

REIVINDICACIONES

1. Generador de micro-burbujas para limpieza en producción acuícola
CARACTERIZADO por un generador de burbujas (10) en agua (17) compuesto por
5 una manto (19) de micro-burbujas (18); una bomba centrífuga (11); un mecanismo
regulador (12) que garantiza la prolongación de ejecución de la bomba centrífuga (11)
para que actúe cuando se requiera y no sature el cultivo de micro-burbujas (18) y los
peces (16) no mueran por saturación; un recogedor (13) de las partículas de sólidos
en suspensión (14) separadas para absorber partículas fragmentadas y un tanque
10 (15) natural o artificial de cultivo.
2. Generador de micro-burbujas para limpieza en producción acuícola de acuerdo con la
reivindicación 1, CARACTERIZADO porque el manto (19) de micro-burbujas (18) sin
espacio en un ángulo agudo (20) se desplaza en diagonal de abajo a arriba y arrastra
15 las partículas de sólidos en suspensión (14) que no permean el manto (19).
3. Generador de micro-burbujas para limpieza en producción acuícola de acuerdo con la
reivindicación 1, CARACTERIZADO porque la bomba centrífuga (11) se ubica en una
esquina inferior del tanque (15) natural o artificial de cultivo y en su configuración se
20 tiene el mecanismo regulador (12) que produce de forma continua y regulada cultivo
de micro-burbujas (18) para que los peces (16) no mueran por saturación.
4. Generador de micro-burbujas para limpieza en producción acuícola de acuerdo con la
reivindicación 1, CARACTERIZADO porque el generador (10) se ejecuta por periodos
25 de tiempo para generar el manto (19) de micro-burbujas (18), periodo de ejecución en
el que el recogedor (13) barre la superficie de del agua (17) contenida en el tanque
(15) y recoge por barrido y absorción superficial las partículas de sólidos en
suspensión (14) arrastradas por el manto (19).