

### Producto para la descalcificación de máquinas

#### Aplicación:

Detergente en polvo, ácido. Para eliminar depósitos de cal y otros minerales de las lavadoras industriales, lavavajillas de calidad industrial y lavadoras desinfectadoras de Miele Professional.

#### Características del producto:

- Elimina depósitos de cal persistentes y suciedad atrapada en ellos, p. ej., en el calentador, en la cuba y en el tambor.
- Adecuado para cualquier rango de dureza del agua.
- Este producto es especialmente adecuado para su uso en lavavajillas y lavadoras ProfiLine con una capacidad de hasta 11 kg.

#### Recomendación de dosificación:

La descalcificación con ProCare Universal 81 C solo debe realizarse cuando sea necesario y como máximo cada tres meses. Si persisten los depósitos y los residuos, deben comprobarse los parámetros de proceso de la máquina y los productos químicos de procesos utilizados, y puede ser necesario optimizarlos.

- Solo apto para dosificación manual; desactiva la dosificación automática de detergente y reactiva una vez finalizada la descalcificación.
- La máquina debe estar vacía durante la descalcificación.
- Solo debe dosificarse en el lavado principal si se utiliza prelavado.
- Es necesario un aclarado posterior a fondo para evitar residuos.

Nombre del modelo	Dosificación	Área de dosificación	Programas recomendados
Lavadoras SmartBiz	Una cubeta	En el cajetín del detergente	Algodones 60 °C, sin centrifugar
Pequeños Gigantes	Una cubeta		Prendas de color 60 °C, sin centrifugar
Pequeños Gigantes Mop Star	Dos cubetas		Prendas de color 60 °C, sin centrifugar
Lavadoras industriales ≤ 11 kg capacidad	Dos cubetas		Prendas de color 60 °C
Lavadoras desinfectadoras	Una o dos cubetas	Parte inferior de la cuba	Programa de carga
Lavavajillas industriales con sistema de lavado FreshWater	Una cubeta		Programa de lavado de mantenimiento Alternativa: Programa intensivo, dosificación tras el tiempo de prelavado
Lavavajillas industriales con sistema de tanque	Dos cubetas	En el tanque	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Si se ha utilizado previamente: Ejecuta el programa de autolimpieza y vacía el tanque.</li> <li>• Llenar el tanque con agua limpia.</li> <li>• Temperatura de dosificación: a 50–70 °C</li> <li>• Uno o dos cargas en el programa más corto</li> <li>• Tiempo de actuación 30 minutos</li> <li>• Cinco cargas en el programa más largo</li> <li>• Para terminar, ejecuta el programa de autolimpieza y vacía el tanque</li> </ul>

ProCare Universal 81 C está diseñado para un rendimiento óptimo en máquinas Miele Professional.

#### Importante:

- No se debe mezclar con otros productos.
- Solo para uso industrial.
- Sigue las instrucciones de manejo de las máquinas Miele Professional.
- Algunos modelos de lavavajillas disponen de un programa independiente de servicio técnico que puede activar el Servicio Posventa.
- El producto solo es adecuado para la descalcificación ácida. Para otros depósitos, se recomienda una carga de mantenimiento con ProCare Universal 77 A.

### Producto para la descalcificación de máquinas

#### Datos técnicos:

Densidad aparente (a 20 °C): 0,925 g/cm<sup>3</sup>

Valor pH (a 20 °C): 1,5 (10 %)

#### Almacenamiento:

- Temperatura de almacenamiento de +5 °C a +40 °C
- Almacenamiento en un lugar seco.

Durante el almacenamiento, pueden producirse variaciones en el color del producto dentro de los depósitos de reserva originales con el paso del tiempo. Esto no afecta a las propiedades del producto durante su uso.

#### Riesgos e indicaciones de seguridad:

Para información sobre seguridad y medioambiente, debes consultar las hojas de datos de seguridad. Están disponibles en las páginas web de Miele que se indican a continuación. Si se utiliza según las instrucciones, el producto es seguro con respecto a las directrices pertinentes sobre la elaboración de alimentos.

Asegúrate de que todas las piezas sean resistentes a los ácidos. Para el drenaje de soluciones ácidas de las máquinas, son necesarios tubos adecuados. Las tuberías de Eternit y hierro fundido no son adecuadas y requieren una neutralización previa de la solución vertida.

Los depósitos de reserva solo deben desecharse cuando estén completamente vacíos y precintados. Consulta la hoja de datos de seguridad en relación con el desecho de residuos.

Toda la información contenida en este prospecto es actual y correcta según nuestro conocimiento y experiencia. Sin embargo, esto no exime a los usuarios de la obligación de realizar sus propias comprobaciones y pruebas. No puede deducirse de este documento una garantía jurídicamente vinculante de las propiedades específicas del producto.

#### Unidades de embalaje disponibles:

Denominación	Unidad de embalaje
ProCare Universal 81 C	Cubeta de 250 g

#### Datos de contacto:

##### Alemania

Miele Vertriebsgesellschaft Deutschland KG  
Carl-Miele-Straße 29  
33332 Gütersloh  
Tel.: +49 8002244644  
vertrieb@miele-professional.de  
www.miele.de/professional

##### España

Miele S.A.U.  
Avda. de Bruselas, 31  
28108 ALCOBENDAS/MADRID  
Tel.: +34 902575175  
professionalservice@miele.es  
www.miele.es/professional



##### Alemania

BECKER-CHEMIE GmbH  
Westring 87-89  
33818 Leopoldshöhe, Alemania  
www.becker-chemie.de