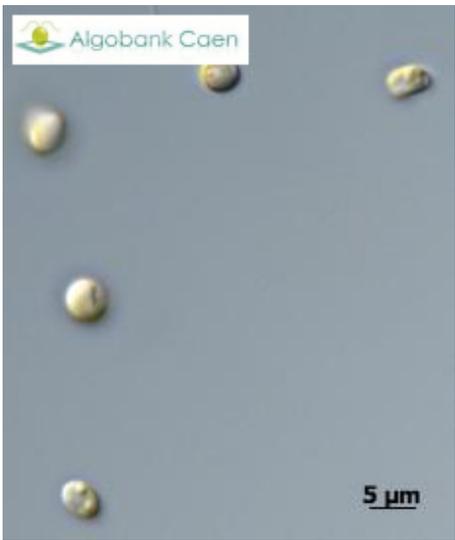


## AC18 *Isochrysis litoralis*

Taxonomie		Image		Origine	
<b>Règne</b>	Chromista			<b>Zone climatique</b>	Tempérée
<b>Division</b>	Haptophyta			<b>Habitat</b>	Côtier
<b>Classe</b>	Prymnesiophyceae			<b>Océan</b>	Atlantique Nord
<b>Ordre</b>	Isochrysidales			<b>Mer</b>	Manche
<b>Famille</b>	<i>Isochrysidaceae</i>			<b>Pays</b>	France
<b>Genre</b>	<i>Isochrysis</i>			<b>Région</b>	Basse-Normandie
<b>Espèce</b>	<i>litoralis</i>			<b>Géolocalisation</b>	
<b>Autorité(s)</b>	Billard & Gayral			<b>Latitude</b>	49.319
Identité		Morphologie		Culture	
<b>Holotype</b>	Oui	<b>Longueur (μm)</b>	-	<b>Isolée par</b>	H. Lepailleur
<b>Code équivalent</b>	RCC1346	<b>Largeur (μm)</b>	-	<b>Date d'isolement</b>	1965
<b>Déposée par</b>	-	<b>Diamètre</b>	4,30 μm	<b>Site d'isolement</b>	Luc sur Mer
<b>Date de dépôt</b>	-	<b>Paroi</b>	-	<b>Milieu de culture</b>	K/2
<b>Identifiée par</b>	-	<b>Commentaires</b>	CB: formes observées: état palmelloïde à gelée abondante ; zoides à 2 flagelles subégaux apicaux lisses.	<b>Température de conservation actuelle</b>	16 °C
				<b>Lumière de conservation actuelle</b>	130 μE
				<b>Toxicité</b>	Non démontrée

## AC18 *Isochrysis litoralis*

### Liens externes

**Numéro d'accès Genbank**

SSU : KC888113 - LSU : KC888148 - cox1 : KC888181

**Références**

- Billard C, Gayral. P (1972) Two new species of *Isochrysis* with remarks on the genus *Ruttnera*. Br. phycol. J. 7 : 289-297.
- Bittner L, Gobet A, Audic S, Romac S, Egge E.S., Santini S, Ogata H, Probert I, Edvardsen B and de Vargas C (2012) Diversity patterns of uncultured Haptophytes unravelled by pyrosequencing in Naples Bay. Molecular Ecology DOI: 10.1111/mec.12108
- EM Bendif, I. Probert, DC Schroeder and C. de Vargas (2013) On the description of *Tisochrysis lutea* gen.nov. sp. nov. and *Isochrysis nuda* sp. nov. in the Isochrysidales, and the transfer of *Dicrateria* to the Prymnesiales (Haptophyta). J. Appl. Phycol. DOI 10.1007/s10811-013-0037-0