

Bioformule pour le traitement des algues dans les réserves d'eau

■ DESCRIPTION:

MicroAktiv®-AL3 est un mélange de micro-organismes sélectionnés et adaptés pour contrôler et prévenir la croissance des algues dans les réserves d'eau. Il peut être appliqué dans les bassins des cultures sous serre, mais aussi dans les étangs de jardin, les lacs, les étangs à poissons et d'autres plans d'eau à écoulement lent.



■ APPLICATIONS:

Les algues ne provoquent pas de maladies, mais constituent une menace pour le système d'arrosage, car elles obstruent les filtres. Elles réduisent également l'uniformité et la qualité de l'eau d'irrigation. Les algues sont surtout un problème saisonnier, de mars à septembre. En prenant les bonnes mesures, le problème est facile à résoudre et à prévenir.

MicroAktiv®-AL3 est formulé avec des micro-organismes naturels et des agents floculants pour réduire l'accumulation d'algues. **MicroAktiv®-AL3** contient une combinaison de micro-organismes aérobies et anaérobies facultatifs sélectionnés dans la nature qui sont capables de concurrencer les algues au niveau des nutriments présents dans l'eau et d'accélérer la décantation de diverses sortes d'algues et de matières en suspension dans les plans d'eau peu profonds à écoulement lent, tels que les réserves d'eau des cultures sous serres.

■ CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT:

Aspect physique	Poudre fine, couleur marron clair
Ingredients	Micro-organismes naturels, sélectionnés et adaptés et floculants
Nombre nominal de microbes	>3 x 10 ⁹ UFC/ gramme
Durée de conservation	> deux ans (dans des conditions de stockage appropriées)
Conditionnement	Seaux en plastique de 11,3 kg / Fûts cartonnés cerclés de 100 kg



■ DOSAGE:

MicroAktiv®-AL3 est généralement dosé directement dans le plan d'eau. Il est recommandé d'appliquer une dose d'entretien préventive pour supprimer la croissance des algues.

MicroAktiv®-AL3 est à appliquer 3 fois sur une période de 28 jours.

Planning général de dosage de **MicroAktiv®-AL3** pour les réserves d'eau et les bassins:

Première application	:	2 kg/1000m ³ ou volume d'eau
Deuxième application (après 2 semaines)	:	1 kg/1000m ³
Troisième application (après 2 semaines)	:	0,5 kg/1000m ³
Toutes les 2 semaines (si nécessaire)	:	0,5 kg/1000m ³

Votre représentant **MicroAktiv®** vous proposera un programme de traitement adapté à vos besoins spécifiques.

■ CONDITIONS OPTIMALES D'APPLICATION :

Pour obtenir les meilleurs résultats, dosez le produit selon les conditions suivantes :

CONDITION	STANDARD	OPTIMAL
Oxygène dissous, ppm	0 - 1.0	0,5
pH	6 - 9	7
Temperature, ° C	5 - 40	N/A
Métaux lourds toxiques, ppm	Traces	Traces

Si votre système ne correspond pas à ces paramètres, contactez votre représentant **MicroAktiv®** pour une analyse complète et pour des recommandations.

■ STOCKAGE ET UTILISATION :

Stockage	7° - 40° C Conserver à l'intérieur à température ambiante ; NE PAS CONGELER
Utilisation	<p>ATTENTION</p> <p>Le produit contient des microbes de classe 1, définis par la directive 2000/54/CE, qui ne sont pas susceptibles de provoquer des maladies chez les humains et les animaux en bonne santé. Toutefois, les personnes dont le système immunitaire est affaibli ou qui ont des antécédents de réactions allergiques graves doivent éviter le contact avec des plaies ouvertes et/ou l'inhalation de poussières ou de vapeurs provenant de la manipulation du produit ou du processus de fabrication.</p> <p>EUH208 : Contient de la protéase et de l'amylase. Peut provoquer une réaction allergique.</p>

171027

MicroAktiv® est une marque déposée

Les informations contenues dans cette fiche technique constituent un guide pour l'utilisation des produits **MicroAktiv®** et sont basées sur des tests et des informations jugés fiables. Toutes les informations sont données et acceptées par l'utilisateur à ses propres risques, la vérification de la conformité et de l'adéquation à des cas spécifiques est supposée être obtenue de manière indépendante par l'utilisateur.

QM Environmental International B.V. ne donne aucune garantie quant aux résultats et n'assume aucune obligation ou responsabilité en ce qui concerne les informations fournies ici. QM Environmental International B.V. ne garantit en aucun cas l'utilisation d'un quelconque brevet, et cette fiche technique ne peut donc pas être considérée comme une licence d'un quelconque brevet.