

# LYCOPENE GRANULE 5%

## BULLETIN D'ANALYSE 0708401

	<u>Méthodes</u>	<u>Spécifications</u>	<u>Résultats</u>
<b>➔ CARACTÉRISTIQUES</b>			
Aspect	Bio Serae	granulés	conforme
Couleur	Bio Serae	rouge brun	conforme
Nature	Bio Serae	extrait de tomate	conforme
Odeur	Bio Serae	caractéristique	conforme
Saveur	Bio Serae	caractéristique de la tomate	conforme
<b>➔ MOLÉCULES ACTIVES</b>			
Lycopène (% MB)	HPLC-VIS	≥ 5	5,3
<b>➔ MICROBIOLOGIE</b>			
Escherichia coli (UFC/g)	Ph. Eur.2000 [§2.6.13]	absence	absence
Flore totale (UFC/g)	NF ISO 4833	< 1 000	< 1000
Levures et Moisissures (UFC/g)	AOAC 997.02	< 100	< 100
Salmonella (UFC/25g)	AES 10/04-05/04	absence	absence
<b>➔ PHYSICO-CHIMIE</b>			
Matière sèche (%)	Ph. Eur.1997(§2.2.32 à 105°C)	≥ 93	94,1
<b>➔ CONTAMINANTS</b>			
Allergènes, garantie d'absence	Dir. 2003/89/CE	conforme	conforme
Arsenic (ppm)	Minéralisation + ICP-MS	< 2	< 0,5
Benzo[a]pyrène (ppb)	NF 12-393 (HPLC)	< 2	0,88
Cadmium (ppm)	Minéralisation + ICP-MS	< 1	0,07
Mercuré (ppm)	Minéralisation + ICP-MS	< 1	0,01
Ochratoxine A (ppb)	HPLC-Fluorimétrie	< 2	< 0,1
OGM statut	1829-1830/2003/CE	Ingrédient conventionnel	conforme
Plomb (ppm)	Mineralisation + ICP-MS	< 5	0,18
<b>➔ STOCKAGE</b>			
12 mois dans un endroit sec et frais en emballage d'origine non ouvert			

UFC = Unités Formant Colonies

MB = Matière Brute


\* = Source Fournisseur

MS = Matière Sèche

Les informations sont données à titre indicatif et ne sauraient engager la société BIO SERAE, au-delà des garanties portées sur les contrats.

Il appartient aux utilisateurs de vérifier les conditions d'utilisation et de respecter les droits des tiers.

**Lot conforme**

  
M. Guillemet  
Responsable Contrôle Qualité