



AGRI DIS® (Tratamiento post-cosecha)

Agricultura



Bactericida

Funguicida

Lervuricida

Viricida

Elimina el Coronavirus

Apto agua para
consumo humano

Inocuidad dérmica,
ocular y mucosa oral
en dosis y tiempos
adecuados

Conforme al cumplimiento de las siguientes normas: EN 13.697; EN 1276; EN 1650; EN 14.476; EN 12671; UNE EN ISO 10.993-10 2013.

Biocida basado en una solución líquida de Cloruro de Dioxígeno puro y estable. AGRI DIS® está aceptado por AESAN como Coadyuvante Tecnológico para la desinfección e higienización sin toxicidad en el lavado de IV gama (post-cosecha).

Eficacias certificadas por laboratorios acreditados por ENAC.

CARACTERÍSTICAS SIGNIFICATIVAS

- Sin resistencia microbiológica ante bacterias, virus, hongos, larvas, esporas y algas.
- Control y eliminación de biofilm y biofouling.
- Sin generación de residuos ni subproductos.
- Sin plazo de seguridad.
- No transmite olor, ni sabor a los productos en contacto en las dosis de uso.
- Sin corrosión ni afección negativa en las dosis de uso.

MÉTODOS DE APLICACIÓN

Se puede aplicar mediante inyección directa, bomba dosificadora o cualquier otra técnica que garantice el contacto con los elementos a desinfectar a través del agua de proceso.

Desinfección de productos en post-cosecha y IV Gama

Tratamiento mediante ducha o inmersión de frutas y hortalizas manteniendo residual según microbiología del proceso.

La eficacia de AGRI DIS® permite la recirculación del agua en la etapa de lavado favoreciendo su reutilización, y por lo tanto, disminuyendo el consumo del agua total del proceso.

Higienización y desinfección de las superficies de contacto de la línea de lavado incluyendo cinta transportadora, utensilios, etc.

Eficacia certificada sin resistencias frente a:



VIRUS

Viricida general; Poliovirus Adenovirus
Norovirus murino Corona virus



BACTERIAS

Escherichia coli; Enterococcus hirae
Clostridium perfringens Salmonella
typhimurium Pseudomonas aeruginosa.
Listeria monocytogenes Staphylococcus
aureus Enterobacter cloacae Lactobacillus
brevis Salmonella entérica, entre otras .



HONGOS
Y ESPORAS

Penicillium expansum; Cladosporium
cladosporioides Saccharomyces cerevisiae
Saccharomyces cerevisiae var. diastaticus
Brettanomyces Dekkera bruxellensis;
Aspergillus brasiliensis; Candida albicans
Bacillus subtilis, Entre otras.

INFORMACIÓN TÉCNICA



ESTADO
FÍSICO
LÍQUIDO



COLOR
AMARILLO
NARANJA



OLOR
IRRITANTE



PUNTO DE
EBULLICIÓN
100°C



HIDROSOLUBILIDAD
TOTALMENTE
MISCIBLE