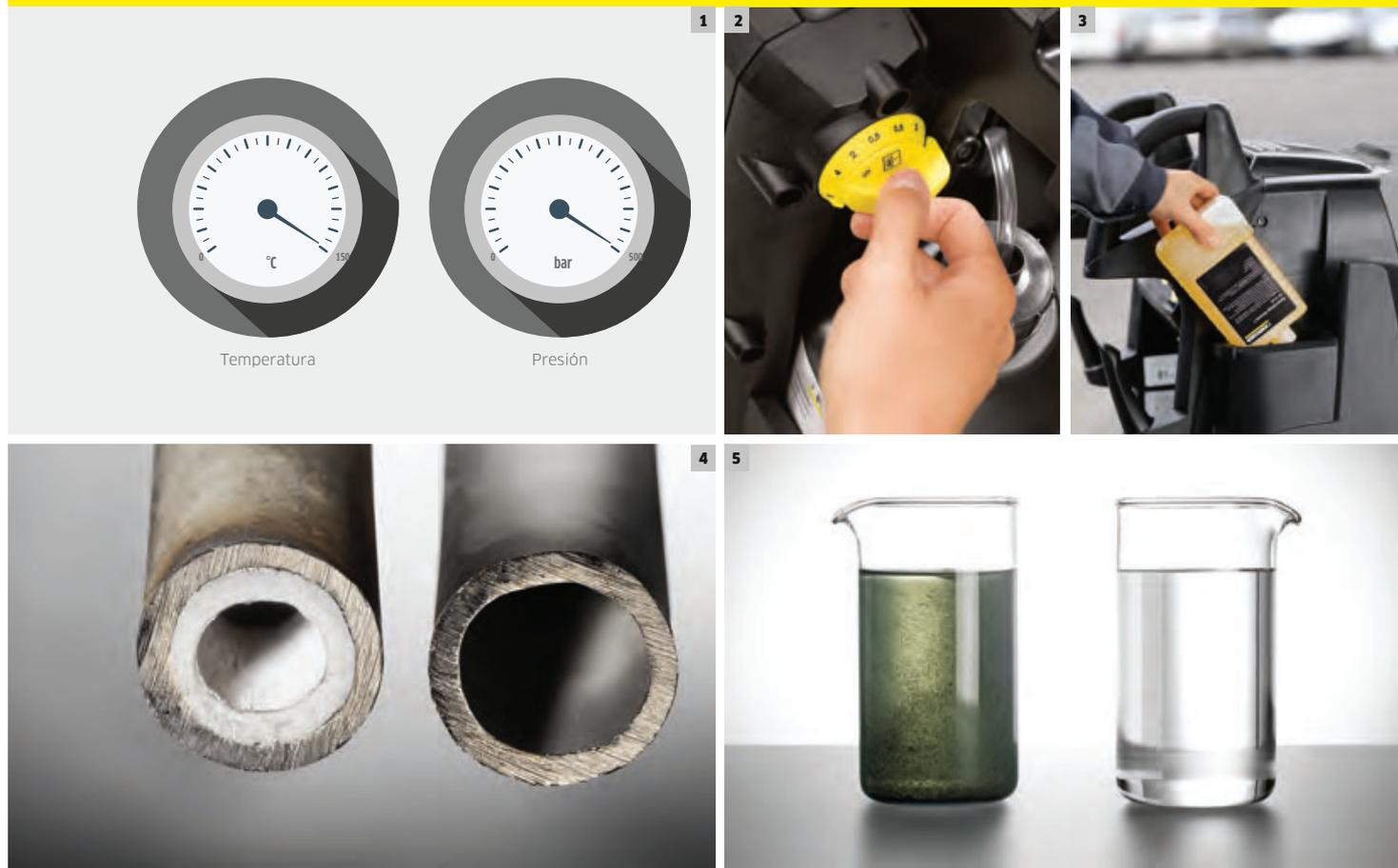


DETERGENTES Y DESINFECCIÓN PARA ALTA PRESIÓN

## PressurePro - POTENCIA TOTAL CON SISTEMA

Las ventajas son convincentes: una limpieza más rápida y mejor con un menor consumo energético y una menor contaminación por aguas residuales. Los detergentes de Kärcher proporcionan resultados brillantes en la industria, en talleres y en el sector alimentario. Limpiadoras de alta presión y detergentes perfectamente adaptados entre sí.



### 1 Estabilidad a altas presiones y altas temperaturas

Los detergentes de Kärcher están especialmente adaptados al uso con limpiadoras de alta presión. Fórmulas especiales que permanecen estables y despliegan su efecto a alta presión. Estables a temperaturas de hasta 150 °C y, por tanto, seguros en la aplicación de limpiadoras de alta presión con agua caliente.

### 2 Dosificación segura y exacta

SwitchChem, la dosificación integrada de detergente, le permite, además de una dosificación segura y exacta, una conexión y desconexión sencillas y rápidas, así como el cambio de la dosificación de detergente. Se prescinde de la complicada dosificación manual. Adiós al exceso de dosificación. En cambio, puede cambiar rápidamente entre diferentes detergentes sin derrochar el detergente sin utilizar, con lo que se ahorran costes y, al mismo tiempo, el depósito del equipo permanece limpio y sin carga microbiana por residuos de detergente.

### 3 Protección y conservación para una elevada eficiencia y durabilidad del equipo

La conservación del sistema de alta presión, disponible opcionalmente, ofrece una protección permanente, perfectamente dosificada y segura contra la cal (Conservación del sistema Advance 1 PressurePro RM 110) y la corrosión (Conservación del sistema Advance 2 PressurePro RM 111). Gracias a los componentes de conservación integrados, la limpiadora de alta presión despliega toda su potencia durante mucho tiempo y su vida útil se prolonga.

### 4 Protección contra calcificación

En el servicio de las limpiadoras de alta presión con agua caliente con agua calcárea y dura, los detergentes para limpiadoras de alta presión de Kärcher protegen todas las piezas en contacto con el agua de forma fiable contra la calcificación. El serpentín de calefacción mantiene, por tanto, toda la potencia, y la transmisión de calor y el caudal de agua permanecen en un nivel óptimo. Ni rastro de cal en el equipo ni en la superficie limpiada. Éxito: la potencia y el resultado de limpieza son perfectos y la larga vida útil del equipo se prolonga.

### 5 Agente anticorrosivo

Los detergentes de Kärcher no solo limpian con la máxima eficacia, sino que también protegen y conservan el equipo de limpieza. Los componentes especiales de agentes anticorrosivos protegen de forma segura contra la corrosión y las aguas negras con el uso de agua blanda. De este modo, el equipo de limpieza y el detergente pueden desplegar de forma duradera todo su rendimiento de limpieza.

Producto	Trabajo			Suciedad			Campo de aplicación							Propiedades			Página				
	Limpeza previa	Limpeza	Limpeza con espuma	Desinfección	Cuidado, protección, conservación	Aceite, grasa, hollín, suciedad de emisiones, cera, excrementos, restos de alimentos, albúmina, restos de insectos	Resina ahumada, alcorza	Cal, corrosión, manchas de orina y leche, cemento, depósitos de sal	Grafitis, musgo, líquenes	Bacterias, hongos, virus	Agricultura	Vehículos	Piezas de vehículos (por ejemplo, motor)	Industria alimentaria, cocinas, sanitarios	Piezas industriales	Solar		Fachadas	Equipos de limpieza	ASF (de precipitación fácil en el separador de aceite)	Lista de la IHO
Disolvente para grasa y aceite Extra PressurePro RM 31	■					■				■	■	■						✓			844
Disolvente para grasa y aceite Extra PressurePro RM 31 eco!efficiency	■					■				■	■	■						✓			844
Detergente activo alcalino PressurePro RM 81	■					■				■	■	■						✓			844
Detergente activo alcalino PressurePro RM 81 eco!efficiency	■					■				■	■	■						✓			844
Detergente espumante PressurePro RM 838	■	■				■				■	■	■									844
Eliminador de cera PressurePro RM 36	■					■				■	■	■									844
Limpiador de llantas ácido VehiclePro RM 800	■						■			■	■	■						✓			844
Limpiador de llantas alcalino VehiclePro RM 801 Classic	■					■				■	■	■									844
Prelavado VehiclePro RM 803 Classic	■					■				■	■	■						✓			845
Detergente activo en polvo PressurePro RM 80	■	■				■				■	■	■						✓			845
Champú para automóviles en polvo PressurePro RM 22			■			■				■	■	■						✓			845
Cera caliente PressurePro RM 41					■					■	■	■									845
Cera para pulverización VehiclePro RM 821 Classic					■					■	■	■									845
Detergente espumante neutro PressurePro RM 57			■			■						■						✓			845
Detergente espumante alcalino PressurePro RM 58			■			■						■						✓			845
Detergente espumante ácido PressurePro RM 59			■				■					■						✓			845
Disolvente de grasa y albúmina PressurePro RM 731	■					■				■	■	■						✓			845
Limpiador con efecto desinfectante RM 732	■		■			■				■	■	■							✓		846
Limpiador con efecto desinfectante, espumante RM 734			■	■						■	■	■									846
Desinfectante RM 735				■						■	■	■							✓	✓	846
Detergente activo ácido PressurePro RM 25		■					■					■						✓			846
Detergente básico de limpieza intensiva PressurePro RM 750		■				■						■						✓			846
Eliminador de resinas PressurePro RM 33		■				■	■					■						✓			847
Detergente espumante alcalino PressurePro RM 91 Agri			■			■				■	■	■									847
Antical alcalino PressurePro RM 92 Agri	■					■				■	■	■									847
Detergente para superficies ácido PressurePro RM 93 Agri		■					■			■	■	■									847
Detergente activo neutro PressurePro RM 55		■				■						■						✓			847
Abrasivo para pulverización, fino	■								■								■				847
Abrasivo para pulverización, grueso	■								■								■				847
Gel limpiador para fachadas PressurePro RM 43	■					■											■				847
Limpiador para placas solares PressurePro RM 99	■					■									■	□					847
Detergente para lavado de pieza PartsPro RM 39	■													■				✓			848
Agente para fosfatado PressurePro RM 48	■				■	■								■				✓			848
Limpiador ácido PressurePro para disolver cal RM 101	■						■										■	✓			848
Limpiador ácido PressurePro para conservación del sistema RM 110						■											■	✓			848
Conservación del sistema Advance 1 PressurePro RM 110						■											■	✓			848
Conservación del sistema Advance 2 PressurePro RM 111						■											■	✓			848

■ NUEVO ■ utilizable □ utilizable de forma limitada

DETERGENTES Y DESINFECCIÓN PARA ALTA PRESIÓN

Descripción del producto	Aplicación	Aplicación previa	Dosificación	Propiedades	Tamaño embalaje	VE	Ref. de pedido / unidades	Precio
<b>Vehículos y vehículos industriales</b>								
 <p><b>PressurePro disolvente para grasa y aceite Extra RM 31</b> Limpiador base altamente concentrado para la limpieza con alta presión. Limpia de forma muy eficaz y en todos los rangos de temperaturas la suciedad más incrustada, como aceite, grasa, alquitrán, hollín y resina ahumada.</p>	Limpiadora de alta presión	1+3	1,5-10 %	alcalino	2,5 l	■ ▲ 4	6.295-584.0	
	Equipos pulverizadores		25 %	Valor de pH: 13	10 l	■ ▲ 1	6.295-068.0	
					20 l	■ ▲ 1	6.295-069.0	
					200 l	■ ▲ 1	6.295-422.0	
					1000 l	■ ▲ 1	6.295-072.0	
 <p><b>PressurePro disolvente para grasa y aceite extra RM 31 ecoefficiency</b> Limpiador base altamente concentrado para limpieza con alta presión. Elimina de forma muy eficaz y en todos los intervalos de temperatura la suciedad más incrustada, como aceite, grasa, alquitrán, hollín y resina ahumada. La fórmula ecoefficiency garantiza un alto rendimiento, una gran capacidad de limpieza y un respeto total con el medio ambiente.</p>	Limpiadoras de alta presión (80 °C)	1+3	0,75-4 %	alcalino	2,5 l	■ ▲ 4	6.295-646.0	
	Limpiadoras de alta presión (60 °C)	1+3	1-5 %	Valor de pH: 13,5	10 l	■ ▲ 1	6.295-647.0	
	Equipos pulverizadores		5-25 %		20 l	■ ▲ 1	6.295-648.0	
					200 l	■ ▲ 1	6.295-649.0	
 <p><b>Detergente activo alcalino PressurePro RM 81</b> Concentrado para una limpieza activa y cuidadosa con los materiales a alta presión: elimina la suciedad resistente de aceite y grasa y la suciedad mineral. Apto para el lavado de vehículos, la limpieza de lonas y de motores. Sin NTA.</p>	Limpiadora de alta presión	1+3	1-5 %	alcalino	2,5 l	■ ▲ 4	6.295-555.0	
	Equipos pulverizadores		5-25 %	Valor de pH: 12,3	10 l	■ ▲ 1	6.295-556.0	
					20 l	■ ▲ 1	6.295-557.0	
					200 l	■ ▲ 1	6.295-558.0	
					1000 l	■ ▲ 1	6.295-559.0	
 <p><b>Detergente activo alcalino PressurePro RM 81 ecoefficiency</b> Concentrado de limpieza activa y respetuoso con los materiales para aplicar con alta presión. Elimina las manchas incrustadas de aceites, grasas y la suciedad mineral. Apto para el lavado de vehículos, la limpieza de toldos y el lavado del motor. La fórmula ecoefficiency garantiza un alto rendimiento, una gran capacidad de limpieza y un respeto total con el medio ambiente.</p>	Limpiadoras de alta presión (80 °C)	1+3	0,75-4 %	alcalino	2,5 l	■ ▲ 4	6.295-642.0	
	Limpiadoras de alta presión (60 °C)	1+3	1-5 %	Valor de pH: 12,3	10 l	■ ▲ 1	6.295-643.0	
	Equipos pulverizadores		5-25 %		20 l	■ ▲ 1	6.295-644.0	
					200 l	■ ▲ 1	6.295-645.0	
 <p><b>Detergente espumante PressurePro RM 838</b> El detergente con espuma altamente alcalino RM 838 para el lavado de vehículos sin contacto elimina la suciedad incrustada de aceite y grasa, restos de insectos y la suciedad de la calle sin esfuerzo y protegiendo la pintura.<sup>1)</sup></p>	Limpiadora de alta presión		1-2 %	alcalino	1 l	■	12	6.296-034.0
				Valor de pH: 12,6	3 l	■	1	6.295-979.0
 <p><b>PressurePro agente eliminador de cera RM 36</b> Agente desconservante que elimina con cuidado la capa protectora de cera y los restos de grasa de las superficies pintadas. Excelente para aplicar con las limpiadoras de alta presión.</p>	Limpiadora de alta presión		1-5 %		20 l	■	1	6.295-423.0
 <p><b>VehiclePro limpiador de llantas ácido RM 800</b> Concentrado para limpiar llantas altamente eficaz. La espuma de acción autónoma cuida los materiales y ayuda a eliminar toda la suciedad de las llantas, como por ejemplo polvo de frenos, abrasión de neumáticos, sal para heladas depositada, manchas de cal y residuos de sal.</p>	Equipos pulverizadores		10 %	ácido	20 l	■ ▲ 1	6.295-441.0	
	Instalaciones de lavado en autoservicio		10 %	Valor de pH: 0,3	200 l	■ ▲ 1	6.295-452.0	
	Estación de lavado para vehículos		10 %					
 <p><b>VehiclePro limpiador de llantas alcalino RM 801 Classic</b> Limpiador de llantas especial para todas las llantas revestidas de metal ligero y acero (excepto las llantas especiales sin revestir, con pulido final). Elimina intensivamente y con máximo cuidado la suciedad más resistente en las llantas, como polvo de la carretera, procedente de las pastillas de frenos o del desgaste por abrasión de neumáticos y depósitos de sal antihielo. No es agresivo para los suelos de hormigón ni para las hendiduras de las ruedas.<sup>2)</sup></p>	Equipos pulverizadores		10 %	alcalino	20 l	■	1	6.295-323.0
	Instalaciones de lavado en autoservicio		10-20 %	Valor de pH: 13,5				
	Estación de lavado para vehículos		10-20 %					

1) Conforme a VDA, clase A.  
 2) Conforme a VDA, clase B.  
 5) Incluido en la lista de desinfectantes de la VAH del 1.4.2012 (mhp Verlag GmbH, Wiesbaden).  
 6) Incluido en la lista de desinfectantes de la IHO para la cría de animales.  
 ■ Sin triacetato de nitrilo (NTA).  
 ▲ De precipitación fácil en instalaciones de separación de aceite (ASF).

Descripción del producto	Aplicación	Aplicación previa	Dosificación	Propiedades	Tamaño embalaje	VE	Ref. de pedido / unidades	Precio
 <b>VehiclePro prelavado RM 803 Classic</b> Prelavado VehiclePro RM 803 Classic: detergente para pulverizado previo a alta presión, para una limpieza activa y cuidadosa con los materiales. Acelera el reblandecimiento y la eliminación de aceites y grasas y de restos de insectos.	Limpiadora de alta presión Estación de lavado para vehículos Instalaciones de lavado en autoservicio Equipos pulverizadores	1+2	1,5-6 %	alcalino	10 l	■ ▲ 1	6.295-547.0	
			0,5-2 %	Valor de pH: 13	20 l	■ ▲ 1	6.295-548.0	
			1,5-6 %		200 l	■ ▲ 1	6.295-549.0	
	<b>NUEVO</b>		2 %					
 <b>PressurePro detergente activo en polvo RM 80</b> Polvo altamente concentrado, granulado y soluble en agua, de fresco aroma. Disuelve la suciedad de aceite, grasa y emisiones, limpia activamente en todos los márgenes de temperatura, cuida los materiales.	Limpiadora de alta presión Instalaciones de lavado en autoservicio	1+9	0,5 %	débilmente alcalino	20 kg	■ ▲ 1	6.295-237.0	
			1 %	Valor de pH: 10,9				
 <b>PressurePro champú para automóviles en polvo RM 22</b> Potente champú en polvo para suciedad incrustada de aceite, grasa y suciedad mineral. Ideal para la limpieza de motores y el lavado de vehículos. Sin NTA.	Limpiadora de alta presión Equipos pulverizadores	1+9	0,5-2 %	alcalino	20 kg	■ ▲ 1	6.295-537.0	
			5 %	Valor de pH: 12,7				
 <b>PressurePro champú para automóviles en polvo RM 22</b> Potente champú en polvo para suciedad incrustada de aceite, grasa y suciedad mineral. Ideal para la limpieza de motores y el lavado de vehículos.	Limpiadora de alta presión Equipos pulverizadores	1+9	0,5-2 %	alcalino	20 kg	▲ 1	6.295-254.0	
			5 %	Valor de pH: 12,9				
 <b>PressurePro cera caliente RM 41</b> Para la conservación y el cuidado de la pintura con un alto porcentaje en cera de carnauba natural. Crea una superficie brillante.	Limpiadora de alta presión Manual	1+3	1-2 %	débilmente ácido	10 l	■ 1	6.295-153.0	
			1-2 %	Valor de pH: 4,5	20 l	■ 1	6.295-154.0	
 <b>Cera para pulverización VehiclePro RM 821 Classic</b> Cera de pulverización líquida para conservar y abrillantar todo el vehículo. Independientemente de la calidad del agua, proporciona un resultado sin manchas incluso sin secadores. Conforme con VDA. <sup>1)</sup>	Limpiadora de alta presión Instalaciones de lavado en autoservicio	1+9	1-2 %	débilmente ácido	2,5 l	■ 4	6.295-583.0	
			1-2 %	Valor de pH: 4	20 l	■ 1	6.295-431.0	
					200 l	■ 1	6.295-084.0	
<b>Sector alimentario</b>								
 <b>PressurePro detergente espumante neutro RM 57 ASF</b> Detergente espumante cuidadoso con los materiales para manchas de aceite, grasa y albúmina. La capa de espuma estable aumenta la eficacia de la limpieza y puede aclararse con facilidad.	Limpiadora de alta presión Limpiadora de alta presión con boquilla de espuma Equipos pulverizadores Manual		1-2 %	neutro	20 l	■ ▲ 1	6.295-178.0	
			3-10 %	Valor de pH: 6,7				
			10 %					
			10 %					
 <b>PressurePro detergente espumante alcalino RM 58</b> Elimina eficazmente la suciedad más incrustada de aceite, grasa y albúmina, así como restos de alimentos de baldosas, azulejos y contenedores. La capa de espuma asegura un tiempo de contacto largo y actúa así más intensamente en superficies verticales.	Equipos pulverizadores Limpiadora de alta presión Limpiadora de alta presión con boquilla de espuma Manual		4-6 %	alcalino	20 l	■ ▲ 1	6.295-100.0	
			1-2 %	Valor de pH: 13,1				
			4-10 %					
			10 %					
 <b>PressurePro detergente espumante ácido RM 59</b> Elimina sin problemas depósitos incrustados y sedimentos, como cal, óxido, grasa, albúmina, depósitos cristalinos de cerveza y albúmina de la leche de baldosas, azulejos y contenedores. Gracias a la capa de espuma tan estable, asegura un efecto de limpieza intenso sobre todas las superficies.	Limpiadora de alta presión Limpiadora de alta presión con boquilla de espuma Equipos pulverizadores Manual		1-2 %	ácido	20 l	■ ▲ 1	6.295-192.0	
			3-10 %	Valor de pH: 1,8				
			6 %					
			10 %					
 <b>PressurePro disolvente de grasa y albúmina RM 731</b> Elimina incluso la suciedad resistente de grasa, albúmina, aceites y óxido de suelos, superficies de trabajo, equipos, etc. (especialmente apto para el sector alimentario). Fácil manejo y muy cuidadosa con el material. Lavable sin restos.	Limpiadora de alta presión Equipos pulverizadores Manual		1-6 %	alcalino	5 l	■ ▲ 1	6.295-402.0	
			1-6 %	Valor de pH: 13,1				
			1-6 %					

1) Conforme a VDA, clase A.

2) Conforme a VDA, clase B.

5) Incluido en la lista de desinfectantes de la VAH del 1.4.2012 (mhp Verlag GmbH, Wiesbaden).

6) Incluido en la lista de desinfectantes de la IHO para la cría de animales.

■ Sin triacetato de nitrilo (NTA).

▲ De precipitación fácil en instalaciones de separación de aceite (ASF).

## DETERGENTES Y DESINFECCIÓN PARA ALTA PRESIÓN

Descripción del producto	Aplicación	Aplicación previa	Dosificación	Propiedades	Tamaño embalaje	VE	Ref. de pedido / unidades		Precio
 <p><b>Limpiador con efecto desinfectante RM 732</b> Detergente desinfectante: bactericida, fungicida y limitadamente viricida. Excelente efecto de limpieza. Utilice los biocidas de forma segura. Antes de usarlos, consulte siempre la identificación y la información sobre el producto.<sup>5)6)</sup></p>	Limpiadora de alta presión		1-3 %	débilmente alcali-	5 l	■	1	6.295-596.0	
	Limpieza de mantenimiento		1-3 %	no	200 l	■	1	6.295-417.0	
	Equipos pulverizadores		1-3 %	Valor de pH: 9,9					
	Manual		1-3 %						
 <p><b>Limpiador con efecto desinfectante espumante RM 734</b> Detergente espumoso con efecto desinfectante. Con efecto fungicida, viricida, esporicida y bactericida. Elimina al mismo tiempo la suciedad de grasa, albúmina, aceite y hollín. Gracias a la gran estabilidad de la capa de espuma, puede aplicarse en superficies verticales. Utilice los biocidas de forma segura. Antes de usarlos, consulte siempre la identificación y la información sobre el producto.</p>	Limpiadora de alta presión con boquilla de espuma		2-5 %	alcalino	25 l	■	1	6.295-282.0	
	Equipos pulverizadores		2-5 %	Valor de pH: 13,7					
	Manual		2-5 %						
 <p><b>Desinfectante RM 735</b> Potente desinfectante neutro. Con efecto bactericida, fungicida y limitadamente viricida (por ejemplo, hepatitis B). Utilice los biocidas de forma segura. Antes de usarlos, consulte siempre la identificación y la información sobre el producto.<sup>5)6)</sup></p>	Limpiadora de alta presión		0,75-2 %	neutro	2,5 l	■	4	6.295-585.0	
	Equipos pulverizadores		0,75-2 %	Valor de pH: 7,6	5 l	■	1	6.295-597.0	
	Manual		0,75-2 %						
 <p><b>PressurePro detergente activo, ácido RM 25</b> Limpiador base ácido para limpieza con alta presión para sanitarios. Elimina sedimentaciones e incrustaciones de cal, óxido, depósitos cristalinos de cerveza y albúmina de la leche, además de grasa y albúmina. Muy adecuado para la limpieza interior de depósitos en el sector alimentario.</p>	Limpiadora de alta presión	1+3	0,5-10 %	ácido	2,5 l	■ ▲	4	6.295-588.0	
	Equipos pulverizadores		25 %	Valor de pH: 0,2	10 l	■ ▲	1	6.295-113.0	
					20 l	■ ▲	1	6.295-420.0	
					200 l	■ ▲	1	6.295-421.0	
 <p><b>PressurePro disolvente para grasa y aceite extra RM 31 ecoefficiency</b> Limpiador base altamente concentrado para limpieza con alta presión. Elimina de forma muy eficaz y en todos los intervalos de temperatura la suciedad más incrustada, como aceite, grasa, alquitrán, hollín y resina ahumada. La fórmula ecoefficiency garantiza un alto rendimiento, una gran capacidad de limpieza y un respeto total con el medio ambiente.</p>	Limpiadoras de alta presión (80 °C)	1+3	0,75-4 %	alcalino	2,5 l	■ ▲	4	6.295-646.0	
	Limpiadoras de alta presión (60 °C)	1+3	1-5 %	Valor de pH: 13,5	10 l	■ ▲	1	6.295-647.0	
	Equipos pulverizadores		5-25 %		20 l	■ ▲	1	6.295-648.0	
					200 l	■ ▲	1	6.295-649.0	
 <p><b>PressurePro disolvente para grasa y aceite Extra RM 31</b> Limpiador base altamente concentrado para la limpieza con alta presión. Limpia de forma muy eficaz y en todos los rangos de temperaturas la suciedad más incrustada, como aceite, grasa, alquitrán, hollín y resina ahumada.</p>	Limpiadora de alta presión	1+3	1,5-10 %	alcalino	2,5 l	■ ▲	4	6.295-584.0	
	Equipos pulverizadores		25 %	Valor de pH: 13	10 l	■ ▲	1	6.295-068.0	
					20 l	■ ▲	1	6.295-069.0	
					200 l	■ ▲	1	6.295-422.0	
 <p><b>Detergente activo alcalino PressurePro RM 81</b> Concentrado para una limpieza activa y cuidadosa con los materiales a alta presión: elimina la suciedad resistente de aceite y grasa y la suciedad mineral. Apto para el lavado de vehículos, la limpieza de lonas y de motores. Sin NTA.</p>	Limpiadora de alta presión	1+3	1-5 %	alcalino	2,5 l	■ ▲	4	6.295-555.0	
	Equipos pulverizadores		5-25 %	Valor de pH: 12,3	10 l	■ ▲	1	6.295-556.0	
					20 l	■ ▲	1	6.295-557.0	
					200 l	■ ▲	1	6.295-558.0	
 <p><b>PressurePro agente básico de limpieza intensiva RM 750</b> Potente detergente básico que elimina la suciedad incrustada de grasa, aceite, hollín, sangre y albúmina. Con escasa formación de espuma. Especialmente adecuado para la limpieza automática de suelos, así como para aplicar con accesorios de limpieza de grandes superficies.</p>	Limpiadora de alta presión	1+3	1-5 %	alcalino	10 l	■ ▲	1	6.295-539.0	
	Fregadoras-aspiradoras: eliminación de capas		10-50 %	Valor de pH: 13,7	200 l	■ ▲	1	6.295-540.0	
	Fregadoras-aspiradoras para limpieza en profundidad		5-50 %						
	Manual		5-50 %						

1) Conforme a VDA, clase A.

2) Conforme a VDA, clase B.

5) Incluido en la lista de desinfectantes de la VAH del 1.4.2012 (mhp Verlag GmbH, Wiesbaden).

6) Incluido en la lista de desinfectantes de la IHO para la cría de animales.

■ Sin triacetato de nitrilo (NTA).

▲ De precipitación fácil en instalaciones de separación de aceite (ASF).

	Descripción del producto	Aplicación	Aplicación previa	Dosificación	Propiedades	Tamaño embalaje	VE	Ref. de pedido / unidades	Precio
	<b>Eliminador de resinas RM 33</b> Potente limpiador básico para la eliminación de suciedad extrema de aceites, grasas, alquitrán, hollín y resinas, así como glaseados de azúcar a fuego. Sin NTA.	Limpiadora de alta presión Equipos pulverizadores	1+3	4-8 %	alcalino	20 l	■ ▲ 1	6.295-560.0	
				10 %	Valor de pH: 13,5	200 l	■ ▲ 1	6.295-561.0	
<b>Agricultura</b>									
	<b>PressurePro detergente espumante alcalino RM 91 Agri</b> El detergente espumoso tiene excelentes propiedades para disolver la grasa y elimina de forma sencillísima material orgánico, como estiércol y suciedad. Ideal para la limpieza de corrales, pocilgas y establos de vacas, además de las salas de ordeño.	Limpiadora de alta presión		3-5 %	alcalino	10 l	■ 1	6.295-654.0	
					Valor de pH: 13,5				
	<b>PressurePro antical alcalino RM 92 Agri</b> El reblandecedor disuelve el estiércol seco, reduciendo así el tiempo de limpieza y el consumo de agua. Los inhibidores de corrosión protegen los establos. Ideal para establos y salas de ordeño.	Limpiadora de alta presión		1-3 %	alcalino	10 l	■ 1	6.295-656.0	
					Valor de pH: 14				
	<b>PressurePro limpiador de superficies ácido RM 93 Agri</b> Limpiador de superficies ácido para salas de ordeño, cámaras de leche y establos. Elimina los recubrimientos más resistentes, como cal, minerales y corrosión. Los inhibidores de corrosión protegen los establos.	Limpiadora de alta presión		1-3 %	ácido	10 l	■ 1	6.295-658.0	
					Valor de pH: 1,4				
<b>Fachadas y placas solares</b>									
	<b>PressurePro detergente activo, neutro RM 55</b> Detergente líquido universal concentrado y respetuoso con las superficies para aplicar con alta presión en la eliminación de suciedad de emisiones, de grasa y de aceite. Especialmente adecuado para la limpieza de fachadas y de superficies delicadas.	Limpiadora de alta presión Equipos pulverizadores Manual		0,5-8 %	débilmente	2,5 l	■ ▲ 4	6.295-579.0	
				10 %	alcalino	10 l	■ ▲ 1	6.295-090.0	
				2 %	Valor de pH: 10	20 l	■ ▲ 1	6.295-411.0	
						200 l	■ ▲ 1	6.295-412.0	
						1000 l	■ ▲ 1	6.295-093.0	
	<b>Abrasive para pulverización, fino</b> Con la granulación de 0,2-0,8 mm, es especialmente adecuado para la limpieza de gres, ladrillo, piedra arenisca, terrazo, acero, madera dura u hormigón.	Limpiadora de alta presión con sistemas y pistolas pulverizadores		según las	necesidades	25 kg	1	6.295-564.0	
	<b>Abrasive para pulverización, grueso</b> Con una granulación de 0,25-1,4 mm, es muy eficaz en acero, granito, hormigón con celdillas y hormigón lavado. También es muy adecuado para la eliminación de capas de óxido y pintura, así como para la eliminación de pintadas.	Limpiadora de alta presión con sistemas y pistolas pulverizadores		según las	necesidades	25 kg	1	6.295-565.0	
	<b>PressurePro gel limpiador para fachadas RM 43</b> Potente limpiador para fachadas en forma de gel. Elimina la suciedad de grasa, aceite, hollín y la producida por la contaminación del medio ambiente. Apto para fachadas de piedra, gres, revoque áspero, plástico, madera y cristal.	Limpiadora de alta presión Equipos pulverizadores		6 %	alcalino	20 l	1	6.295-447.0	
				6-8 %	Valor de pH: 13,8				
	<b>PressurePro limpiador solar RM 99</b> Detergente biodegradable altamente eficaz y respetuoso con los materiales para la limpieza de instalaciones solares y fotovoltaicas sin dejar franjas ni residuos. Impide la formación de manchas de cal. Para todas las durezas del agua. Para la eliminación de suciedad incrustada como deposiciones de pájaros, polen, hollín y polvo. También adecuado para marcos de aluminio.	Limpiadora de alta presión	1+3	0,5-1 %	débilmente	10 l	■	6.295-798.0	
					alcalino	20 l	■	6.295-799.0	
					Valor de pH: 9				

- 1) Conforme a VDA, clase A.
  - 2) Conforme a VDA, clase B.
  - 5) Incluido en la lista de desinfectantes de la VAH del 1.4.2012 (mhp Verlag GmbH, Wiesbaden).
  - 6) Incluido en la lista de desinfectantes de la IHO para la cría de animales.
- Sin triacetato de nitrilo (NTA).  
▲ De precipitación fácil en instalaciones de separación de aceite (ASF).

DETERGENTES Y DESINFECCIÓN PARA ALTA PRESIÓN

Descripción del producto	Aplicación	Aplicación previa	Dosificación	Propiedades	Tamaño embalaje	VE	Ref. de pedido / unidades	Precio
<b>Lavado de piezas y fosfado</b>								
 <p><b>PartsPro detergente para el lavado de piezas RM 39</b> Limpiador y agente desengrasante que no daña los materiales. Elimina eficazmente la suciedad de aceite, grasa y hollín en piezas metálicas y ofrece asimismo una protección anticorrosiva temporal.</p>	Limpiadora de alta presión Lavadora de piezas		2-5 %	débilmente alcalino Valor de pH: 10,5	20 l	■	1	6.295-165.0
			1-5 %		200 l	■	1	6.295-424.0
 <p><b>PressurePro agente para fosfado RM 48</b> Eliminación de grasas y fosfado en un solo paso. Genera una protección anticorrosiva temporal y proporciona una buena base de adherencia para la pintura. Procesado, genera capas de fosfato de hierro azul amarillento.</p>	Limpiadora de alta presión		0,5-1 %	ácido Valor de pH: 2	20 l	■ ▲	1	6.295-219.0
					200 l	■ ▲	1	6.295-410.0
<b>Mantenimiento y cuidado de las limpiadoras de alta presión</b>								
 <p><b>PressurePro ácido para disolver cal RM 101</b> Para la descalcificación rápida con ácido clorhídrico. Elimina rápidamente incrustaciones de cal y los residuos de detergente y ofrece un agente anticorrosivo duradero. Particularmente adecuado para la desincrustación de los serpentines de las limpiadoras de alta presión.</p>	Descalcificación del serpentín de calefacción		10 %	ácido Valor de pH: 0	5 l	■ ▲	1	6.295-398.0
 <p><b>PressurePro conservación del sistema RM 110</b> Protección contra calcificación para limpiadoras de alta presión con agua caliente. Además de una protección optimizada contra la formación de restos de cal en el sistema del serpentín de calefacción (hasta 150 °C), la nueva fórmula ofrece un agente anticorrosivo integrado para todas las piezas en contacto con el agua del equipo HDS.</p>	Limpiadoras de alta presión con agua caliente		6 ml/dH m <sup>3</sup>	neutro Valor de pH: 7	1 l	■ ▲	6	6.295-312.0
					10 l	■ ▲	1	6.295-303.0
					20 l	■ ▲	1	6.295-488.0
					200 l	■ ▲	1	6.295-305.0
 <p><b>PressurePro conservación del sistema Advance 1 RM 110</b> Protección contra calcificación para las limpiadoras de alta presión con agua caliente con agente anticorrosivo integrado. Especialmente indicada para su uso en los nuevos equipos HDS con adaptación para la conservación del sistema. Además de una protección optimizada contra la formación de restos de cal en el serpentín de calefacción (hasta 150 °C), la nueva fórmula de conservación del sistema Advance 1 RM 110 ASF ofrece un agente anticorrosivo integrado para todas las piezas en contacto con el agua.</p>	Limpiadoras de alta presión con agua caliente		6 ml/dH m <sup>3</sup>	neutro Valor de pH: 7	1 l	■ ▲	6	6.295-625.0
 <p><b>PressurePro conservación del sistema Advance 2 RM 111</b> Máxima protección del equipo para limpiadoras de alta presión con agua caliente con adaptación para la conservación del sistema. El protector del sistema Advance 2 RM 111 ofrece las siguientes funciones de protección para su equipo: Protección contra formación de restos de cal en el serpentín de calefacción (hasta 150 °C), aditivos de conservación de bombas para la continua lubricación y conservación de bombas de alta presión, protección contra aguas negras (corrosión en el serpentín de calefacción con agua muy blanda). Agente anticorrosivo para todas las piezas conductoras de agua.</p>	Limpiadoras de alta presión con agua caliente		6 ml/dH m <sup>3</sup>	alcalino Valor de pH: 12,3	1 l	■ ▲	6	6.295-629.0
<b>Limpeza manual</b>								
 <p><b>Pasta para lavado manual RM 200</b> Detergente de uso manual de resultados productivos y cuidadosos a sobre base de polvo de madera. Para limpiar la suciedad persistente de aceite, grasa, pigmentos y manchas de pintura.</p>	Manual		puro	neutro Valor de pH: 6,4	10 l	■	1	6.291-030.0
					800 ml	■	6	6.295-631.0

- 1) Conforme a VDA, clase A.
- 2) Conforme a VDA, clase B.
- 5) Incluido en la lista de desinfectantes de la VAH del 1.4.2012 (mhp Verlag GmbH, Wiesbaden).
- 6) Incluido en la lista de desinfectantes de la IHO para la cría de animales.
- Sin triacetato de nitrilo (NTA).
- ▲ De precipitación fácil en instalaciones de separación de aceite (ASF).

Descripción del producto	Presión	Zona de dosificación	Caudal de distribución	Con capacidad de ampliación	Dimensiones (la. x an. x al.)	Peso	VE	Ref. de pedido / unidades	Precio
<b>Ayudas de dosificación</b>									
 <b>Sistema de dosificación DS 2</b> Equipo de dosificación certificado por la DVGW para cargar los depósitos de las fregadoras de suelos y los cubos para la limpieza manual, así como para preparar las mezclas previas para la limpieza con limpiadoras de alta presión HD/ HDS. Incluye bloqueo antirretorno según la norma DIN EN 1717.	1,7-3,5 bar	0,3-25 %	14 l/min	■	355 x 300 x 210 mm	1,86 kg	1	6.394-653.0	
 <b>Estación de dosificación de detergente DS 3</b> Se puede conectar directamente al grifo de agua. El detergente llena el depósito de agua limpia en una concentración ajustable. Compatible con el JDM para el sistema de llenado. Incluye bloqueo antirretorno (según la norma DIN EN 1717).	2-6 bar	0,2-13,5 %	15 l/min	■	390 x 390 x 150 mm	3,85 kg	1	2.641-811.0	
<b>Ayudas de extracción</b>									
 <b>Grifo para bidones, 5 l</b> Ayuda de extracción para un llenado y una dosificación seguros de detergente de los bidones.	5 l				85 x 48 x 40 mm	0,02 kg	1	6.394-819.0	
 <b>Grifo para bidones, 10 l</b> Ayuda de extracción para un llenado y una dosificación seguros de detergente de los bidones.	10 l				60 x 90 x 70 mm	0,04 kg	1	6.394-758.0	
 <b>Grifo para bidones, 20 l</b> Ayuda de extracción para un llenado y una dosificación seguros de detergente de los bidones.	20 l				75 x 110 x 60 mm	0,04 kg	1	6.394-759.0	
 <b>Grifo del barril, 200 l</b> Para extraer detergente de forma dosificada de los barriles.	200 l				150 x 100 x 65 mm	0,08 kg	1	6.412-438.0	
 <b>Bomba sumergible de suspensión, 200 l</b> Práctica bomba para la extracción dosificada y segura de detergente de los barriles. Manejo preciso y sencillo.	200 l				1560 x 175 x 90 mm	1,1 kg	1	6.291-108.0	
<b>Equipos pulverizadores</b>									
 <b>Pulverizador de detergente</b> Spray de detergente ligero y manejable con recipiente de plástico estable y cómoda correa de transporte para la aplicación de detergentes y desinfectantes.	3 bar	5 l	Plástico		0,46-1,22 l/min	520 x 200 x 200 mm	1,8 kg	1	6.394-255.0
 <b>Pulverizador de detergente EK 1</b> Móvil y compacto: el equipo pulverizador de baja presión para la aplicación eficaz de detergente en superficies grandes. Con bomba manual integrada, asa de bomba ergonómica y control de nivel de llenado.	0,5-6 bar	10 l	Acero inoxidable		0,78 l/min	640 x 285 x 270 mm	4,7 kg	1	6.394-628.0
<b>Lanza pulverizadora telescópica</b> Accesorios para obtener un mayor alcance con el pulverizador de detergente EK 1. Ampliable de 860 a 1520 mm, incluye boquilla y permite una aplicación exacta.						875 x 45 x 20 mm	0,366 kg	1	6.393-313.0