

ÉQUIPEMENT



Nom équipement	Appareil de mesure de la biodégradabilité BPC Blue		
Caractéristiques	Fabricant : BPC Instruments Modèle : BPC Blue		
Particularité	• Système automatisé conforme à la norme ASTM D5929 pour les essais de biodégradation en compostage • Conditions contrôlées assurant des résultats reproductibles et représentatifs des conditions de compostage industriel		
Utilisation	• L'appareil mesure précisément la consommation d'oxygène liée à l'activité microbienne, avec un suivi en continu et une comparaison à un témoin (contrôle), permettant d'évaluer le taux de biodégradation aérobique des matériaux. • Le test de biodégradabilité constitue l'une des étapes nécessaires à la validation de la compostabilité d'un échantillon.		
Spécificités techniques	Capacité d'échantillon	4 échantillons	
	Durée du test	6 mois	
	Température d'essai	58°C	

Photo :

