

## AC760 *Botryococcus braunii*

Taxonomie		Image		Origine		
<b>Règne</b>	Plantae	Aucune image disponible		<b>Zone climatique</b>	Equatoriale	
<b>Division</b>	Chlorophyta			<b>Habitat</b>	Lac	
<b>Classe</b>	Trebouxiophyceae			<b>Continent</b>	-	
<b>Ordre</b>	Trebouxiales			<b>Pays</b>	Côte d'Ivoire	
<b>Famille</b>	<i>Botryococcaceae</i>			<b>Région</b>	-	
<b>Genre</b>	<i>Botryococcus</i>			<b>Géolocalisation</b>		
<b>Espèce</b>	braunii			<b>Latitude</b>	-	
<b>Autorité(s)</b>	Kützing			<b>Longitude</b>	-	
Identité				Morphologie		Culture
<b>Holotype</b>	Non	<b>Longueur (µm)</b>	10 µm	<b>Isolée par</b>	Metzger	
<b>Code équivalent</b>	-	<b>Largeur (µm)</b>	5 µm	<b>Date d'isolement</b>	1984	
<b>Déposée par</b>	-	<b>Diamètre</b>	-	<b>Site d'isolement</b>	Kossou	
<b>Date de dépôt</b>	28 octobre 2008	<b>Paroi</b>	-	<b>Milieu de culture</b>	L-C	
<b>Identifiée par</b>	-	<b>Commentaires</b>	<p>Souche déposée par Pierre Metzger, ENS Chimie, LCBOP, UMR CNRS 7618, 11 rue Pierre et Marie Curie 75231 PARIS Cedex 05, 0144276716, pierre-metzger@enscp.fr),</p> <p>(Morphologie : Coloniale, plusieurs dizaines de cellules),</p> <p>(Site : prélèvement en surface, en bordure, pH 5.5, température de l'eau 30°C</p>		<b>Température de conservation actuelle</b>	27 °C
				<b>Lumière de conservation actuelle</b>	-	
				<b>Toxicité</b>	Non démontrée	

## AC760 *Botryococcus braunii*

### Liens externes

**Numéro d'accès Genbank**

-

**Références**

Metzger, P., Rager, M.-N. & Largeau, C. (2007) Polyacetals based on polymethylsqualene diols, precursors of algaenan in *Botryococcus braunii* race B. *Organic Geochemistry* 38: 566-581),  
(Senousy, H.H., Beakes, G.W., Hack, E. (2004). Phylogenetic placement of *Botryococcus braunii*. *JPhycol.* 40: 412-423