



# RHIMA Pro Wash vaatwasmiddelen

**rhima**  
Professionele afwasapparatuur

## MEER DAN ALLEEN DE SCHONE VAAT

Ruim vijftig jaar geleden verkocht RHIMA haar eerste vaatwasmachine in Nederland. In Nederland, België, Duitsland en zelfs in Australië, Nieuw-Zeeland en Singapore draaien nu duizenden machines, waarvan meer dan 20.000 in Nederland. Van voorlader tot doorschuifmachine en van korventransportmachine tot geavanceerd vaatwassysteem.

Voor elke locatie bieden wij de meest geschikte oplossing en dat is absoluut meer dan alleen een uitstekende machine leveren. Wij optimaliseren de kwaliteit van uw vaatwasproces, waarbij wij kijken naar uw vaataanbod, logistiek, opslag en transport. Eigenlijk naar alles wat maar iets met de vaat te maken heeft. Wij leveren daarom niet alleen vaatwasmachines, maar ook alles wat uw vaatwasproces kan vergemakkelijken of verbeteren, zoals waterontharders, omgekeerde osmose-installaties, trolleys, debrasserstations, stapelaars en vaatkorven.

### Vaatwasmiddelen

Met ons RHIMA Pro Wash assortiment bieden wij een uitgebreide keuze aan was- en naspooelmiddelen. Het eindresultaat van uw RHIMA vaatwasmachine wordt namelijk niet alleen bepaald door de kwaliteit van de vaatwasinstallatie, maar ook door de waterkwaliteit en de gebruikte vaatwasmiddelen. In het geval van hard water is de effectiviteit van reinigingsmiddelen anders dan bij zacht water. Daarnaast vereist een glazenpoelmachine andere vaatwasmiddelen dan een doorschuifmachine en RVS-materialen vragen om een milder vaatwasmiddel dan servies.

De adviseurs van RHIMA kunnen vrijblijvend een ontwerp voor uw spoelkeuken maken - inclusief alle belangrijke componenten zoals tafelwerk, aanvoersystemen, waterbehandeling - en u adviseren op het gebied van vaatwasmiddelen. Zo heeft u altijd het juiste advies en de optimale afstelling tussen machine en de vaatwasmiddelen. Daarnaast heeft u slechts één aanspreekpunt voor het was- en eindresultaat van uw afwasinstallatie. One stop shopping dus!





## RHIMA PRO WASH VAATWASMIDDELEN

Het uitgebalanceerde assortiment Pro Wash vaatwasmiddelen van RHIMA biedt uitstekende resultaten bij machinale verwerking van uw vaatwerk. RHIMA biedt twee typen Pro Wash vaatwasmiddel aan, te weten Solid (vast) en Liquid (vloeibaar). Beide typen voldoen aan de strengste milieueisen.

### Pro Wash Solid

Solid is een hoog concentraat waaruit vrijwel al het water is verwijderd. Hierdoor kan zeer laag gedoseerd worden en wordt op transportkosten bespaard (er is minder volume nodig voor hetzelfde resultaat). Daarnaast zijn Solid vaatwasmiddelen aanzienlijk langer houdbaar dan vloeibare vaatwasmiddelen.

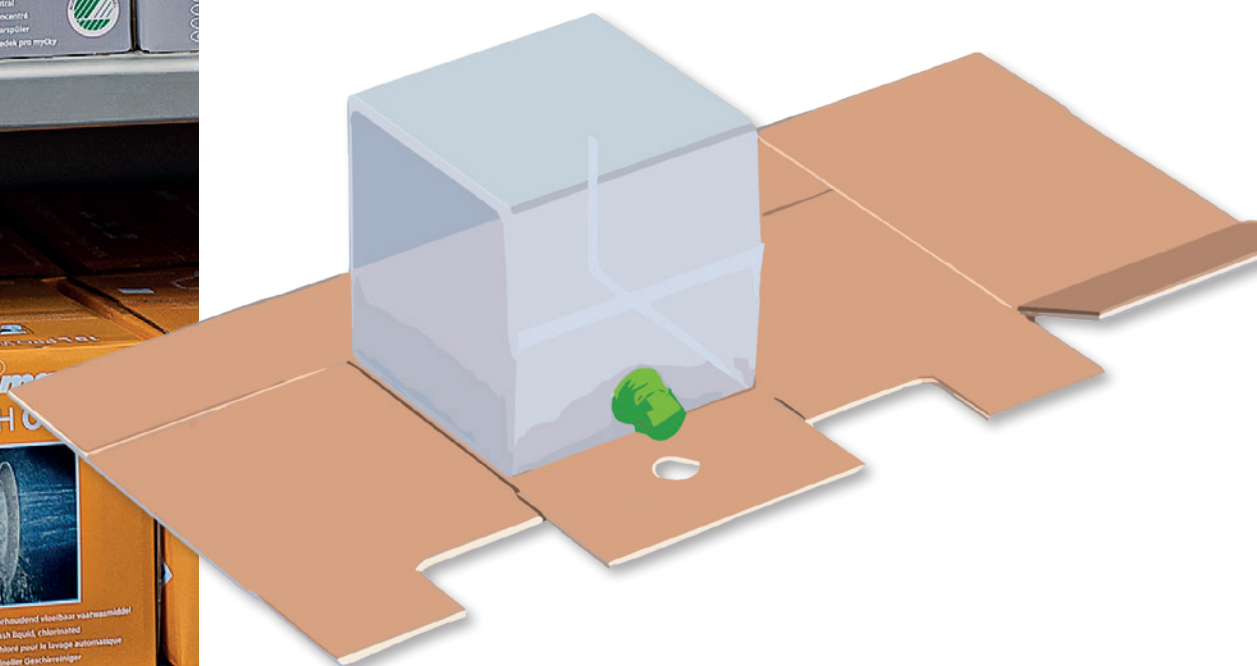
RHIMA Solid vaatwasmiddel wordt gedoseerd met een speciale doseereenheid die op een veilige plek naast de machine wordt gemonteerd, waarmee contact met het middel vrijwel onmogelijk is. Bij korventransport- en bandwasmachines kan gekozen worden voor Triple Solid direct in de nabijheid van de machine.

### Pro Wash Liquid

De Liquid vaatwasmiddelen van RHIMA komen in verpakkingen van 5 of 10 liter. Deze verpakkingen zijn daardoor eenvoudig op te slaan en te tillen. Voor de vloeibare vaatwasmiddelen is het van groot belang om te voorkomen dat de afwasmedewerker in contact komt met het middel. RHIMA heeft daarvoor de 'bag in box' verpakking met veiligheidskoppeling.

### Slimme verpakking

De 'bag in box' is een slim, duurzaam alternatief voor traditionele vloeistofverpakkingen. Deze UN-gekeurde verpakking bestaat uit een polyethyleen zak in een kartonnen doos. De flexibele polyethyleen zak heeft dezelfde afmetingen als de kartonnen buitenverpakking, waardoor de ruimte in de doos maximaal wordt benut. Door het gebruik van deze flexibele vloeistofverpakking worden er besparingen gerealiseerd op diverse fronten. Er wordt 80% bespaard op toeleveringstransport, er wordt tot 90% bespaard op CO<sub>2</sub>-uitstoot én er wordt tot wel 80% bespaard op de afvalstroom ten opzichte van rigide verpakkingen.



### Veiligheidskoppeling

In combinatie met de 'bag in box' verpakking biedt RHIMA een veiligheidskoppelingssysteem voor aansluiting op het doseersysteem van de vaatwasmachines. Deze veiligheidskoppeling wordt eenvoudig op de verpakking geklikt en vormt dan een gesloten systeem met de doseerunit. Het lekpercentage van de vloeistof is hiermee nihil. Daarnaast wordt bij het aan- en loskoppelen direct contact met het vaatwas- of naspoelmiddel voorkomen; dus veilig voor de gebruiker.

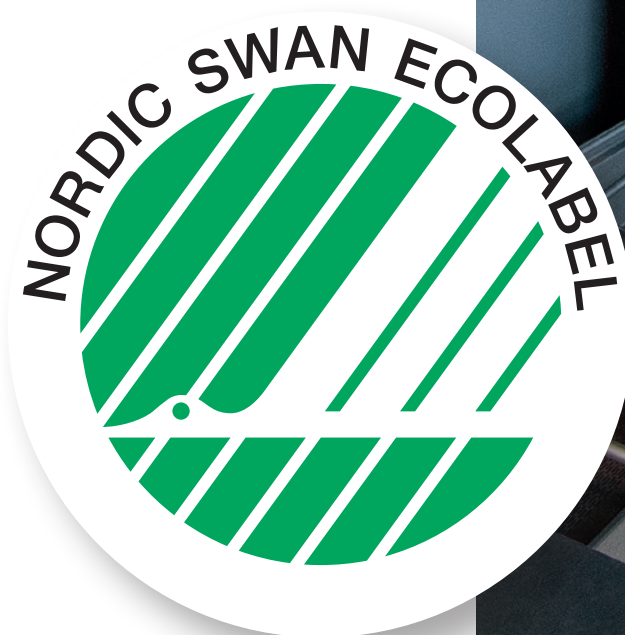


## MILIEUKEURMERK

Op het assortiment RHIMA Pro Wash vaatwasmiddelen is het Nordic Ecolabel (ook wel Nordic Swan) van toepassing.

### Nordic Ecolabel

Nordic Ecolabel is het milieukeur van Denemarken, Noorwegen, Zweden, Finland en IJsland. Als Nordic Ecolabel op een product staat vermeld, dan is het één van de minst milieubelastende producten in zijn soort. Het keurmerk is vergelijkbaar met het Nederlandse Milieukeur. De RHIMA Pro Wash producten dragen het Nordic Ecolabel om nogmaals te illustreren dat de RHIMA Pro Wash producten aan de strengste milieueisen worden getoetst en voldoen.



## WATERBEHANDELING

De waterkwaliteit en -conditie is medebepalend voor een stralend schone vaat. In sommige gebieden is het leidingwater hard. Dit harde water kan resulteren in kalkaanslag op de vaat en zal vooral op glaswerk duidelijk zichtbaar zijn.

Ook de vaatwasser heeft last van hard water, want op de elektrische weerstanden kan dan kalkafzetting ontstaan. Kalk werkt isolerend. Elk verwarmingselement dat in contact komt met warm water krijgt snel kalkaanslag. Hierdoor wordt het verwarmingselement geïsoleerd van het water en is er meer energie nodig om het water op de juiste temperatuur te krijgen.

Deze kalklagen hebben een negatieve invloed op de warmteoverdracht en leiden bij elektrische verwarmingselementen tot een zogenaamde warmteophoping. Het verwarmingselement raakt zo steeds verder oververhit, totdat het kapot gaat. Een kalkafzetting van 1 mm aan de warmtewisselaar resulteert al in een energieverlies van circa 12%!


Hard (of onbehandeld) water werkt kostenverhogend, omdat:

- Er meer vaatwasmiddel nodig is (tot 50%);
- De vaatwasmachine periodiek ontkalkt moet worden;
- Arbeidskrachten ingezet moeten worden voor het poleren van glazen;
- Het leidt tot hogere energiekosten.





Zonder deze kalkaanslag levert uw vaatwasinstallatie een constant streeploos resultaat en blijven de onderhoudskosten beperkt. RHIMA biedt naast 3 modellen waterontharders ook 3 modellen omgekeerde osmose-installaties en dus veel flexibiliteit om uw vaatwasinstallatie uit te breiden voor een kalkvrij en streeploos wasresultaat. In combinatie met de RHIMA Pro Wash vaatwasmiddelen heeft u gegarandeerd een succesvolle totaaloplossing.







## GLAZENPOELMACHINES

PRODUCT	OMSCHRIJVING	VERPAKKING	INHOUD	ARTIKELNR.
	<b>PRO WASH GLASS*</b> Geconcentreerd vloeibaar vaatwasmiddel, voorkomt nare geuren en vermindert glascorrosie.	Bag in Box	5 liter	4000 0011

## VOORLADERS

PRODUCT	OMSCHRIJVING	VERPAKKING	INHOUD	ARTIKELNR.
	<b>PRO WASH POWDER PLUS</b> Sterk alkalisch, chloorhoudend, vaatwasmiddel in poedervorm. Verpakt in sachets van 30 gram.	Emmer	150 sachets	4000 0020
	<b>PRO WASH POWDER</b> Sterk alkalisch, chloorhoudend, vaatwasmiddel in poedervorm.	Emmer	10 kg	4000 0019
	<b>PRO WASH LIQUID</b> Sterk alkalisch, chloorhoudend, vloeibaar vaatwasmiddel.	Bag in Box	10 liter	4000 0012
	<b>PRO WASH DUAL*</b> Alkalisch vloeibaar vaatwasmiddel met ingebouwd naspoelmiddel.	Bag in Box	10 liter	4000 0035

## DOORSCHUIFMACHINES

PRODUCT	OMSCHRIJVING	VERPAKKING	INHOUD	ARTIKELNR.
	<b>PRO WASH SOLID*</b> Sterk alkalisch vaatwasmiddel in vaste vorm.	Container	2 x 5 kg	4000 0013
	<b>PRO WASH SOLID EXTRA*</b> Sterk alkalisch vaatwasmiddel in vaste vorm. Speciaal voor koffie en thee aanslag.	Container	2 x 5 kg	4000 0017
	<b>PRO WASH SOLID AV*</b> Sterk alkalisch vaatwasmiddel in vaste vorm. Veilig op aluminium.	Container	2 x 5 kg	4000 0018
	<b>PRO WASH LIQUID</b> Sterk alkalisch, chloorhoudend, vloeibaar vaatwasmiddel.	Bag in Box	10 liter	4000 0012

## PANNENWASMACHINES / COMBI-VAATWASMACHINES

PRODUCT	OMSCHRIJVING	VERPAKKING	INHOUD	ARTIKELNR.
	<b>PRO WASH SOLID AV*</b> Sterk alkalisch vaatwasmiddel in vaste vorm. Veilig op aluminium.	Container	2 x 5 kg	4000 0018
	<b>PRO WASH BETA*</b> Geconcentreerd vloeibaar vaatwasmiddel voor zeer zware bevulling (o.a. zetmeel verwijdering).	Bag in Box	10 liter	4000 0014
	<b>PRO WASH GRANULAAT</b> Granulaatkorrels voor granulaat pannenwasmachines.	Emmer	10 kg	4200 0004





\*Nordic Swan Ecolabel gecertificeerd

## KORVENTRANSPORT- EN BANDVAATWASMACHINES

PRODUCT	OMSCHRIJVING	VERPAKKING	INHOUD	ARTIKELNR.
	<b>PRO WASH ALPHA*</b> Sterk vloeibaar alkalisch vaatwasmiddel.	Bag in Box	10 liter	4000 0010
	<b>PRO WASH OMEGA</b> Vloeibaar alkalisch bleekmiddel	Bag in Box	10 liter	4000 0009
	<b>PRO WASH BETA*</b> Geconcentreerd vloeibaar vaatwasmiddel voor zeer zware bevuilding (o.a. zetmeel verwijdering).	Bag in Box	10 liter	4000 0014
	<b>PRO WASH LT</b> Geconcentreerd antischuimmiddel.	Bag in Box	10 Liter	4100 0015
	<b>PRO WASH TRIPLE SOLID 1</b> Sterk alkalisch vaatwasmiddel in vaste vorm, chloorhoudend. Alleen in combinatie met Triple Solid 2 gebruiken.	Container	2x5 kg	4000 0039
	<b>PRO WASH TRIPLE SOLID 2*</b> Sterk alkalisch vaatwasmiddel in vaste vorm. Alleen in combinatie met Triple Solid 1 gebruiken.	Container	2x5 kg	4000 0040
	<b>PRO WASH TRIPLE SOLID 3*</b> Naspoelmiddel in vaste vorm. Alleen in combinatie met Triple Solid 1 en 2 gebruiken.	Container	2x3 kg	4000 0041







## NASPOELMIDDEL

PRODUCT	OMSCHRIJVING	VERPAKKING	INHOUD	ARTIKELNR.
	<b>PRO WASH RINSE*</b> Neutraal naspoelmiddel voor vaatwasmachines.	Bag in Box	5 liter	4100 0006
		Bag in Box	10 liter	4100 0005
	<b>PRO WASH RINSE EXTRA*</b> Zuur naspoelmiddel medium - hard water voor vaatwasmachines.	Bag in Box	10 liter	4100 0007
	<b>PRO WASH LT</b> Geconcentreerd antischuimmiddel.	Bag in Box	10 liter	4100 0015
	<b>PRO WASH RINSE PC*</b> Naspoelmiddel voor kunststof.	Drum	200 liter	4100 0016

\*Nordic Swan Ecolabel gecertificeerd

## OVERIGE PRODUCTEN

PRODUCT	OMSCHRIJVING	VERPAKKING	INHOUD	ARTIKELNR.	
	<b>PRO WASH PRM REINIGER</b>	Geschikt voor voorwasmachines PRM-6/7/60/90. Alkalisch poeder.	Emmer	150 sachets	4400 0003
	<b>PRO WASH PRM REINIGER VLOEIBAAR</b>	Geschikt voor voorwasmachines PRM-6/7/60/90.	Bag in Box	10 liter	4400 0007
	<b>PRO WASH ACID</b>	Ontkalkingsmiddel voor vaatwasmachines.	PE-flacon	1 liter	4500 0007
	<b>PRO WASH POLISH</b>	Onderhoudsmiddel voor roestvrijstalen oppervlakken. Vuilafstotend en laat geen vette laag achter.	Doos	6 x 80 wipes	4400 0004
<b>ONTHARDINGSZOUT</b>	Zout voor professionele waterontharders.	Zak	25 kg	4300 0003	

## BAKKEN- EN KRATTENWASMACHINES

PRODUCT	OMSCHRIJVING	VERPAKKING	INHOUD	ARTIKELNR.	
	<b>POWER WASH MEGA*</b>	Sterk alkalische reiniger, speciaal voor bakken en kratten wassen.	Drum	200 liter	4000 0036
	<b>PRO WASH OMEGA</b>	Vloeibaar alkalisch bleekmiddel.	Drum	200 liter	4000 0042
	<b>PRO WASH RINSE PC*</b>	Naspoelmiddel voor kunststof.	Drum	200 liter	4100 0016

\*Nordic Swan Ecolabel gecertificeerd

## DOSEERSYSTEMEN

PRODUCT	OMSCHRIJVING	ARTIKELNR.
 <b>RHIMA MONO 50</b>	Doseersysteem voor vaatwasmiddel voor ééntanksmachines. (B x D x H = 83 x 93 x 115 mm).	1000 0099
	Doseersysteem voor naspoelmiddel voor ééntanksmachines. (B x D x H = 83 x 93 x 115 mm).	1000 0175
 <b>RHIMA TRI 50</b>	Doseersysteem voor meertanksmachines. (B x D x H = 310 x 115 x 235 mm).	1000 0174
 <b>RHIMA SOLID 5000</b>	Doseersysteem voor doorschuifmachines en pannenwasmachines. (B x D x H = 200 x 210 x 240 mm).	1100 0202
 <b>PRO FOAM SCHUIMUNIT</b>	Wanddoseertoestel. Geschikt voor automatische dosering van RHIMA Pro Foam. Compleet geleverd met slang en spuitpistool.	1100 0308
 <b>RHIMA SOLID 9000</b>	Doseersysteem voor korventransportmachines.	1100 0213



**rhima**  
Professionele afwasapparatuur

**RHIMA Nederland BV** • Energieweg 4-8, 3762 ET SOEST • Postbus 17, 3760 AA SOEST  
T +31 (0)35 609 81 81 • F +31 (0)35 609 81 80 • E [info@rhima.com](mailto:info@rhima.com) • [www.rhima.com](http://www.rhima.com)

**RHIMA België BVBA** • Gontrode Heirweg 134 bus 001, 9090 MELLE  
T +32 (0)9 230 27 75 • F +32 (0)9 230 45 13 • E [info@rhima.com](mailto:info@rhima.com) • [www.rhima.com](http://www.rhima.com)