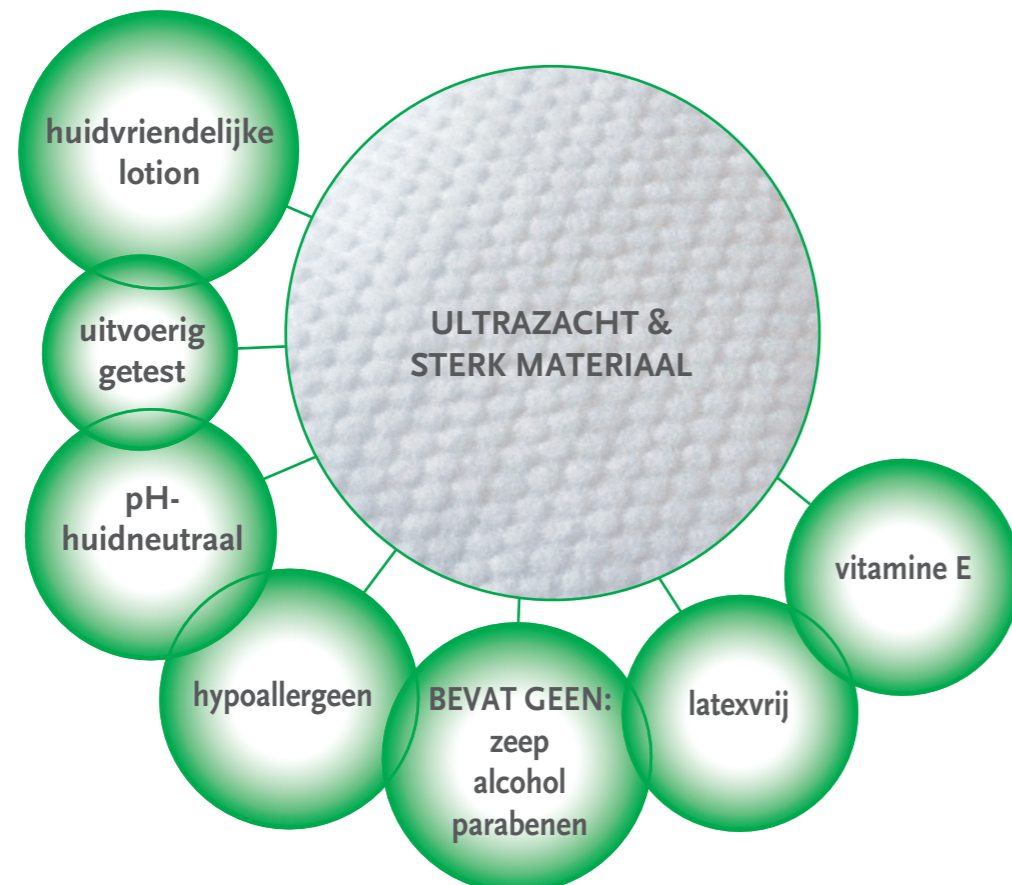
Het is niet nodig na het wassen de huid te drogen, de lotion verdampt snel aan de lucht. Er blijft een huidverzorgende lotion achter, die vanzelf in de huid trekt.



Per lichaamsdeel dient één doekje/washandje gebruikt te worden.

- |                          |                         |
|--------------------------|-------------------------|
| 1. Gezicht, nek en borst | 5. Rechter been en voet |
| 2. Rechterarm en oksel   | 6. Linker been en voet  |
| 3. Linkerarm en oksel    | 7. Rug                  |
| 4. Onderlichaam voor     | 8. Onderlichaam achter  |

## PRODUCTKENMERKEN



# Productoverzicht

## SWASH PLATINUM WIPES



De Swash Platinum Wipes zijn wasdoekjes van een superieure kwaliteit met een uitgebalanceerde hoeveelheid lotion voor het optimaal reinigen van de huid. Het doekje is geproduceerd volgens de needlepunch techniek en voelt stevig aan. Dit is zeer comfortabel voor zowel de zorgvrager als de zorgverlener. De speciale warmtevasthoudende folie zorgt ervoor dat de doekjes de warmte gedurende enige tijd vasthouden nadat ze in de magnetron zijn verwarmd.

	Parfum- en parabenvrij
Item nummer:	A04075-8
Aantal doekjes:	8
Aantal verpakkingen per doos:	40
Aantal verpakkingen per pallet:	2.520

## SWASH GOLD WIPES



De Swash Gold Wipes zijn wasdoekjes van een goede kwaliteit met een uitgebalanceerde hoeveelheid lotion voor het optimaal reinigen en verzorgen van de huid. Het zachte en sterke doek is geproduceerd needlepunch techniek en zorgt voor het comfortabel wassen van het lichaam.

	Parabenvrij	Parfum- en parabenvrij	
Item nummer:	B04028-8	A04028-8	A04028-4
Aantal doekjes:	8	8	4
Aantal verpakkingen per doos:	44	44	80
Aantal verpakkingen per pallet:	2.772	2.772	5.040

## SWASH GOLD GLOVES



De Swash Gold Gloves zijn washandjes met een ergonomische en unieke pasvorm. De bovengemiddelde lengte en een stevige naad zorgen ervoor een kwalitatief goede washand. Het doek is geproduceerd volgens de spunlace techniek en heeft een reliëf dat een aangenaam gevoel geeft op de huid.

	Parabenvrij	Parfum- en parabenvrij	
Item nummer:	B04070-8	A04070-8	A04070-6
Aantal washandjes:	8	8	6
Aantal verpakkingen per doos:	40	40	52
Aantal verpakkingen per pallet:	2.520	2.520	3.276

# Swash | Incontinentiezorg

Incontinentie Dermatitis (IAD) is een ontsteking van de huid in de bilnaad of op de bovenbenen die optreedt wanneer urine of ontlasting in contact komt met de huid<sup>17</sup>. De symptomen van IAD zijn een vochtige huid, uitslag, huidirritatie, pijn en jeuk.

Ongeacht het soort schade aan de huid kan IAD een direct effect hebben op de kwaliteit van leven van de zorgvrager, voornamelijk omdat het pijnlijk is en extra zorg vereist<sup>12</sup>. De behandeling, maar voornamelijk de preventie van IAD is daarom van uitzonderlijk belang. Een goede verzorging van de perineumstreek garandeert dat de zorgvrager zich schoon voelt<sup>13</sup>. Het helpt ook om hun gevoel van waardigheid te behouden.



“IAD treft wel 41% van de volwassenen in de langdurige zorg; het is duur, pijnlijk en voor het grootste gedeelte te voorkomen” - Nix & Haugen, 2010.



# Swash | Incontinentiezorg

## BETERE KWALITEIT VAN INCONTINENTIEZORG

De richtlijnen voor het voorkomen van huidbeschadiging door incontinentie zijn vastgelegd in een protocol voor huidverzorging, welke voorzichtig wassen, vocht inbrengen en aanbrengen van een huidbescherming omvat. De Swash Perineum Wipes en de Swash Perineum Gloves bieden vele voordelen boven andere methoden van incontinentiezorg. Met betrekking tot de hygiëne wordt de verspreiding van bacteriën tot een minimum beperkt dankzij het beleid van persoonsgebonden en eenmalig gebruik van een verpakking.

Bovendien is, in vergelijking met traditionele incontinentiezorg waaronder mousses, schuimen en sprays, het gebruik van Swash veel minder fysiek belastend en minder tijdrovend. Vaak ziet men dat de barrièrecremes niet altijd worden aangebracht op de beschadigde huid.

- Wassen met zachte wasdoekjes en washandjes is beter voor de conditie van de huid, in het bijzonder voor de beschadigde huid.
- Huid beschermende ingrediënten zoals Dimethicon.
- Risico op decubitus. IAD kan het risico op decubitus vergroten omdat het de huid verzwakt en de gevoeligheid voor wrijving en schaven vergroot. Ammoniak gevormd tijdens de afbraak van ureum in urine verhoogt de pH waarde van de huid, waarmee de zuurmantel (beschermende huidlaag) wordt beschadigd. Dit schaadt de beschermende functies van de huid om bacteriële aanvallen en IAD te weerstaan. Bovendien worden de verteringsenzymen in de ontlasting geactiveerd wanneer de pH-waarde van de huid is toegenomen, waardoor meer huidirritatie wordt veroorzaakt. Zorgvragers die incontinent zijn van feces hebben een 22 keer grotere kans op het ontwikkelen van decubitus dan zorgvragers die dat niet hebben.<sup>14</sup>

VOORDELEN

# Swash | Incontinentiezorg

## REINIGING, VERZORGING EN PREVENTIEVE BESCHERMING IN ÉÉN PRODUCT

De Swash Perineum Wipes en de Swash Perineum Gloves zorgen dat de huid moeiteloos wordt gereinigd, verzorgd en beschermd in één stap. Er wordt altijd een barrière op de huid achtergelaten waardoor het extra aanbrengen van barrièrecrèmes niet meer nodig is. Het 3-voudige functioneren van het product (reiniging, verzorging en bescherming) garandeert dat de huid soepel en in goede conditie blijft. De kans op huidirritatie wordt drastisch verlaagd en omdat de huid wordt gereinigd, verzorgd en beschermd in één enkele stap, wordt de verzorgingsroutine aanzienlijk vereenvoudigd wat weer een positief effect kan hebben op de navolging van het protocol voor huidverzorging.



“Een willekeurige gecontroleerde klinische studie, uitgevoerd door Beeckman en zijn collega's, toonde aan dat het gebruik van de 3-in-1 perineale wasdoekjes een effectieve interventie is tegen het gebruik van water en een pH-neutrale zeep om IAD te voorkomen en/of te behandelen”.<sup>15</sup>

## 3% Dimethicone

Een olie op siliconenbasis die wordt gebruikt als een huidverzachtend en huid beschermend ingrediënt. Deze niet-afsluitende olie laat een dunne laag achter op de huid dat vocht vanaf de buitenzijde afstoot maar de huid toch laat ademen.

Een uitgebreid preventieprogramma tegen -decubitus waarin een alles in één Perineum Wipe werd gebruikt leidde tot een afname van decubitus in de perineumstreek van 89%.<sup>16</sup>

# Productoverzicht

## SWASH PERINEUM WIPES



De Swash Perineum Wipes zijn extra lange wasdoekjes geïmpregneerd met een speciale lotion zodat de juiste incontinentiezorg comfortabel en snel kan worden uitgevoerd. De perineumstreek wordt zorgvuldig schoon gemaakt en tegelijkertijd verzorgd met de huidverzorgende ingrediënten. Het zachte maar sterke wasdoekje garandeert een huidvriendelijke reiniging. Zelfs harde en/of korrelige ontlasting kan eenvoudig worden verwijderd.

	Parfum- en parabenvrij	
Item nummer:	Co4533-4	Co4533-8
Aantal wasdoekjes:	4	8
Aantal verpakkingen per doos:	64	40
Aantal verpakkingen per pallet:	4.032	2.520

## SWASH PERINEUM GLOVES



De Swash Perineum Gloves zijn washandjes geïmpregneerd met een speciale lotion zodat de juiste incontinentiezorg comfortabel en snel kan worden uitgevoerd. De perineumstreek wordt zorgvuldig schoon gemaakt en tegelijkertijd verzorgd met de huidverzorgende ingrediënten. Het washandje is geproduceerd volgens een spunlace techniek en heeft een reliëf dat een aangenaam gevoel geeft op de huid. Zelfs harde en/of korrelige ontlasting kan eenvoudig worden verwijderd.

	Parfum- en parabenvrij	
Item nummer:	Co4070-4	Co4070-8
Aantal washandjes:	4	8
Aantal verpakkingen per doos:	80	40
Aantal verpakkingen per pallet:	5.040	2.520



# Swash | Tussentijdse verzorging

Een schoon en fris gevoel is een basisbehoefte van iedereen. Daarom is het prettig om je handen, gezicht en andere lichaamsdelen op ieder gewenst moment van de dag op te kunnen frissen. De Swash Refreshing Wipes is een gebruiksvriendelijk product dat voor meerdere doeleinden gebruikt kan worden, bijvoorbeeld:

- voor en na het eten;
- voorafgaande aan een activiteit;
- voor het slapen gaan;
- op een warme zomerdag.

## SWASH REFRESHING WIPES



De Swash Refreshing Wipes zijn zachte, vochtige doekjes speciaal ontwikkeld voor een tussentijdse opfrissing. De doekjes zijn zeer geschikt voor ieder huidtype en bieden op ieder moment van de dag een milde reiniging. De huidvriendelijke lotion bevat verzorgende ingrediënten zoals vitamine E en glycerine die de huid niet alleen zacht laten aanvoelen, maar ook hydrateert waardoor de vochtbalans op peil wordt gehouden.

	Parabenvrij	Parfum- en parabenvrij
Item number:	B04010-32	A04010-32
Aantal wasdoekjes:	32	32
Aantal verpakkingen per doos:	30	30
Aantal verpakkingen per pallet:	1.890	1.890

# Swash | Haarverzorging

Het schoon voelen en schoon zijn is een basis behoefte voor de zorgvrager. Haren wassen is een belangrijk onderdeel van de totale lichaamswassing waar niet altijd even veel aandacht aan besteedt kan worden. De Swash Hair care maakt het mogelijk om makkelijk, snel en comfortabele haren op bed te wassen en zo de zorgvrager iedere dag een complete lichaamswassing te geven. Een traditionele haarwasbeurt kost, inclusief voorbereiding, 20 à 25 minuten tijd; met Swash Hair care wordt dit ongeveer 4 à 6 minuten.

## SWASH SHAMPOO CAP



De Swash Shampoo Cap is een badmuts voor eenmalig gebruik die aan de binnenzijde is geïmpregneerd met een speciale haarverzorgende lotion. De lotion reinigt en conditioneeret het haar en hoeft niet te worden uitgespoeld. De Swash Shampoo Cap verlaagt de fysieke inspanning door het verminderen van het aantal handelingen tijdens het wassen van het haar. Daarnaast vermindert het de kans op kruisbesmetting.

	Parfum- en parabenvrij
Item nummer:	Do4077-1
Aantal Caps:	1
Inhoud van de doos:	56

## SWASH HAIR LOTION



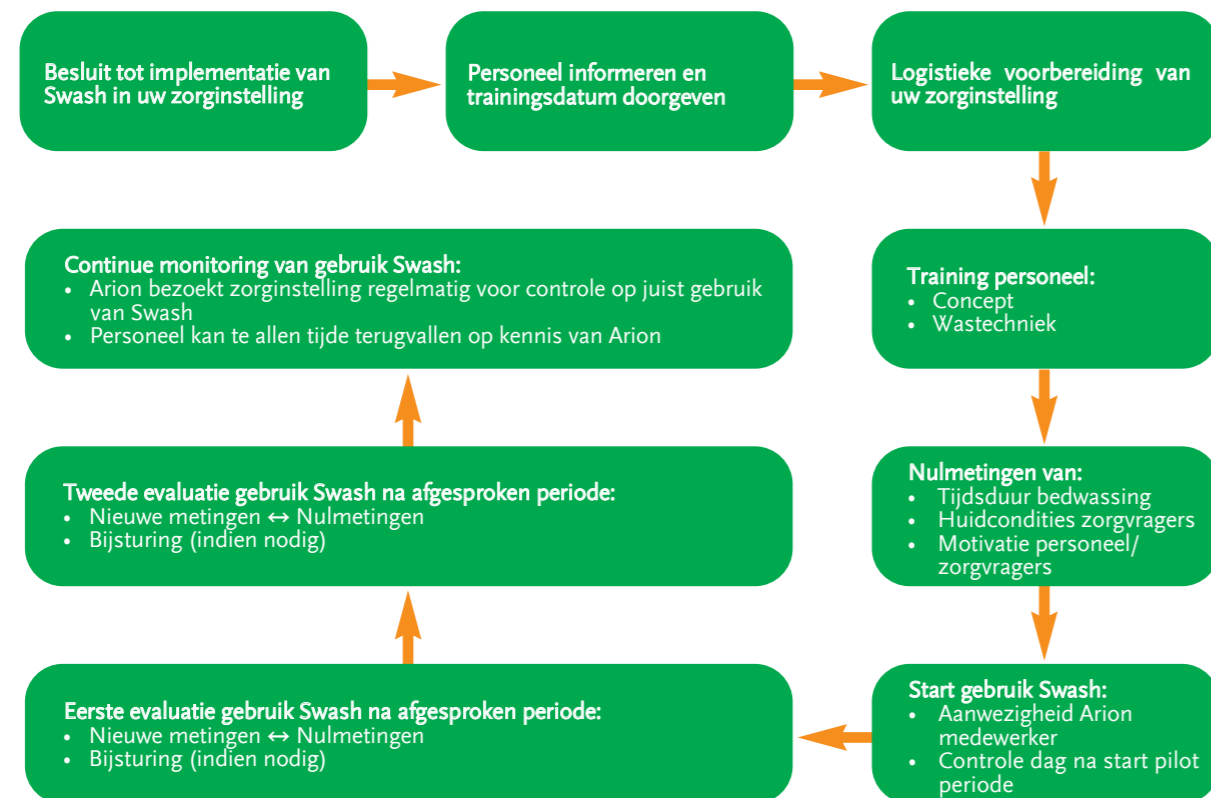
De Swash Hair Lotion is een haarlotion dat het haar reinigt en verzorgt en niet uitgespoeld hoeft te worden. De flessen zijn persoonsgebonden waardoor de kans op kruisbesmetting vermindert. Veelvuldige handelingen worden overbodig, wat leidt tot minder stress en inspanning voor de zorgvrager en het verzorgend personeel. De flessen zijn hersluitbaar en voldoende voor ongeveer 2 tot 3 wasbeurten (afhankelijk van de lengte van het haar).

	Parfum- en parabenvrij
Item nummer:	Do4079-1
Inhoud van de fles:	100 ml
Inhoud van de doos:	14 flessen

# ARION - specialist in het wassen van patiënten

## IMPLEMENTATIE

Door haar ervaring en kennis is Arion in staat u de beste wassen zonder water producten aan te bieden. Vooral de specialistische kennis over deze productgroep maken Arion onderscheidend. Niet alleen is een specialist in hygiëne en infectiepreventie betrokken bij de ontwikkeling van het Swash concept en de Swash producten, ook het implementatietraject wordt begeleid door een verpleegkundige die aan Arion verbonden is. Hiernaast beschikt Arion over een eigen productiefaciliteit met clean room omgeving en kwaliteitslab waardoor ze garant kan staan voor een optimale en consistente productkwaliteit evenals een uitgebreid Swash assortiment.



## MADE IN HOLLAND

Sinds mei 2011 worden alle Swash producten voor het wassen van het complete lichaam geproduceerd door Arion Manufacturing B.V., een dochterbedrijf van Arion Holding B.V.. Arion Manufacturing is een volledig geautomatiseerde productiefaciliteit in Geleen, Nederland, waar de doekjes en washandjes worden geproduceerd. Swash producten worden gefabriceerd in een clean room (schone productieomgeving) waar geen handen aan te pas komen. Op deze manier wordt de kwaliteit van de producten te allen tijde gegarandeerd.

## LABORATORIUM

De kwaliteit van de Swash producten wordt gegarandeerd door het uitvoeren van uitgebreide en doorlopende testen en controles. Tijdens elke productie worden alle producten onderworpen aan microbiologische testen, metingen van de pH-waarde en de treksterkte van de stof. De productiebatch wordt vrijgegeven voor de verkoop door onze kwaliteitsvertegenwoordiger zodra alle testen zijn uitgevoerd en alle Swash producten voldoen aan de interne specificaties. Er worden ook analyses uitgevoerd om mogelijke vormen van huid- en oogirritaties te evalueren.

## MILIEU

Wassen met Swash is minder schadelijk voor het milieu dan wassen met waskommen. De washandjes en wasdoeken worden weggegooid na gebruik. Er komen geen schadelijke stoffen vrij tijdens verbranding. Vergelijken met waskommen is het transportvolume veel kleiner (handdoeken enz.). Ook zijn er geen wasmiddelen of waterontharders meer nodig voor het wassen van voorraden zoals handdoeken.

- Er is minder transportruimte nodig dan voor het wasgoed.
- Minder belasting voor het milieu van de wasmiddelen voor het reinigen van waskommen en beddengoed ('cfpo-spoeler en wasmachine).

- <sup>1</sup> Coyer FM, O'Sullivan J, Cadman N. The provision of patient personal hygiene in the intensive care unit: A descriptive exploratory study of bed-bathing practice. *Aust Crit Care.* 2011;24(3):198-209.
- <sup>2</sup> Johnson D, Lineveaver L, Maze LM. Patients' bath basins as potential sources of infection: a multicenter sampling study. *Am J Crit Care.* 2009; 18(1): 31-40
- <sup>3</sup> Hannon R, Allen M, Durbin A, Brecher S, Goodman R. Patient bath water as a source of nosocomial microbiological contamination: an intervention study using chlorhexidine. *J. Health Safety Compliance Infect Control.* 1999;3(4):180-184.
- <sup>4</sup> Ananthapadmanabhan, KP. "Cleansing without compromise: the impact of cleansers on the skin barrier and the technology of mild cleansing." *Dermatologic Therapy.* Vol 17. 2004: 17-25.
- <sup>5</sup> Gray M, Beckman D, Bliss DZ, et al. Incontinence-associated dermatitis: a comprehensive review and update. *J Wound Ostomy Continence Nurs.* 2012;39(1):61-74
- <sup>6</sup> Anaissie EJ, Penzak SR, Dignani C. The hospital water supply or a source of nosocomial infection; a plea for action. *Arch Intern Med*2002;162:1483-1492
- <sup>7</sup> Marchaim D, Abreu-Lanfranco O, Taylor AR, et al. Hospital bath basins are frequently contaminated with multi-drug resistant human pathogens.
- <sup>8</sup> Larson EL, Ciliberti T, Chantler C, et al. Comparison of traditional and disposable bed baths in critically ill patients. *Am J Crit Care.* 2004;13(3):235-241.
- <sup>9</sup> J.J. Kribbe, N.E. Kribbe, LOCOmotion Bennekom.
- <sup>10</sup> Johnson D, Lineveaver L, Maze LM. Patients' bath basins as potential sources of infection: a multicenter sampling study. *Am J Crit Care.* 2009; 18(1): 31-40
- <sup>11</sup> Gray M, et al., *Journal of Wound, Ostomy and Continence Nursing.* Jan-Feb 2007;34(1):45-54.
- <sup>12</sup> Doughty D, et al., *Incontinence-Associated Dermatitis, consensus statements, Evidence-based guidelines for prevention and treatment, and current challenges.* *JWound Ostomy Continence Nurs.*, 2012;39(3):303-315.
- <sup>13</sup> Haugen V. *Gastroenterology Nursing.* 1997;20(3):87-90.
- <sup>14</sup> Maklebust J, Magnan MA, *Adv Wound Care.* Nov. 1994;7(6):25,27-8,31-4 passim.
- <sup>15</sup> Beckman D, et al., *A 3-in-1 perineum care washcloth impregnated with dimethicone 3% versus water and pH neutral soap to prevent and treat incontinence-associated dermatitis.* *Journal of Wound, Ostomy and Continence Nursing.* Nov/Dec 2011; 38(6).
- <sup>16</sup> Cleyer K, et al., *Ost/Wound Mgmt.* Dec 2002;48(12):60-7.
- <sup>17</sup> Nix D, Haugen V. *Prevention and management of incontinence-associated dermatitis.* *Drugs Aging.* 2010;27(6):491-496.

DP10-51WMS

[www.swash.eu](http://www.swash.eu)