

## Rapport Nutritionnel

Date de début d'analyse :13/06/2024  
Date de fin d'analyse:17/07/2024

Code commande :019551  
Code sous-traitant :EUR01  
Reference client : BIOTECH-ISO-001- BiotechUSA - Iso Zero - 500g - Black Cookie  
Contenant :Emballage commercial  
Marque : BiotechUSA  
Numéro de lot : 1189527  
DLUO/DLC : 02/2026

Paramètres	Résultats	Valeurs annoncées sur emballage
<b>Protéines</b> (Méthode sous traitant P001, Kjeldahl <Titrimétrie>)		
Azote total	12,71 ± 0,31 g/100 g	
Protéines (Nx6.25) (Kjeldahl)	79,4 ± 2,0 g/100 g	80 g/100 g
<b>Profil des sucres</b> (Méthode sous traitant S001-G, Chromatographie ionique - Ampérométrie pulsée])		
Glucose	< 0,2 g/100 g	
Fructose	< 0,2 g/100 g	
Saccharose	0,8 ± 0,5 g/100 g	
Lactose	0,4 ± 0,4 g/100 g	Sans lactose (<0,01 %)
Maltose	< 0,2 g/100 g	
Sommes des sucres réducteurs	0,4 ± 0,4 g/100 g	
Somme des sucres (mono et disaccharides)	1,2 ± 0,6 g/100 g	
<b>Profil des acides aminés libres</b> (ISO 13903:2005, Chromatographie ionique		

- UV)		
*Glycine libre	< 0,01 g/100 g	
*Histidine libre	< 0,018 g/100 g	
*Acide aspartique libre	< 0,009 g/100 g	
*Acide glutamique libre	0,0390 ± 0,003 g/100 g	2,5 g/100 g
*Proline libre	< 0,01 g/100 g	
*Sérine libre	< 0,008 g/100 g	
*Ornithine libre	< 0,01 g/100 g	
*Phénylalanine libre	< 0,016 g/100 g	
*Lysine libre	< 0,007 g/100 g	
*Méthionine libre	< 0,008 g/100 g	
*Isoleucine libre	0,0897 ± 0,009 g/100 g	0,1 g
*Leucine libre	0,182 ± 0,015 g/100 g	0,2 g
*Valine libre	0,0901 ± 0,011 g/100 g	0,1 g
*Alanine libre	< 0,008 g/100 g	
*Thréonine libre	< 0,003 g/100 g	
*Tyrosine libre	< 0,012 g/100 g	
*Arginine libre	< 0,005 g/100 g	
*Cystine libre	< 0,007 g/100 g	
*Taurine (libre)	< 0,009 g/100 g	

\*paramètres avec ce préfixe sont couverts par l'accréditation  
DS EN ISO/IEC 17025 DANAK 581

Ce document ne constitue pas une déclaration de conformité.  
Les essais et rapports sont réalisés conformément aux conditions générales de vente du sous-traitant.  
Les résultats sur ce document ne concerne que l'unité soumise à l'analyse. Nutricontrole se dégage de toute extension de ces résultats à un lot ou plus et toutes autres interprétations

<b>P001</b>	<b>Protéines</b>		
<b>Technique</b>	Kjeldahl <Titrimétrie>		
<b>Référence de la méthode</b>	Méthode interne du sous traitant		
<b>Paramètres</b>	Azote total x6,25;LOQ 0,5g/100g		
<b>AA001</b>	<b>Profil des acides aminés libres (exc. tryptophane)</b>		
<b>Technique</b>	Chromatographie ionique - UV		
<b>Référence de la méthode</b>	ISO 13903:2005		
<b>Paramètres</b>	Alanine libre LOQ :0,0080 g/100 g Arginine libre LOQ :0,0050 g/100 g Acide aspartique libre LOQ :0,0090 g/100 g Cystine libre LOQ :0,0070 g/100 g Acide glutamique libre LOQ :0,011 g/100 g Glycine libre LOQ :0,010 g/100 g Histidine libre LOQ :0,018 g/100 g Isoleucine libre LOQ :0,018 g/100 g Leucine libre LOQ :0,0080 g/100 g Lysine libre LOQ :0,0070 g/100 g Méthionine libre LOQ :0,0080 g/100 g Ornithine libre LOQ :0,010 g/100 g Phénylalanine libre LOQ :0,016 g/100 g Proline libre LOQ :0,010 g/100 g Sérine libre LOQ :0,0080 g/100 g Taurine (libre) LOQ :0,0090 g/100 g Thréonine libre LOQ :0,0030 g/100 g Tyrosine libre LOQ :0,012 g/100 g Valine libre LOQ :0,0080 g/100 g		
<b>S001-G</b>	<b>Profil des sucres</b>		
<b>Technique</b>	Chromatographie ionique - Ampérométrie pulsée		
<b>Référence de la méthode</b>	Méthode interne du sous traitant		
<b>Paramètres</b>	<b>Paramètres</b>	<b>CAS</b>	<b>LOQ</b>
	Facteur de dilution		
	Fructose	57-48-7	0,2 g/100 g
	Glucose	50-99-7	0,2 g/100 g
	Lactose	63-42-3	0,2 g/100 g
	Maltose	69-79-4	0,2 g/100 g
	Saccharose	57-50-1	0,2 g/100 g
	Somme des sucres (mono et disaccharides)		0,2 g/100 g
	Sommes des sucres réducteurs		0,2 g/100 g