

INFORMACIÓN TÉCNICA						
DESINFECTANTES CLORADOS						
	MIDA* FOAM 196 FI	MIDA* FOAM 195 IT	MIDA* FOAM 191 DC	MIDA* FLOW 145 KC	MIDA* FLOW 142 CL	MIDA* SAN 320 CH
Características especiales	Espumante	Espumante	Espumante	No espumante	No espumante	No espumante
Ámbito de aplicación	Ind. alimentaria	Ind. alimentaria	Ind. alimentaria	Ind. alimentaria	Ind. alimentaria	Ind. alimentaria
Contenido en cloro activo	5,2 %	3,0 %	3,7 %	3,9 %	5,2 %	15,0 %
Densidad a 20 °C	1,17 g/ml	1,10 g/ml	1,14 g/ml	1,14 g/ml	1,18 g/ml	1,11 g/ml
Presentación	Garrafa 25 kg Contenedor 1.000 kg	Garrafa 25 kg Contenedor 1.000 kg	Garrafa 25 kg Contenedor 1.000 kg	Garrafa 25 kg Contenedor 1.000 kg	Garrafa 25 kg Contenedor 1.000 kg	Garrafa 25 kg Contenedor 1.000 kg

DETERGENTES CLORADOS					
	BETELENE* CLORO 35	ULTRA CHLOR	BETELENE* LDA	BETELGAN* CLORO FOAM	BETELGAN* CLORO
Características especiales	Espumante	Espumante	No espumante	Espumante	No espumante
Ámbito de aplicación	Ind. alimentaria	Ind. alimentaria	Ind. alimentaria	Instalaciones ganaderas	Instalaciones ganaderas
Contenido en cloro activo	3,5 %	3,7 %	5,6 %	5,5 %	6,0 %
Densidad a 20 °C	1,15 g/ml	1,13 g/ml	1,10 g/ml	1,10 g/ml	1,11 g/ml
Presentación	Garrafa 25 kg Contenedor 1.000 kg	Garrafa 25 kg bidón 1.000 kg	Garrafa 25 kg Contenedor 1.000 kg	Garrafa 25 kg	Garrafa 25 kg

La información toxicológica y de precauciones de uso se encuentra en las correspondientes Fichas de Seguridad de cada uno de los productos de la Gama de ALCALINO CLORADOS, que puede solicitarse en [betelgeux@betelgeux.es](mailto:betelgeux@betelgeux.es).

La información contenida en este documento se presenta a título informativo. Esta información puede ser modificada sin previo aviso. Betelgeux, S.L. no se hace responsable de la utilización incorrecta de sus productos.



FEEL SAFE WITH US

C-PR-GALCALINOCOLORADOS\_ES



¿DUDAS O PREGUNTAS?

Contacta con tu responsable técnico de BETELGEUX de tu zona y te ayudaremos a encontrar la solución específica para ti.



## GAMA ALCALINO CLORADOS

AMPLIA GAMA DE PRODUCTOS  
ALTAMENTE EFICACES

INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

CAPACIDAD DETERGENTE,  
BLANQUEANTE Y BIOCIDA

ESTRICTO CONTROL DE CALIDAD

FEEL SAFE WITH US





# NUEVA GAMA ALCALINO CLORADOS

La nueva Gama MIDA está compuesta por un conjunto de productos detergentes y desinfectantes con un elevado poder desengrasante y blanqueador, debido a su alcalinidad y presencia del hipoclorito sódico. Como desinfectantes clorados, tienen una fuerte actividad germicida frente a un amplio espectro de bacterias.

Esta nueva gama MIDA sustituye a la anterior, presentando nuevos formulados que mejoran sus propiedades de limpieza y han superado los estudios más exigentes en cuanto a eficacia, estabilidad y toxicología requeridos por el Reglamento de Productos Biocidas (BPR, Reglamento 528/2012). A partir del 1 de enero de 2019, únicamente está permitida la comercialización de desinfectantes basados en hipoclorito sódico que hayan sido registrados de acuerdo al Reglamento de Productos Biocidas.

Con los productos aquí presentados, BETELGEUX-CHRISTEYNS dispone de una de las gamas más amplias de desinfectantes clorados en el mercado.

La formulación de productos alcalino clorados requiere la utilización de componentes que mejoren sus propiedades y minimicen los efectos no deseados, como son la corrosión de materiales, precipitación de depósitos calcáreos o inestabilidad de los compuestos clorados.

## GAMA DE DESINFECTANTES

En BETELGEUX-CHRISTEYNS desarrollamos protocolos a medida para nuestros clientes.

La elección entre los distintos productos viene determinada por diversos factores. El servicio técnico de BETELGEUX le aconsejará sobre el producto más adecuado, así como de las condiciones de aplicación idóneas para cada caso.

## TIPOS

Concentrados detergentes y desinfectantes:

- Espumantes
- No espumantes

## DESINFECTANTES ESPUMANTES

nuevo producto

### MIDA FOAM 196 FI

Detergente desinfectante de elevada alcalinidad y alto contenido en cloro. Poderosa acción de limpieza frente a residuos de tipo proteico.



nuevo producto

### MIDA FOAM 195 IT

Detergente desinfectante para uso en superficies delicadas (aluminio, aleaciones ligeras). Apto para la eliminación de residuos orgánicos, incluyendo grasas animales y vegetales, proteínas y restos de sangre. Compatible con agua dura.



nuevo producto

### MIDA FOAM 191 DC

Detergente desinfectante para uso en superficies delicadas. Eficaz eliminación de proteínas, previniendo la formación de depósitos calcáreos y dejando las superficies brillantes.



## VENTAJAS:

La adición de compuestos clorados a detergentes alcalinos permite incrementar su poder de limpieza y de desincrustación de la suciedad. Este tipo de productos proporcionan una serie de ventajas frente a los detergentes alcalinos convencionales:

- Poder blanqueante: Mejor acabado en superficies susceptibles de colaboraciones.
- Propiedades biocidas: Control eficaz de la contaminación microbiológica.
- Capacidad oxidante: Mayor rendimiento frente a residuos orgánicos como proteínas y grasas.

## DESINFECTANTES NO ESPUMANTES

nuevo producto

### MIDA FLOW 145 KC

Detergente desinfectante no espumante para circuitos y sistemas cerrados. Compatible con instalaciones de aluminio y aleaciones ligeras.



nuevo producto

### MIDA FLOW 142 CL

Detergente desinfectante no espumante para circuitos y sistemas cerrados. Eficaz eliminación de residuos de tipo proteico.



nuevo producto

### MIDA SAN 320 CH

Desinfectante líquido clorado para sistemas CIP y máquinas lavadoras automáticas. Actúa oxidando y solubilizando los residuos orgánicos, y posee actividad biocida. Basado en hipoclorito sódico.



## SECTORES DE APLICACIÓN

- Mataderos y salas de despiece.
- Elaborados cárnicos.
- Productos de la pesca y derivados.
- Industria del jamón.
- Cuarta gama/vegetales.
- Industria láctea y quesera.
- Industria olivarera. Almazaras y envasadoras de aceites y grasas.
- Explotaciones ganaderas.
- Elaboración de salsas y condimentos.

## DETERGENTES ESPUMANTES

### BETELENE CLORO 35

Detergente espumante de alcalinidad equilibrada, sin fosfatos ni silicatos, y poder blanqueador. Basado en hipoclorito sódico y alcalinos cáusticos. Contiene una mezcla de agentes tensioactivos, secuestrantes y humectantes.



### BETELGAN CLORO FOAM

Detergente espumante de alto rendimiento para la eliminación de materia orgánica y con carácter higienizante. Basado en hipoclorito sódico e hidróxidos metálicos, así como agentes tensioactivos y secuestrantes que mejoran la eficacia de limpieza. Especialmente indicado para eliminación de suciedad en paredes y suelos de instalaciones ganaderas.



### ULTRA CHLOR

Detergente clorado alcalino de elevada eficacia frente a aceites de origen vegetal y capacidad higienizante. Permite un rápido secado de las superficies, previniendo la reposición de suciedad, proporcionando un aspecto brillante a las superficies tratadas.



## DETERGENTES NO ESPUMANTES

### BETELGAN CLORO

Detergente alcalino clorado no espumante de alto rendimiento para la eliminación de materia orgánica y con carácter higienizante. Especialmente indicado para la eliminación de suciedad en instalaciones ganaderas, en circuitos de leche, máquinas de ordeño y tanques de almacenamiento.



### BETELENE LDA

Detergente alcalino clorado no espumante de alto rendimiento para la eliminación de materia orgánica y con carácter higienizante, especialmente diseñado para necesidades especiales de limpieza. Basado en hipoclorito sódico e hidróxidos metálicos, así como agentes tensioactivos y secuestrantes para mejorar la eficacia de la limpieza.

