

TRATAMIENTOS QUÍMICOS Y ANÁLISIS DEL AGUA

Para una gran variedad de microorganismos, el agua es el medio ideal para vivir y reproducirse, y lo hacen tan rápidamente que ésta se vuelve turbia, adquiere mal aspecto y puede llegar a ser insalubre. Un agua impecablemente higiénica es la única manera de mantener bien alejados a estos microorganismos.



QUEMDIZ S.L. propone diferentes métodos de desinfección aptos para aguas superficiales, piscinas, laboratorios, hospitales, etc.

LÍNEA DESINFECCIÓN



QUEMDIZ
DETERGENTES INDUSTRIALES S.L.

DESINFECCIÓN CON CLORO

El cloro es uno de los desinfectantes mas utilizados. Es muy practico y efectivo para la desinfección de microorganismos patogénicos.

Cloro se puede utilizar fácilmente, medir y controlar. Es persistente en su justa medida y relativamente barato.

El cloro se ha utilizado en muchas aplicaciones.

El ácido hipocloroso es el que genera una corriente de oxigeno naciente en el propio agua y es el que produce la desinfección.

Existen diferentes métodos de tratamiento con cloro:

TRATAMIENTO INSTANTANEO (HIPOCLORITO LÍQUIDO)

Como otros halógenos son muy reactivos con la materia orgánica. La fuentes de cloro más utilizada es el hipoclorito de sodio, que libera un 12-14% de cloro.

KD115 CLORO P

Hipoclorito sódico 14%, cloro liquido para piscinas y potabilización de agua.

KD64 KODESOL/DETERCLOR

Detergente clorado alta espuma.



LÍNEA DESINFECCIÓN



QUEMDIZ
DETERGENTES INDUSTRIALES S.L.



TRATAMIENTO RÁPIDO - CHOQUE (DICLOROISOCIANURATO SÓDICO-TROCLOSENO DE SODIO)

Acción rápida. Clorador energético de disolución rápida, para el tratamiento y desinfección del agua.

GRANO

Contiene dicloroisocianurato sódico dihidrato 100%. CLORO ACTIVO $\geq 56\%$.

Disolución de acción rápida.

Presentación:

Botes de 1, 5 o 10 Kg.

KD252 - KODESOL/CLORO CHOQUE KD750



PASTILLAS

Contiene 1,5 g de cloro útil. CLORO ACTIVO = 45%.
Disolución de acción rápida y efervescente.

Presentación:

Botes de 1 Kg de pastillas de 3,5 g
(aprox. 300 pastillas).

Tipos: Naturales y perfumadas.



LÍNEA DESINFECCIÓN



QUEMDIZ
DETERGENTES INDUSTRIALES S.L.

TRATAMIENTO LENTO (ÁCIDO TRICLOROISOCIANÚRICO - SINCLOSENO)

Acción lenta. Clorador de alta concentración, de disolución lenta, especialmente indicado para un tratamiento y desinfección prolongado. Estabilizador del nivel de cloro en el agua.

GRANO

Contiene ácido tricloroisocianúrico 99%.
CLORO ACTIVO $\geq 90\%$.
Disolución de acción lenta que permite que actúe de forma continua.
Presentación:
Botes de 1, 5 o 10 Kg.

KD254 - KODESOL/TRICLORO GRANO KD720



PASTILLAS-TABLETAS

Contiene ácido tricloroisocianúrico 98%.
CLORO ACTIVO $\geq 90\%$.
Disolución de acción lenta que permite que actúe de forma continua.
Presentación:
Botes de 5 Kg con pastillas de 20 g (**con estudio de actividad bactericida frente a *Legionella pneumophila***).

Tabletas 200 g.

**KD255 - KODESOL/TRICLORO TABLETAS
KD702**

LÍNEA DESINFECCIÓN



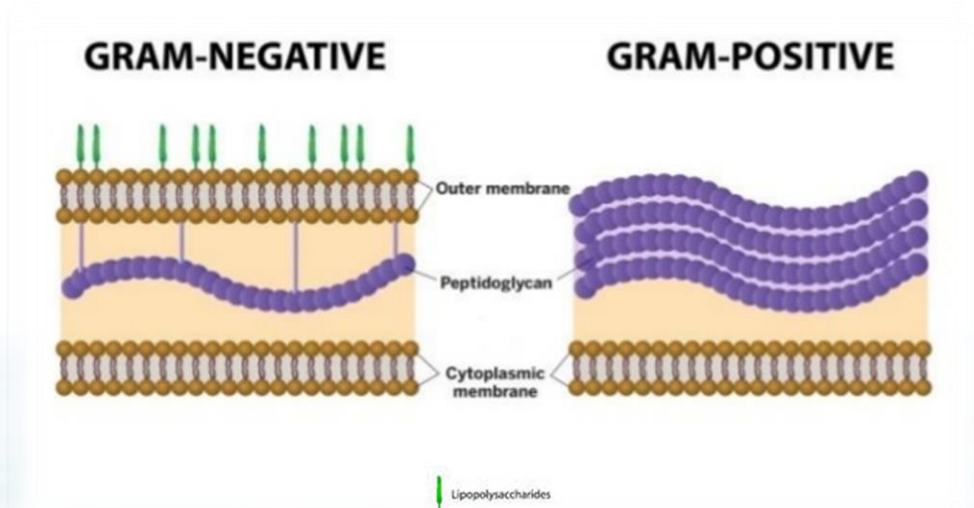
QUEMDIZ
DETERGENTES INDUSTRIALES S.L.

DESINFECCIÓN CON AMONIO CUATERNARIO

Las bacterias Gram no esporoformadas son altamente susceptibles al cloro. Los productos clorados tienen capacidad de penetración limitada, razón por la cual son superados por otros higienizantes como los compuestos de amonio cuaternario, cuando se requiere limpiar áreas no porosas.

Los compuestos de amonio cuaternario representan una familia de compuestos antimicrobianos, considerados como agentes activos catiónicos potentes en cuanto a su actividad desinfectante, ya que son activos para eliminar bacterias grampositivas y gramnegativas, aunque éstas últimas en menor grado. Son bactericidas, fungicidas y virucidas. Su actividad la desarrollan tanto sobre el medio ácido como alcalino, aunque en éste último muestra mejores acciones. Son compatibles con tensoactivos catiónicos, no iónicos y anfotéricos.

Los agentes de amonio cuaternario son muy útiles para la antiseptia (en piel intacta) y distintos usos higienizantes, todo ello gracias a su amplio espectro, que incluye hongos, microbacterias y virus encapsulados.



LÍNEA DESINFECCIÓN



QUEMDIZ
DETERGENTES INDUSTRIALES S.L.

TRATAMIENTO CON AMONIO CUATERNARIO

KD20 - LINDEAL

Alguicida líquido. Antialgas en piscinas y estanques instalaciones de agua industrial.

TRATAMIENTO CON AMONIO CUATERNARIO + GLUTARALDEHIDO

KD24 - KODESOL/BC-10

Desinfectante multiuso, detergente de alto espectro para la eliminación de olores, bactericida, fungicida. Desinfectante de carácter general para múltiples superficies. Desinfección de suelos, paredes, salas, urinarios, duchas, comedores, habitaciones, recipientes que hayan contenido deshechos y basuras. Eliminación de olores.

KD25 - KODESOL/BC-30

Tratamiento malos olores. Fosas sépticas y depósitos de residuos. Compuesto biológico para la limpieza en desagües y para el tratamiento de agua residuales. Para la eliminación de olores fuertes y persistentes. Para aguas estancas o fosas.

L.108 - KD38 COMPLEX SUPER

Desinfectante bactericida fungicida ALTA CONCENTRACIÓN.

L.108I - KD38 COMPLEX NORMAL

Desinfectante bactericida fungicida.

LÍNEA DESINFECCIÓN



QUEMDIZ
DETERGENTES INDUSTRIALES S.L.