



FICHA TÉCNICA ALGEM
Fecha de emisión: Agosto 2023

Nombre comercial	ALGEM	
Tipificación	COMPUESTO MICROBIANO A BACTERIAS ÁCIDO LÁCTICAS Y LEVADURAS CLASE A	
RIQUEZAS GARANTIZADAS Y PROPIEDADES FÍSICAS		
PARÁMETROS	UNIDADES	RESULTADO
Bacterias ácido lácticas	ufc/ml	1,5x10 ⁶
Levaduras	ufc/ml	7x10 ⁵ - 10 ⁶
pH	-	3,3
Densidad	g/cc	1,012
Color	-	

*Contenido en metales pesados inferior a los límites autorizados para la Clase A.

CARACTERÍSTICAS AGRONÓMICAS

ALGEM es un concentrado microbiano especialmente indicado para eliminar la turbidez y los malos olores que se desarrollan en el agua de las balsas de riego y piscinas, debido a la presencia de algas. ALGEM se basa en una comunidad seleccionada de microorganismos beneficiosos pertenecientes a varias familias que trabajan en sinergia.

El uso de ALGEM es simple y totalmente adaptable a las distintas condiciones particulares que puedan existir.

ALGEM puede revertir estas situaciones de contaminación de manera natural a través de procesos de fermentación beneficiosas que aceleran la descomposición natural de los compuestos orgánicos.

ALGEM restaura el equilibrio ecológico del sistema trayendo consigo efectos beneficiosos y sostenibles.

DOSIS Y MODO DE APLICACIÓN

Tratamiento de choque: de 2 a 3 l/10m³ agua a tratar (según estado inicial).

Tratamiento de mantenimiento: de 0,5 a 1 l/10m³ agua tratada.

Después de 6 meses, tratamientos trimestrales si se considera oportuno.



Incorporación a balsas de riego o piscina las dosis recomendadas, distribuidos el producto en distintos puntos.

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

PRESENTACIÓN	Envases de 1L, 5L, 20L y 1000 L.
COMPOSICIÓN	Bacterias ácido lácticas, levaduras, melaza de caña de azúcar y agua.
CADUCIDAD	12 meses después de la fecha de envasado 3 meses tras abrir el envase
ALMACENAMIENTO	Conservar en lugar fresco y protegido de la luz solar directa. Conservarlo sin exceso de aire en el interior del envase. Evitar temperaturas extremas

AGRICULTURA ECOLÓGICA

Certificación en Ecológico por CERES según Reg. (UE) 2018/848

GARANTÍA Y RESPONSABILIDAD

La responsabilidad del vendedor está limitada a reemplazar el producto defectuoso. El fabricante y/o vendedor no será responsable por cualquier daño o pérdida, directa o consecuente por el uso indebido o incapacidad de aplicar este producto. Cualquier otra garantía exceptuando las escritas por el fabricante, ya sea expresa o implícita, será rechazada.

FRABELSE advierte al cliente que el responsable de la entrega del residuo de envase o envase usado, para su correcta gestión ambiental, será el poseedor final.