



CATÁLOGO

DIVISIÓN INSTITUCIONAL

Lavandería

www.unidadquimica.com C/Primer de maig, 5 17410 Sils



En **UQ** somos **VISUALES, EFICACES y RESOLUTIVOS**. **Unidad Química** fue creada desde su inicio para ser un concepto diferencial entre las empresas del mismo sector. Nuestro concepto empresarial se basa en: **ASESORAR, FORMAR, RENTABILIZAR, MEJORAR y SATISFACER**.

La suma de todos los conceptos nos permiten:

- **ASESORAR:** aconsejamos la mejor manera dentro de sus medios para obtener grandes resultados y rentabilizar costes.
- **FORMAR:** informamos al personal mediante formaciones de la ejecución de procesos que mejoran resultados.
- **RENTABILIZAR:** todos los conceptos que aplicamos tienen la misión de rentabilizar tiempos y energías.
- **MEJORAR:** analizar las formas y sistemas de ejecución para así poder aplicar medidas correctoras en algunas fases.
- **SATISFACER:** la confianza de nuestros clientes nos aporta satisfacción para seguir mejorando en todas las facetas ofreciendo un trato y servicio distinguido.



En **UQ** somos **VISUALES, EFICACES y RESOLUTIVOS**. **Unidad Química** fue creada desde su inicio para ser un concepto diferencial entre las empresas del mismo sector. Nuestro concepto empresarial se basa en: **ASESORAR, FORMAR, RENTABILIZAR, MEJORAR y SATISFACER**.

La suma de todos los conceptos nos permiten:

- **ASESORAR:** aconsejamos la mejor manera dentro de sus medios para obtener grandes resultados y rentabilizar costes.
- **FORMAR:** informamos al personal mediante formaciones de la ejecución de procesos que mejoran resultados.
- **RENTABILIZAR:** todos los conceptos que aplicamos tienen la misión de rentabilizar tiempos y energías.
- **MEJORAR:** analizar las formas y sistemas de ejecución para así poder aplicar medidas correctoras en algunas fases.
- **SATISFACER:** la confianza de nuestros clientes nos aporta satisfacción para seguir mejorando en todas las facetas ofreciendo un trato y servicio distinguido.



ÍNDICE

Productos Alcalinos Líquidos.....	1
Productos Enzimáticos Y Neutros	1
Hipoclorito.....	2
Blanqueantes Oxigenados.....	2
Desengrasante Textil	3
Humectantes	3
Activadores.....	3
Suavizantes	4
Suavizante Neutralizante.....	5
Neutralizante	6
Apresto.....	6
Productos Sólidos	7
Productos Sólidos Blanqueantes	8
Productos Sólidos Trapos.....	8
Tratamiento Especifico.....	9
Nuestra Solución	10
Sistemas de Dosificación	11
Software Solution	14



PRODUCTOS ALCALINOS LÍQUIDOS



COMPLET A

Es un aditivo para el lavado de ropa de alta calidad. Recomendado tanto en detergencia industrial como institucional.

Completo A es un formulado exclusivo que combina el efecto de saponificación de las grasas, el poder secuestrante de los agentes quelantes y la prevención de la redeposición de suciedades insolubles y precipitaciones de los agentes dispersantes.

Su capacidad secuestrante de iones férricos, evita el amarilleamiento del tejido; alargando la vida útil de éste.

FORMATO	REFERENCIA
Bidón 22 Kg	010056.3

PRODUCTOS ENZIMÁTICOS Y NEUTROS



LITEX ENZ

Es un producto neutro, totalmente exento de sales minerales y fosfatos, lo cual lo hace compatible con cualquier tipo de textil: algodón blanco y color, lino, lana, seda, acrílicos y poliéster. Demuestra una alta eficacia de lavado y por sus especiales características, no altera los colores de los tejidos ni deposita residuos calcáreos en los mismos. Su poder espumante es moderado, siendo apto para cualquier tipo de lavadora, doméstica o industrial.

FORMATO	REFERENCIA
Bidón 10 Kg	010057.4
Bidón 20 Kg	010057.3
Contenedor 200 Kg	010057.3CC
Contenedor 1000 Kg	010057.3C



COMPLET ENZ

Detergente neutro concentrado, formulado a base de jabones, tensioactivos no iónicos, agentes secuestrantes, dispersante, enzimas y catalizadores de blanqueo.

Es un producto neutro, totalmente exento de sales minerales y fosfatos. Sus enzimas ofrecen excelentes resultados sobre manchas de sangre, huevo, leche, salsas, arroz, chocolate etc.

FORMATO	REFERENCIA
Bidón 20 Kg	010056.4
Contenedor 200 Kg	010056.4C
Contenedor 1000 Kg	010056.4CC



BLANQUEANTES CLORADOS



HIPOCLORITO LAVANDERIA

Está especialmente indicado para el blanqueo, higienización y desodorización de la ropa blanca. Además, ayuda a eliminar la suciedad o manchas difíciles de restos orgánicos, tales como, tomate, chocolate, café, etc.

FORMATO	REFERENCIA
Bidón 25 Kg	010066.3
Contenedor 200 Kg	010066.3CC
Contenedor 1000 Kg	010066.3C



BLANSOL

Producto líquido formulado a base de hipoclorito sódico y estabilizantes. Es un blanqueante clorado líquido que presenta una excelente estabilidad. Sustituto de la lejía comercial evita los problemas derivados de la calidad variable de ésta y proporciona una mayor duración a los textiles.

FORMATO	REFERENCIA
Bidón 25 Kg	010066.2
Contenedor 200 Kg	010066.2CC

BLANQUEANTES OXIGENADOS



OXISOL

Producto líquido formulado en base a oxígeno activo y estabilizantes. Es un producto blanqueante basado en oxígeno activo que presenta una excelente estabilidad. Sustituto de la lejía comercial evita los problemas derivados de la calidad variable de ésta y proporciona una mayor duración a los textiles. Tan sólo requiere unas condiciones mínimas de temperatura en el lavado de 60°C.

Se garantiza la máxima duración de la ropa de lino o algodón y se mantiene el matiz y la intensidad de los colores de la prenda, al contrario de lo que ocurre cuando se emplea cloro o lejía en el proceso de lavado.

FORMATO	REFERENCIA
Bidón 25 Kg	010002.5
Contenedor 200 Kg	010002.51
Contenedor 1000 Kg	010002.52

DESENGRASANTE TEXTIL



DEGREASE - L

Es un producto altamente desengrasante y especialmente formulado para la eliminación de manchas sobre los tejidos producidas por aceites, grasas, tintas, etc. Su especial formulación lo convierte en un producto especialmente útil en la eliminación de manchas producidas por cosméticos como bronceadores, protectores solares, etc.

FORMATO	REFERENCIA
Bidón 10 Kg	010065.1
Bidón 25 Kg	010065.2



EMULGRAS

Es un producto especialmente formulado para la eliminación de manchas difíciles en la ropa blanca y de color producidas por vaselina, aceites, grasas, etc.

Puede utilizarse en el lavado de todo tipo de tejidos, tanto en ropa blanca como de color; además, añadiéndolo en cada lavado, puede reducirse la dosis habitual del producto detergente utilizado.

Se recomienda seguir cuidadosamente las instrucciones de lavado de la prenda..

FORMATO	REFERENCIA
Bidón 25 Kg	010002.12
Contenedor 200 Kg	010002.12CC

HUMECTANTES

HUMECTOL

Producto neutro totalmente exento de sales minerales y fosfatos, lo cual lo hace compatible con cualquier tipo de textil (lana, seda, etc.). Por sus especiales características, no altera los colores de los tejidos ni deposita residuos calcáreos en los mismos. Su poder espumante es moderado.

FORMATO	REFERENCIA
Bidón 10 Kg	010063.1



ACTIVADORES

LITEX TURBO

Aditivo para el lavado industrial con detergentes y blanqueantes basados en oxígeno activo. Incrementa el poder desengrasante sobre manchas oleosas y cosméticos. Desarrolla el efecto blanqueante del oxígeno activo a bajas temperaturas (55-60°C) tanto si se utiliza agua oxigenada (peróxido de hidrógeno) como si se emplea el percarbonato sódico.

FORMATO	REFERENCIA
Bidón 25 Kg	010002.13
Contenedor 200 Kg	010002.13CC
Contenedor 1000 Kg	010002.13C



DIVISIÓN
Lavandería

SUAVIZANTES



SUACILEN

Se trata de un suavizante concentrado para la ropa con un persistente perfume. Se aplica en el lavado de la ropa, tanto industrial como doméstico. Se emplea en máquinas lavadoras automáticas y en lavado manual.

FORMATO

REFERENCIA

Bidón 25 Kg

010058.4

Contenedor 200 Kg

010058.4CC



SUACILEN PERL

Es un suavizante concentrado que contiene fragancias encapsuladas en forma de microperlas. Éstas se impregnan en los tejidos, desprendiendo así una fragancia agradable, fresca y duradera que se libera de forma gradual con la fricción.

FORMATO

REFERENCIA

Bidón 25 Kg

010058.6

Contenedor 200 Kg

010058.6CC



SUAVIFRESH

Es un producto con una alta concentración de fragancias que deja un agradable olor en la ropa. Reduce la electricidad estática de la fibra y, por lo tanto, se suavizan las prendas y como consecuencia se facilita el secado y planchado, se reduce la rotura de las fibras y aumenta la esponjosidad de la prenda.

FORMATO

REFERENCIA

Bidón 10 Kg

010058.1

Bidón 20 Kg

010058.2

Contenedor 1000 Kg

010058.2CC

SUAVIZANTES



SUAVINET

Producto líquido formulado a base de componentes catiónicos, perfumes y colorantes. Es un producto con una alta concentración de fragancias que deja un agradable olor en la ropa. Reduce la electricidad estática de la fibra y, por lo tanto, se suavizan las prendas y como consecuencia se facilita el secado y planchado, se reduce la rotura de las fibras y aumenta la esponjosidad de la prenda.

FORMATO	REFERENCIA
Bidón 20 Kg	010058.25
Contenedor 200 Kg	010058.1CC



SUAVITEX ESPECIAL

Suavizante textil compuesto de tensioactivos con ácidos grasos, agradablemente perfumado, consigue una suavidad y frescura en los tejidos que le aplique.

FORMATO	REFERENCIA
Envase 5 Kg	010058.3
Bidón 20 Kg	010058.5
Contenedor 1000 Kg	010058.5CC



SUAVIZANTE NEUTRALIZANTE



SUAVINEL

Suaviza, perfuma y neutraliza la ropa lavada, impartiendo un efecto antiestático a la misma. Su parte basada en ácidos orgánicos, neutraliza y elimina los restos de detergente y de cloro de los tejidos, inhibiendo además la incrustación de las sales cálcicas.

FORMATO	REFERENCIA
Bidón 25 Kg	010059.2



DIVISIÓN INSTITUCIONAL
Lavandería



NEUTRALIZANTE



PUNTO N

Es un líquido neutralizante para eliminar los restos de alcalinidad y de lejía que arrastra la ropa hasta el último enjuague y que puede provocar debilitamiento de las fibras y coloración amarillenta al secar. Es un producto no peligroso debido a su contenido en ácidos orgánicos y todos sus componentes se evaporan totalmente al secar.

FORMATO	REFERENCIA
Bidón 25 Kg	010060.2
Contenedor 1000 Kg	010060.2CC



APRESTO



GAMMA

Es un apresto líquido de fácil manejo y acción rápida a bajas temperaturas debido a su excelente solubilidad. Líquido de fácil disolución. Dosificable automáticamente. Eficaz en frío. Producto exclusivo para ser utilizado en lavadoras de ropa convencionales, en la fase del último aclarado.

FORMATO	REFERENCIA
Bidón 10 Kg	010036.12



DIVISIÓN INSTITUCIONAL
Lavandería

PRODUCTOS SÓLIDOS



VELETA

Detergente granular especialmente formulado para obtener las máximas prestaciones de lavado incluso en las condiciones más difíciles. Es un producto ideal para el lavado de mantelerías en aguas duras, debido a su elevado poder secuestrante de la cal.

FORMATO	REFERENCIA
Saco 25 Kg	010052.2



NEVADA

Detergente granular creado para obtener las máximas prestaciones de lavado incluso en las condiciones más difíciles. Es ideal para el lavado de mantelerías en aguas duras, debido a su elevado poder secuestrante de la cal y a los enzimas bioactivos que eliminan de manera eficaz los restos de alimentos

FORMATO	REFERENCIA
Saco 8 Kg	010051.2
Saco 25 Kg	010051.3



TEXPOL

Es detergente granular de densidad media que se adapta perfectamente a los requerimientos de eficacia de lavado y de economía de costes que se precisan en el lavado industrial de textiles. Ha sido concebido para el lavado de lencería y de mantelería en hoteles o lavanderías industriales por lo que se le ha dotado de un elevado poder detergente y unas características de mantenimiento de la ropa de algodón a largo plazo.

FORMATO	REFERENCIA
Saco 25 Kg	010002.7



TEXPOL P

Es un producto detergente especialmente formulado para eliminar manchas y suciedades difíciles en la ropa blanca y de color a temperaturas moderadas. Se utiliza como detergente completo sustituto de la lejía, con la ventaja de que no daña los colores ni estropea los tejidos.

FORMATO	REFERENCIA
Saco 25 Kg	010002.8



FAST

Detergente granular diseñado para cumplir perfectamente con las necesidades de eficacia de lavado y de economía de costes que se precisan en el lavado industrial de textiles. Posee un elevado poder secuestrante y dispersante de la cal, lo cual combinado a las sales alcalinas que contiene su fórmula, elimina de forma eficaz los restos de alimentos de la ropa.

FORMATO	REFERENCIA
Saco 10 Kg	010052.2
Saco 20 Kg	010052.3

PRODUCTOS SÓLIDOS BLANQUEANTES



CLORATEX 60

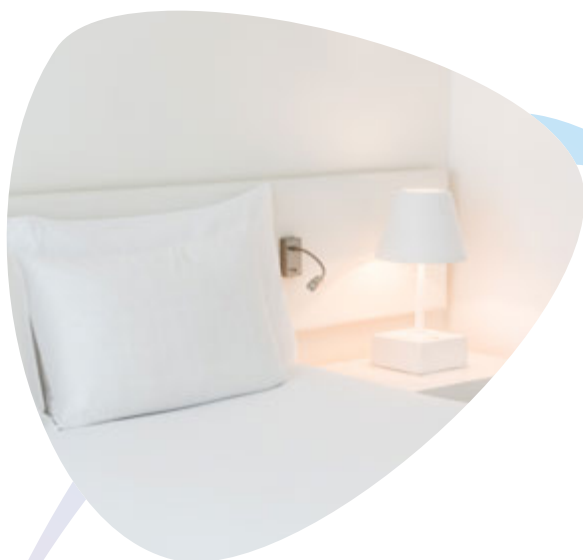
Es un blanqueante clorado en polvo que presenta una excelente estabilidad y una acción regulada de blanqueado. El uso de CLORATEX 60, como sustituto de la lejía, evita los problemas derivados de la calidad variable de ésta y proporciona una mayor duración a los textiles.

FORMATO

Tanqueta 12 Kg

REFERENCIA

010062.1



OXITEX

Es un blanqueante en polvo, que libera oxígeno al diluirse en agua provocando un efecto "lejía" sin dañar los tejidos. Su alta concentración le permite trabajar a bajas dosis consiguiendo un alto rendimiento a un coste moderado en la eliminación de manchas difíciles.

La presencia de activador en el OXITEX potencia la acción del percarbonato, mejorando aún más su rendimiento a bajas temperaturas. Al no contener Boro, es más ecológico que los blanqueantes oxigenados comunes basados en perboratos

FORMATO

Tanqueta 15 Kg

REFERENCIA

010002.11

Tanqueta 15 Kg	010002.11
----------------	-----------

--	--

PRODUCTOS SÓLIDOS PARA TRAJOS



S16

Detergente para lavar ropa con excesiva suciedad (trapos de cocina, delantales, etc.). También se puede añadir al lavado como reforzante a cualquier producto.

FORMATO

Saco 20 Kg

REFERENCIA

010068.2

Saco 20 Kg	010068.2
------------	----------



TRATAMIENTO ESPECIFICO



FERROCLEAN

Elimina rápidamente las manchas de óxido de hierro que aparecen en sábanas, toallas y fundas de colchones como consecuencia del contacto con partes metálicas o por el lavado con aguas ferruginosas. FERROCLEAN no es agresivo con los tejidos de algodón si se emplea correctamente.

FORMATO	REFERENCIA
Envase 1 Kg	010064.2



FLASH

Es un producto especial para la recuperación de la blancura de la ropa y para la eliminación específica de ciertas manchas que no se blanquean con lejía o peróxidos.

FORMATO	REFERENCIA
Tanqueta 10 Kg	010002.6



ENDOZYME

Gracias a su especial combinación de tensioactivos y enzimas permite una rápida eliminación de restos de proteínas, glúcidos y lípidos, por ello es el producto ideal para la eliminación de manchas orgánicas.

FORMATO	REFERENCIA
Envase 1 Kg	010064.3



BLITZ

Gran quitamanchas ideal para eliminar tintas de cualquier superficie textil.

FORMATO	REFERENCIA
Envase 1 Kg	010064.4



SALSAS

Gran quitamanchas ideal para eliminar todo tipo de salsas alimentarias de cualquier superficie textil.

FORMATO	REFERENCIA
Envase 1 Kg	010065.3

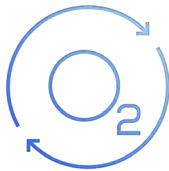
NUESTRA SOLUCIÓN



Lavado certificado como sostenible 1



Programas de lavado de baja alcalinidad 3



Incorporamos, en nuestros programas, activadores y oxigenantes 5



Alargamos la vida útil del textil y aumentamos la blancura 7



Procesos cortos de lavado. Reducción de costes y personal 9



Detergente neutro con enzimas 2



Procesos de lavado a baja temperatura 45°C 4



Lavado sin hipoclorito (lejía) 6



Ahorro en: consumo energético, de detergente y de agua 8



Flexibilidad para trabajar en condiciones difíciles 10

SISTEMAS DE DOSIFICACIÓN

SERIE CORAL

Es un sistema de dosificación compacto para una máquina lavadora que permite aditivar automáticamente los productos químicos y efectuar una gestión optimizada del proceso.

- Comanda hasta 8 bombas y 20 programas
- Con **DISPLAY** de lectura y programación o con mando externo común a todos los equipos.
- Señales de entrada admisibles entre 24Vac-230Vac con tiempo de validación.
- Posibilidad de efectuar selección automática de programas o por mando selector.
- Comunicación directa o vía módem a PC par la programación o extraer datos.
- Software de gestion de datos LAVnet.
- Caudales de bombas: 25l/h, 40l/h, 60l/h, 70l/h, 90l/h, 100l/h y 120l/h. Opcional: 200l/h y 400l/h.



SERIE PRIME MULTILAV

Es un sistema centralizado de dosificación que permite aditivar los productos químicos de forma automática hasta 8 lavadoras.

- Comanda hasta 8 bombas y 20 programas por cada lavadora.
- Señales de entrada admisibles entre 24Vac-230Vac con tiempo de validación.
- Posibilidad de efectuar selección automática de programas o por mando selector.
- Uso de 1 colector.
- Comunicación directa o vía módem a PC par la programación o extraer datos.
- Software de gestion de datos LAVnet.
- Caudales de bombas: 25l/h, 40l/h, 60l/h, 70l/h, 90l/h, 100l/h y 120l/h.



SERIE MULTILAV

Es un sistema centralizado de dosificación que permite aditivar los productos químicos de forma automática hasta 8 lavadoras.

- Comanda hasta 8 bombas y 20 programas por cada lavadora.
- Señales de entrada admisibles entre 24Vac-230Vac con tiempo de validación.
- Posibilidad de efectuar selección automática de programas o por mando selector.
- Posibilidad de uso de 1 ó 2 colectores.
- Comunicación directa o vía módem a PC par la programación o extraer datos.
- Software de gestion de datos LAVnet.
- Caudales de bombas: 25l/h, 40l/h, 60l/h, 70l/h, 90l/h, 100l/h, 120l/h, 200l/h y 400l/h.

*Opción de montaje con bombas electromecánicas o neumáticas. Configuración de bombas y caudales para cada aplicación, incluso para aportación automática de productos sólidos diluidos.



SERIE MULTILAV
con bombas peristálticas



SERIE MULTILAV
con bombas electromecánicas

SERIE MONOBOMBA

Es un sistema centralizado de dosificación que con una sola bomba aditiva los productos químicos hasta 6 lavadoras.

- Sistema de limpieza automático para colector de aspiración de productos.
- Entrada de agua de barrido principal de alto caudal.
- Dosificación de productos volumétrica mediante caudalímetro.
- Capacidad de dosificar 8 productos líquidos o 7 productos líquidos más 1 producto sólido en dilución.
- Dispone de 20 programas por lavadora.
- Señales de entrada admisibles entre 24Vac-230Vac con tiempo de validación.
- Posibilidad de efectuar selección automática de programas o por mando selector.
- Comunicación directa o vía módem a PC para la programación o extraer datos.
- Software de gestión de datos LAVnet.



SERIE ORIÓN

Es un sistema centralizado para la dosificación que permite aditivar los productos químicos en túneles de lavado de ropa.

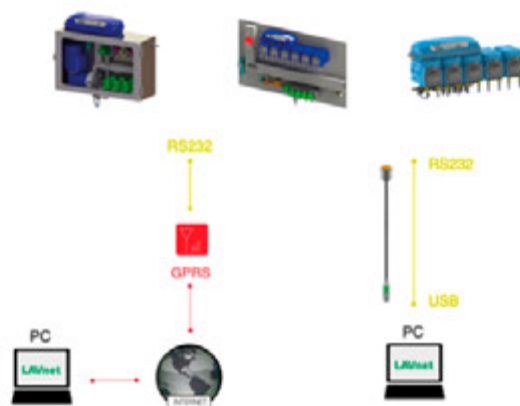
- Incluye hasta 8 bombas de productos químicos.
- Trabajo en forma de relé o configurable hasta 20 programas.
- Posibilidad de efectuar selección automática de programas o por mando selector.
- Sistema de barrido integrado opcional.
- Comunicación directa o vía módem a PC para la programación o extraer datos.
- Software de gestión de datos LAVnet.



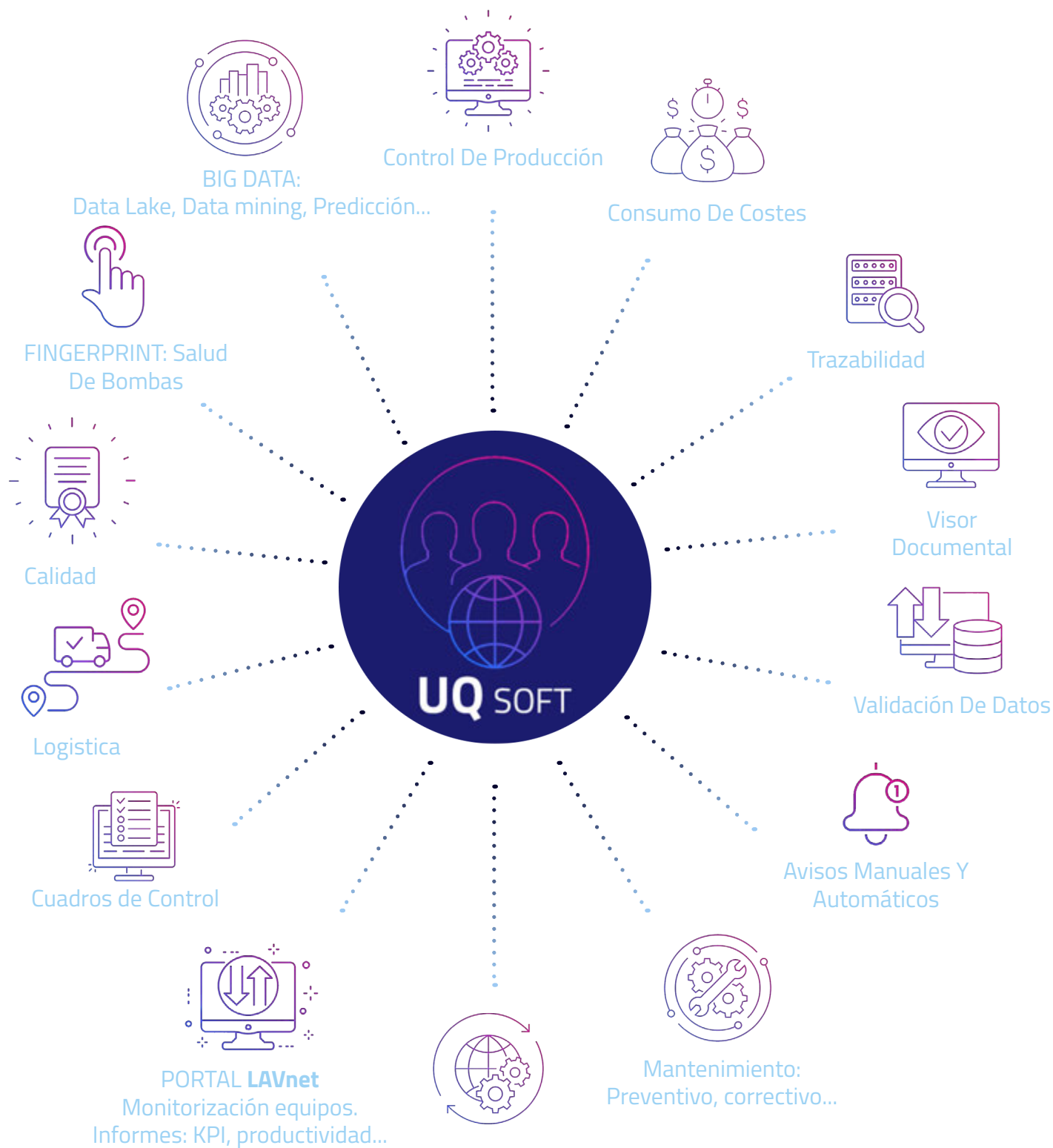
UQ SOFT

La aplicación **LAVnet** es un software de comunicación que permite realizar un control total de los sistemas **CORAL**, **MEDUSA**, **MULTILAV**, **PRIME MULTILAV**, **MONOBOMBA** y **ORIÓN**.

- Comunicación directa o vía módem a PC.
- Lectura y modificación de datos en tiempo real.
- Permite la obtención de estadísticas de consumos y costes por programas, lavadoras...
- Identificación de alarmas y de otras incidencias.
- Control de acceso mediante diferentes niveles de contraseñas.

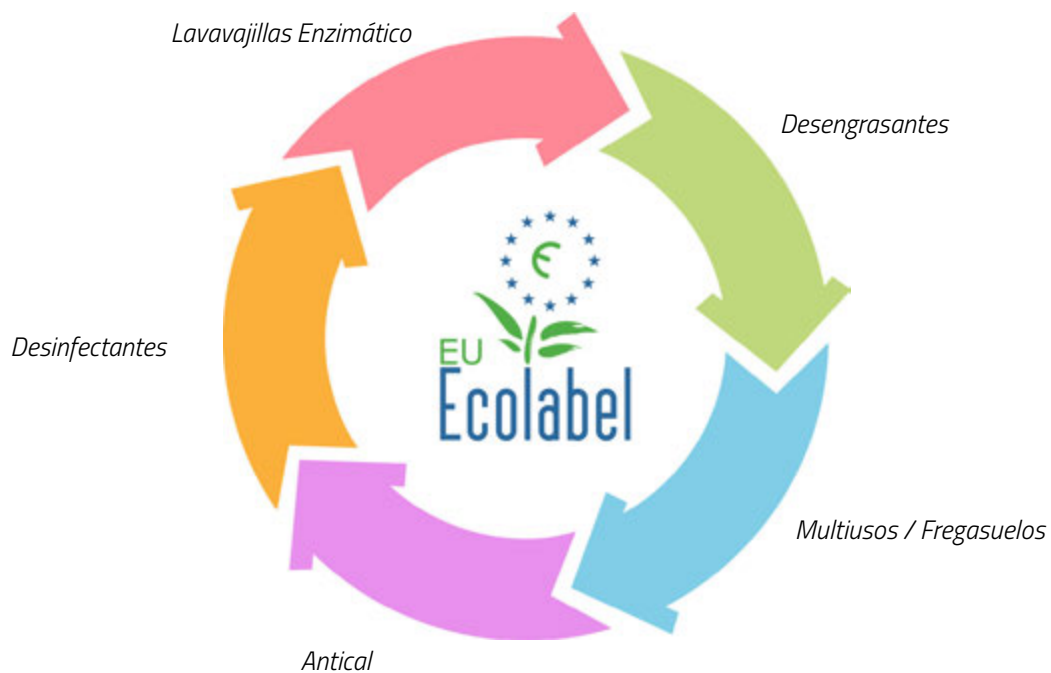


SOFTWARE SOLUTION



PRODUCTOS ECOLÓGICOS

Ofrecemos una amplia gama de productos ecológicos con registro ECOLABEL que adaptamos específicamente para cada cliente.



BENEFICIOS

- Mayor seguridad y menor coste.
- Reducción del impacto mediambiental.
- Productos sin riesgos de manipulación para los usuarios.
- Mejora la vida útil de los materiales.



Visite nuestra web para más
artículos y novedades.

www.unidadquimica.com

