# LIMPIEZA

Cleaning · Nettoyage
Pulizia · Reinigung



# Aparatos

## Secamanos

AA13000



AA14000



AA19000



AA25050



AA25550



AA15000



| Código | Descripción | Serie |
|---|---|---|
| AA13000 | Secamanos pulsador | ABS |
| AA14000 | Secamanos óptico | ABS |
| AA19000/AA19600 | Secamanos ave óptico alto redimiento blanco/negro | ABS |
| AA25050/AA25650 | Secamanos alto rendimiento jet tifon blanco/negro | ABS |
| AA25550/AA25950 | Secamanos alto alto rendimiento jet tifón plata/grafito | ABS |
| AA15000/15500 | Secamanos pulsador inox satinado/brillo | INOX |
| AA16500/16000 | Secamanos óptico inox satinado/brillo | INOX |
| AA18000/AA18500 | Secamanos ave óptico alto rendimiento brillo/satinado | INOX |

AA16500



AA18000



## Serie Smart

AE57000



AG47000



AH37000



AC27050



AC96000



| Código | Descripción | Serie |
|---|---|---|
| AE57000/AE57600 | Dispensador industrial higiénico blanco/negro | SMART |
| AG47000/AG47600 | Dispensador de papel mecha blanco/negro | SMART |
| AH37000/AH37600 | Dispensador de toallas zig-zag blanco/negro | SMART |
| AC27050/AC27650 | Jab. depósito smart Jofel blanco/negro | SMART |
| AC96000 | Jab. depósito smart Jofel | SMART |

AE57600



AG47600



AH37600



AC27650



# Aparatos

## Serie ABS

AC70000



AC70600



AC79000



AC91050



AC91060



AC91000



| Código | Descripción | Serie |
|---|---|---|
| AC70000/70600 | Jabonera Aitana blanco/negro | ABS |
| AC79000/AC79500 | Jabonera Aitana inox brillo/satinado | ABS |
| AC91050 | Dosificador óptico depósito jabón rellenable | ABS |
| AC91060 | Dosificador óptico depósito espuma rellenable | ABS |
| AC91000 | Dosificador óptico depósito con carga | ABS |
| AH33000 | Toallero azur | ABS |
| AG21050 | Box secamanos mecha clásico fume | ABS |
| AG40000 | Box secamanos | ABS |
| AG16500/AG15500 | Dispensador palanca blanco/fume | ABS |
| AG17550/AG18550 | Dispensador automático top blanco/fume | ABS |
| AG56000/56600/57000 | Disp. papel autocortante ABS blanco/negro/fume | ABS |

AH33000



AG21050



AG40000



AG16500



AG18550



AG56600



## Serie Inox

AC54000



AC79000



AE25000



AH25000



AG45000



| Código | Descripción | Serie |
|---|---|---|
| AC54000/54500 | Jabonera futura Inox satinada/brillo | INOX |
| AC79000/AC79500 | Jabonera Aitana inox brillo/satinado | INOX |
| AE25000/25500 | Portarrollos futura inox satin./brillo | INOX |
| AH25000/25500 | Toallero futura inox satinado/brillo | INOX |
| AG45000/45500 | Disp. mecha box satinado/brillo | INOX |
| AG59000 | Disp. papel autocortante | INOX |

AG59000







Hoterali@

# Celulosa

## Bobina secamanos

| DESCRIPCIÓN | EMBALAJE |
|---|---|
| Bobina 2/C pasta celulosa 1 kg | 6 U. |
| Bobina 2/C pasta celulosa 1,2 kg | 6 U. |
| Bobina 2/C pasta Eco 1,2 kg | 6 U. |
| Bobina 2/C pasta Eco 1 kg | 6 U. |



## Higiénico industrial




| DESCRIPCIÓN | EMBALAJE |
|---|---|
| Bobina 2/C pasta celulosa 0,45 kg | 18 U. |
| Bobina 2/C Eco 0,45 kg | 18 U. |

## Bobina industrial

| DESCRIPCIÓN | EMBALAJE |
|---|---|
| Bobina 2/C pasta celulosa 6 kg | 2 U. |
| Bobina 2/C Eco 5 kg | 2 U. |



## Toallas secamanos



| DESCRIPCIÓN | PAQUETE | EMBALAJE |
|---|---|---|
| Toalla Z reciclada natural | 196 | 3.920 U. |
| Toalla Z reciclada blanca | 196 | 3.920 U. |
| Toalla tisú 2 C | 196 | 3.920 U. |




## Higiénico doméstico

| DESCRIPCIÓN | METROS BOBINA | EMBALAJE |
|---|---|---|
| Higiénico doméstico 2/C pasta celulosa | 36 | 96 U. |

## Concentrados




### HT DEGRAS **NOVEDAD**

Concentrado desengrasante baja alcalinidad

Producto indicado para utilizar en sistemas de disolución de concentrados. El producto resultante es indicado para la limpieza de superficies engrasadas. Puede utilizarse tanto con agua caliente como fría (limpieza de cocinas, superficies, utensilios, etc.) Apto para la industria alimentaria. Apto para uso en la industria alimentaria.

DOSIFICACION Y MODO DE EMPLEO Utilizar mediante sistemas de disolución de concentrado.
Disolución adecuada: entre 1:9 – 1:7
Disolución de uso: 10% - 14%.

COMPOSICION QUIMICA CUALITATIVA Tensioactivos aniónicos Tensioactivos no iónicos Solventes Álcalis Agentes Secuestrantes Perfume

PROPIEDADES FISICO-QUIMICAS

| | |
|---|---|
| Aspecto: | Líquido |
| Color: | Amarillo |
| PH (5%): | 11,5 - 12,5 |
| Densidad (20° C): | 1,025 +/- 0,01 grs/c.c. |

PRESENTACION Envases de 2 Lts.




### HT MAN **NOVEDAD**

Concentrado lavavajillas

Producto indicado para su utilización en sistemas de disolución de concentrados. El producto resultante es ideal para la limpieza manual de vajillas, cristalerías, cuberterías, etc. Posee un agradable perfume, reengrasantes de la piel y mantiene un elevado poder espumante.

DOSIFICACION Y MODO DE EMPLEO Utilizar en sistemas de disolución de concentrados.
Disolución adecuada: 1:3
Disolución de uso: directo.

COMPOSICION QUIMICA CUALITATIVA Tensioactivos aniónicos Tensioactivos anfotéricos Perfume Espesante

PROPIEDADES FISICO-QUIMICAS

| | |
|---|---|
| Aspecto: | Líquido viscoso |
| Color: | Verde |
| Densidad (20°C): | 1´04 +/- 0'01 g/cm3 |
| pH (100%): | 5'5 – 6'5 |

PRESENTACION Envases de 2 Lts.

# Químicos

## Lavado Vajilla



### HTC 100 BLANDAS
Detergente lavado automático

Detergente líquido concentrado, alcalino y exento de espuma para el lavado automático de vajillas y utensilios en lavavajillas industriales (0-15°F).



### HTC 101 MEDIAS
Detergente lavado automático semiduras

Detergente liquido concentrado, alcalino y exento de espuma formulado para el lavado automático de vajillas y utensilios en lavavajillas industriales, con aguas semiduras (0-26°F).



### HTC 102 MUY DURAS
Detergente lavado automático aguas muy duras

Detergente liquido concentrado, alcalino y exento de espuma formulado para el lavado automático de vajillas y utensilios en lavavajillas industriales, con aguas muy duras (0-57°F).



### HTC 104 CRISTAL
Detergente lavado automático especial cristalería

Producto especial para el lavado de cristalería en máquinas automáticas. Alta concentración en secuestrantes y dispersantes, evitando la formación de cercos en las piezas de cristal. Especialmente indicado para el lavado de utensilios de aluminio, así como aditivo para la limpieza en hornos. Exento de espuma, adecuado para aguas de elevada dureza.



### HTC 150 BRILL MEDIAS
Abrillantador lavado automático aguas semiduras

Producto de gran concentración destinado a la fase de abrillantado de la vajilla y la cristalería en lavavajillas industriales con aguas semiduras de (0-40°F).



### HTC 152 BRILL DURAS
Abrillantador lavado automático aguas muy duras

Producto de gran concentración destinado a la fase de abrillantado de la vajilla y la cristalería en lavavajillas industriales con aguas semiduras de ( 0-55°F).



### HTC 175 DESIN
Desincrustante lavavajillas

Es un producto de marcado carácter ácido que actúa eficazmente como eliminador de incrustaciones de cal. Posee en su composición potentes inhibidores para evitar el ataque sobre los metales. No posee componentes fumantes ni produce gases molestos.



### HTC 300 VAJILLAS
Lavavajillas manual concentrado

Detergente concentrado para el lavado manual de ollas, cacerolas, vajillas y todo tipo de utensilios de cocina.

| Código | 6 kgs.* | 12 kgs. | 24 kgs. |
|---|---|---|---|
| HTC 100 BLANDA | X | X | X |
| HTC 101 MEDIAS | X | X | X |
| HTC 102 MUY DURAS | X | X | X |
| HTC 104 CRISTAL | X | X | X |

* Los 6 kilos vienen en caja de 4 unidades.

| Código | 1 lt.* | 5 lts** | 10 lts. | 20 lts. |
|---|---|---|---|---|
| HTC 150 BRIL MEDIAS | | X | X | X |
| HTC 152 BRIL DURAS | | X | X | X |
| HTC 175 DESIN | | X | | |
| HTC 300 LAVAVAJILLAS | X | X | X | |

* 1 litro viene en caja de 12 unidades.
** Los 5 litros vienen en caja de 4 unidades.

MAPA DE LA DUREZA DEL AGUA




CONSUMIBLES

# Químicos

## Desengrasantes



### HTC 201 GENERAL
Desengrasante
general

Desengrasante general para la eliminación de grasas y suciedades en elementos de cocina, campanas extractoras, hornos, pavimentos, etc.



### HTC 205 HIGIGRAS
Desengrasante
higienizante

Enérgico limpiador desengrasante para todo tipo de residuos orgánicos, grasas, aceites y suciedades muy incrustadas, en trabajos de limpieza cocinas, utensilios, filtros, parrillas, contenedores de basuras, suelos de industrias, talleres, transporte, etc.



### HTC 220 FORTE
Desengrasante
concentrado

Desengrasante energético utilizable en la limpieza de grasas y suciedades muy incrustadas. Utilizable en frío o en caliente por ser un producto no inflamable.



### HTC 200 PLANCHAS
Desengransante enérgico
planchas

Desengrasante enérgico, disuelve fácilmente cualquier tipo de suciedad, incluso grasas carbonizadas. Indicado para limpiar y desengrasar planchas, parrillas, filtros de campana, freidoras, etc. Aplicación en caliente.



### HTC 230 PLANCHAS PLUS
Desengrasante planchas
alto rendimiento

Desengrasante altamente alcalino para superficies muy sucias, grasas incrustadas o requemadas. Especialmente indicado para la limpieza de hornos, planchas, filtros, salamandras muy sucias, etc.



| Código | 750 cc.* | 5 lts.** |
|---|---|---|
| HTC 201GENERAL | X | X |
| HTC 205 HIGIGRAS | | X |
| HTC 220 FORTE | | X |

* Los 750 cc. vienen en caja de 12 unidades.
** Los 5 litros vienen en caja de 4 unidades.

| Código | 1,25kg* | 6 kg** |
|---|---|---|
| HTC 200 PLANCHAS | X | X |
| HTC 200 PLANCHAS PLUS | | X |

* 1,25 kgs. viene en caja de 12 unidades
** 6 kgs. viene en caja de 4 unidades

## Higienizantes



### HTC CLOR
Limpiador superficies
clorado

Poderoso limpiador con gran capacidad tensoactiva y higienizante a la vez. Aplicable para limpieza y higienización de suelos de geriátricos, restaurantes, cafeterías y superficies donde se requiere una buena potencia de limpieza y higienización.



### HTC VERCLOR
Desinfectante uso
alimentario

Producto de alto poder desinfectante y amplio espectro bactericida y germicida. Elimina eficazmente gérmenes y bacterias en frutas y verduras. También se puede utilizar en la cloración de agua para consumo humano.

| Código | 5 lts. |
|---|---|
| HTC CLOR | X |
| HTC VERCLOR | X |

* Los 5 litros viene en caja de 4 unidades.



# Químicos

## Suelos



### HTS LIMON
Limpiador limón

Producto de amplias aplicaciones en la limpieza de suelos en mármol, terrazo, gres, mosaico, etc. Posee un agradable aroma a limón, dejando una sensación de frescura en los lugares donde se utiliza.



### HTS FLORAL
Limpiador floral

Limpiador que posee en su composición una mezcla equilibrada de tensioactivos anionicos y no iónicos, ideal para aplicar en todo tipo de suelos (terrazo, cerámica, suelos sintéticos, etc.).



### HTS MANZANA
Limpiador manzana

Producto de amplias aplicaciones en la limpieza de suelos, como mármol, terrazo, gres, mosaico, etc. Obtiene un agradable aroma a manzana verde, dejando una sensación de frescura.



### HTS MARINO
Limpiador marino

Producto de amplias aplicaciones en la limpieza de suelos, como mármol, terrazo, gres, mosaico, etc. Alto poder desengrasante. Obtiene un agradable aroma a marino, dejando una sensación de frescura.



### HTS AMONIC
Limpiador amoniacal

Producto de amplias aplicaciones en la limpieza de suelos, como mármol, terrazo, gres, mosaico, etc. Alto poder desengrasante. Su uso es muy recomendado en sitios y locales, donde se precise una limpieza a fondo.



### HTS MARSELLA
Limpiador marsella

Producto de amplias aplicaciones en la limpieza de suelos, como mármol, terrazo, gres, mosaico, etc. Obtiene un agradable aroma a jabón de marsella, dejando una sensación de frescura.



### HTS SOL
Limpiador espuma controlada

Limpiador neutro de baja espuma, para suelos resistentes al agua. Adecuado para usar con fregadora automática, así como con máquinas monodisco y sistemas de fregado manual. Neutraliza las moléculas responsables de los malos olores, intensificando el efecto del perfume y dejando una fresca fragancia.



### HTS BAN
Limpiador repelente de insectos

Especialmente indicado para la limpieza diaria de suelos de todo tipo de instituciones, sin atacar el brillo en cualquier tipo de material, mármol, terrazo, gres, madera, etc. Deja una película con acción repelente para ahuyentar a todo tipo de insectos rastreros.



### HTS WOOD
Limpiador jabonoso madera

Producto ideal para la limpieza de todo tipo de superficies de madera y parquet. Posee en su formulación jabones y agentes nutrientes para la madera, consiguiendo limpiar y nutrir al mismo tiempo. Respeta el aspecto original de la madera, no deja residuos y no precisa aclarado, dejando un agradable perfume.

| Código | 1 lt.* | 5 lts** | 10 lts. |
|---|---|---|---|
| HTS LIMÓN | | X | X |
| HTS FLORAL | X | X | |
| HTS MANZANA | | X | X |
| HTS MARINO | X | X | X |
| HTS AMONIC | X | X | |
| HTS MARSELLA | | X | |
| HTS SOL | | X | |
| HTS BAN | | X | |
| HTS WOOD | | X | |

* 1 litro viene en caja de 12 unidades.
** Los 5 litros vienen en caja de 4 unidades.



# Químicos

## Superficies



### HT GLASS
Limpiacristales multiusos

Producto para la limpieza diaria que proporciona un brillo extraordinario sin velos ni marcas. Elimina la suciedad más resistente. Indicado para todo tipo de superficies, ventanas, espejos, cristales, acero inoxidable, puertas, objetos decorativos, televisores, etc.



### HT MULTISS
Limpiador multiusos

Disuelve y elimina de manera rápida y eficaz suciedades en cuartos de baño, habitaciones, comedores, salas, zonas comunes y en general todo tipo de superficies que permitan ser mojadas como: cerámica, gres, mármol, grifería, azulejos, cromados, esmaltados, superficies plásticas, etc.



### HTS INOX
Abrillantador de acero inoxidable

Crea un efecto antiestático y de protección frente a grasas y suciedades. Por su fácil aplicación y alto rendimiento, es idóneo en superficies de acero inoxidable (mostradores, mobiliario de colectividades, frigoríficos, etc.), así como superficies de aluminio y cromadas.

| Código | 750cc* | 5 lts.** |
|---|---|---|
| HT GLASS | X | X |
| HTC MULTISS | X | X |
| HTC INOX | X | |

* 750 cc viene en caja de 12 unidades.
** Los 5 litros vienen en caja de 4 unidades.



## Baños



### HTB 550 CALC
Detergente anticalcáreo

Esta indicado para el mantenimiento diario de baños, griferías, suelos y revestimientos en general. Con su utilización podremos evitar la acumulación de cal y la formación de incrustaciones. No altera superficies cromadas, dándoles un aspecto brillante. Su efecto limpiador junto a su agradable perfume ofrecen un elevado rendimiento higienizante.



### HTB LIMP
Limpiador concentrado baños

Limpiador multiusos higienizante perfumado para la limpieza de todo tipo de superficies duras resistentes al agua, baños, suelos, paredes, oficinas, lavabos, etc. Su formulación alcalina proporciona unas intensas propiedades desengrasantes. Deja las superficies perfectamente limpias y desodorizadas con una fresca fragancia a pino que dura horas.



### HTB 560 W.C.
Limpiador w.c.

Producto creado para la desincrustación y limpieza, así como reducción de olores en aseos e inodoros químicos. Producto eficaz para la eliminación del sarro y restos calcáreos. Ideal para la limpieza de, azulejos, sanitarios, baños,etc. Posee poder higienizante en su composición. No aplicar directamente sobre griferías y superficies cromadas.

| Código | 750cc.* | 1 lts.** | 5 lts.*** |
|---|---|---|---|
| HTB 550 CALC | X | | X |
| HTB LIMP | | | X |
| HTB 560 W.C. | | X* | |

* 750 cc. vienen en caja de 12 unidades.
** 1 litro viene en caja de 6 unidades.
*** Los 5 litros vienen en caja de 4 unidades.
* 1 litro viene en caja de 12 unidades.



# Higiene y limpieza

## Bolsas de basura

| CÓD. | DESCRIPCIÓN | cm | Embalaje U. x rollos |
|---|---|---|---|
| 45107 | Bolsa comunidad G/200 | 115 x 135 | 10 x 10 |
| 45213 | Bolsa industrial G/160 | 90 x 100 | 10 x 24 |
| 45415N | Bolsa industrial G/150 negro | 85 x 105 | 10 x 25 |
| 45415 | Bolsa industrial G/150 colores | 85 x 105 | 10 x 25 |
| 144106 | Bolsa doméstica G/90 | 52 x 58 | 25 x 50 |
| 144105 | Bolsa doméstica G/60 eco | 52 x 58 | 25 x 70 |
| 144111 | Bolsa doméstica G/80 cierrafácil | 55 x 60 | 20 x 40 |



## Fregona microfibras



| CÓD. | DESCRIPCIÓN | Tamaño (gr) |
|---|---|---|
| 100701 | Fregona microfibras blanca | 150 |
| 100750 | Fregona microfibras azul | 150 |
| 100760 | Fregona microfibras roja | 150 |
| 100770 | Fregona microfibras amarilla | 150 |
| 100780 | Fregona microfibras verde | 150 |



## Fregona algodón

| CÓD. | DESCRIPCIÓN | Tamaño (gr) |
|---|---|---|
| 100314 | Fregona algodón extra | 185 |
| 100318 | Fregona algodón extra | 205 |
| 100353 | Fregona algodón extra | 250 |
| 100313 | Fregona algodón extra | 275 |
| 100311 | Fregona algodón extra | 295 |



## Mopas fregado



| CÓD. | DESCRIPCIÓN | Tamaño (gr) |
|---|---|---|
| 201100 | Mopa algodón extra | 300 |
| 201101 | Mopa algodón extra | 350 |
| 201103 | Mopa algodón extra | 400 |
| 201105 | Mopa algodón extra | 450 |
| 201201 | Mopa sintética tiras cuadros | |
| 201202 | Mopa sintética tiras amarilla | |
| 480400 | Pinza sujección mopa | |

## Carros/cubo

| CÓD. | DESCRIPCIÓN | Tamaño (lts.) |
|---|---|---|
| 409055 | Carro 1 seno con prensa. Tamaño: 40 x 50 x 96 cm. | 25 |
| 409056 | Carro 2 senos con prensa Tamaño: 41 x 74 x 105 cm. | 25 + 25 |
| 460513 | Cubo con escurridor (azul, rojo, amarillo y verde) | 14 |



## Cepillos/recogedor

| CÓD. | DESCRIPCIÓN | Tamaño (cm) |
|---|---|---|
| 460106 | Cepillo fuerte | 34 |
| 460107 | Cepilo suave | 34 |
| 460507 | Recogedor | 110 |
| 530214 | Mango aluminio | 140 |
| 530715 | Mango aluminio anodizado | 150 |









## Gama de abrasivos, bayetas y paños







| CÓD. | DESCRIPCIÓN | FORMATO |
|---|---|---|
| HTCL00405 | Rollo estropajo fibra verde | 6 m |
| HTCL00359 | Salvauñas gigante profesional | 7 x 14 cm |
| HTCL00314 | Estropajo acero inox. (Pack 10) | 40 grs. |
| HTCL00388 | Almohadillas abrasiva inox. (Pack 6) | Pack 6 |

| CÓD. | DESCRIPCIÓN | cm |
|---|---|---|
| 330 | Piedra pomez extra pomez | 10 x 7 x 4 |

| CÓD. | DESCRIPCIÓN | FORMATO |
|---|---|---|
| HTCL00875 | Bayeta microfibras, varios colores | Pack 6 |
| HTCL00512 | Bayeta "multisoft" multiuso, varios colores | Pack 10 |
| HTCL00505 | Rollo amarillo "burbujas" precorta. | 8 m |
| HTCL00536 | Rollo bayeta "cruces universal" | 8 m. |
| HTCL01497 | Paño cocina superior 100% algodón | |

## Bayetas microfibras




| CÓD. | DESCRIPCIÓN | cm |
|---|---|---|
| 310407 | Bayeta Microfibras blanco | 38 x 40 |
| 31040701 | Bayeta Microfibras amarillo | 38 x 40 |
| 31040702 | Bayeta Microfibras azul | 38 x 40 |
| 31040703 | Bayeta Microfibras rojo | 38 x 40 |
| 31040704 | Bayeta Microfibras verde | 38 x 40 |

## Bayetas microfibras extra




| CÓD. | DESCRIPCIÓN | cm |
|---|---|---|
| 310401 | Bayeta Microfibras extra blanco | 32 x 32 |
| 31040101 | Bayeta Microfibras extra azul | 32 x 32 |
| 31040102 | Bayeta Microfibras extra amarillo | 32 x 32 |
| 31040103 | Bayeta Microfibras extra rojo | 32 x 32 |
| 31040104 | Bayeta Microfibras extra verde | 32 x 32 |

## Bayeta rollo



| CÓD. | DESCRIPCIÓN | cm/m |
|---|---|---|
| 310159 | Rollo bayeta Universal | 40 x 8 |
| 310151 | Rollo bayeta multiuso | 40 x 8 |
| 310158 | Rollo bayeta sintética precortado* | 40 x 8 |
| 310206 | Rollo bayeta cristales | 40 x 8 |

* Consultar colores

## Paños



| CÓD. | DESCRIPCIÓN | cm |
|---|---|---|
| 310309 | Paño cocina azul | 55 x 55 |
| 310302 | Paño cocina blanco | 55 x 55 |
| 310111 | Rejilla blanca | 40 x 45 |