OBRA: DEPOSITO DANOPOL DW

Estimados señores,

Atendiendo a su consulta acerca de la limpieza de tanques de agua, les informamos que:

- En caso de tratarse de una limpieza protocolaria, podrá emplearse agua jabonosa, comenzando por las paredes y luego con el piso del tanque, con el fin de remover los residuos adheridos. Posteriormente se drenará todo el líquido, vaciándose el depósito, permitiendo después el paso del agua hasta que se elimine todo resto de residuos y se complete el proceso de limpieza.

- En caso de necesitarse una desinfección en profundidad, recomendamos una solución de hipoclorito de sodio con concentraciones del 5% (cloro comercial), cuyas características, dependiendo de la carga de materia orgánica, deberán ser:

Materia orgánica	Concentración de hipoclorito de sodio (ppm)	Concentración de hipoclorito de sodio (%)	Tiempo de la actividad (min)
alta	2500	0.5%	15
baja	2000	0.2 – 0.25%	20-30

El procedimiento anteriormente citado es el habitual recomendado por DANOSA, siendo además es acorde a las instrucciones de lavado, limpieza y desinfección de tanques promulgado por la Alcaldía de Bogotá.

En ningún caso deberán emplearse para el lavado de tanques sustancias ácidas agresivas que puedan dañar la membrana impermeabilizante, ni sustancias no testadas que puedan afectar a la potabilidad del agua destinada a consumo humano.

Rogamos pongan en conocimiento de esta información a los profesionales que corresponda.

Reciban un cordial saludo,



Carlos García

Responsable técnico de impermeabilización sintética