



Biopôle Clermont-Limagne
63 360 Saint-Beauzire
Tel : 33 04 73 33 99 00
Fax : 33 04 73 33 91 32
e-mail : greentech@greentech.fr

☒ **FICHE DE SPÉCIFICATION / SPECIFICATION DATA SHEET**
☐ **BULLETIN D'ANALYSES / CERTIFICATE OF ANALYSIS**

ACEROMINE

Référence du produit / Product reference : 001048

DLUO : 12 mois / months

Conservation dans le contenant d'origine, sans ouverture, dans les conditions de stockage préconisées / Keep in the original packaging, without opening, in the recommended Storage conditions

STOCKAGE / STORAGE : température 2°C à 8°C
 temperature 2°C to 8°C

COMPOSITION

Acérola / Acerola (<i>Malpighia punicifolia</i>)	10.0%	Fruit
Éthanol surfin / Superfine ethanol	8.25%	
Glycérine / Glycerin	8.0%	
Eau / Water	68.1%	
Lécithine (soja, non OGM, US) / Lecithine	3.75%	
Guar hydroxypropyltrimonium chloride	1.0%	
Phenoxyéthanol / Phenoxyethanol	0.8%	
Benzophénone-4 / Benzophenone-4	0.1%	

CARACTÉRISTIQUES ORGANOLÉPTIQUES / ORGANOLEPTIC CHARACTERISTICS

	PROCÉDURES	SPÉCIFICATIONS
Aspect / Sight	GT001	Liquide visqueux / Viscous liquid
Couleur / Color	GT002	Beige à orange / Beige to orange
Odeur / Odor	GT003	Caractéristique / Characteristic

CARACTÉRISTIQUES PHYSICO-CHIMIQUES / PHYSICAL AND CHEMICAL CHARACTERISTICS

Solubilité : 10% dans l'eau / Solubility 10% in water	GT004	Soluble
Solubilité : 10% dans l'éthanol / Solubility 10% in ethanol	GT004	Partiellement soluble / Partially soluble
pH (direct)	GT005	2.5-4.0
Matière sèche / Dry matter (%)	GT006	18.0-23.0

QUANTIFICATIONS

Vitamine C (%)	GT009	1.4-2.0
Viscosité / Viscosity (Vitesse / Velocity 10, Mobile / Spindle 6, 1 min) (mPas)	GT037	10,000-25,000
Plomb / Lead (ppm) (*)	ICP-MS	< 10
Arsenic (ppm) (*)	ICP-MS	< 3

ANALYSES MICROBIOLOGIQUES / MICROBIOLOGICAL ANALYSIS

Germes aérobies totaux / Total germs (ufc/g - cfu/g)	GT100	<100
Levures et moisissures / Yeasts and moulds (ufc/g - cfu/g)	GT101	<100
Enterobactéries / Enterobacteria (ufc/g - cfu/g)	GT102	Absence
<i>Escherichia coli</i> (ufc/g - cfu/g) (*)	GT103	Absence
<i>Staphylococcus aureus</i> (ufc/g - cfu/g)	GT104	Absence
<i>Pseudomonas aeruginosa</i> (ufc/g - cfu/g)	GT105	Absence
<i>Candida albicans</i> (ufc/g - cfu/g) (*)	GT106	Absence

(*) Analyses effectuées tous les 10 lots / Analysis realised every 10 batches

Version n°19 (15/12/10)

Version précédente / Precedent version : n°18 (11/12/09)