



Document : Fiche de RESULTAT D'ANALYSE <i>Document: ANALYSIS RESULT SHEET</i>
Produit : Anthocyanes de raisin liquide (E163) <i>Product: Liquid grape anthocyanins (E163)</i>
N° Lot : LPB25 191 AL300
Batch n°: Conditionnement : Bidons 25kg - Drums 25kg Packaging:

Date d'analyse : 10/07/2025
Analysis date :
 Date de fabrication : 10/07/2025
Manufacturing date :
 Date d'expiration : 10/03/2026
Expiry date :

	METHODES <i>METHODS</i>	RESULTATS <i>RESULTS</i>	SPECIFICATIONS
Intensité colorante <i>Colour intensity</i>	DO λmax (~520 nm, 1%, pH 3.0) <i>OD λ max (~520 nm, 1%, pH 3.0)</i>	2,94	2,70 - 3,30
Pigment <i>Pigment</i>	Calcul <i>Calculation</i>	0,98	0,90 - 1,10
Indice violet <i>Blue index</i>	DO 580 nm / DOλmax <i>DO 580 nm / DOλmax</i>	0,50	-
Indice brun <i>Brown index</i>	DO 430 nm / DOλmax <i>OD 430 nm / ODλmax</i>	0,50	-
Matière sèche (%) <i>Dry matter (%)</i>	Balance dessicatrice <i>Dessicator scale</i>	36	20 - 45
Densité <i>Density</i>	Densimètre <i>Densimeter</i>	1,167	1,100 - 1,200
pH <i>pH</i>	pH-mètre <i>pH-meter</i>	2,3	< 3,5
SO ₂ total - (ppm / % pigment) <i>Total SO₂ - (ppm / % pigment)</i>	Franz Paul	713	< 1000
Microbiologie <i>Microbiology</i>	Flore totale (ufc/g) <i>Aerobic total count (cfu/g)</i>	NF ISO 4833 :2013	< 1 000
	Levures et moisissures (ufc/g) <i>Yeasts and moulds (cfu/g)</i>	NF AFNOR V08-059	< 100
	Coliformes totaux <i>Total coliforms</i>	NF AFNOR V08-050	Absence - None <i>None/g</i>
Métaux lourds* (ppm) <i>Heavy metals* (ppm)</i>	Plomb <i>Lead</i>	Absorption atomique <i>Atomic absorption</i>	< 2
	Arsenic <i>Arsenic</i>		< 1
	Mercure <i>Mercury</i>		< 1
	Cadmium <i>Cadmium</i>		< 1
Pesticides* <i>Pesticides*</i>	LC – MS/MS GC – MS/MS	Conforme - Conform	Conforme au règlement CE 396/2005 <i>Conform to the EC regulation 396/2005</i>

*Annuellement sur un lot représentatif
**Once per year on a representative batch*

Commentaires :
Comments:

Approuvé par :
Approved by:



Service Qualité
Quality Department

Le / On 16/07/2025