



McCORMICK

FIL (Food Integrity Lab)

999, Avenue des Marchés 84200 CARPENTRAS

Tél : +33(0)4 90638996

laboratoire.analyse@fr.mccormick.com

Test report n°: P- 230859

Release date: 18 March 2024

Page 1 / 1

		Sample reception date:	12 March 2024
		Analysis beginning date:	14 March 2024
Customer information:	R&D Carpentras	Product:	Saffron
- Sample identification:	SAFRAN FIL G1 BO	Category:	SPICES
- Sample reference:	RD1-210223	EU Code number:	.0860010
Mass receipt (g):	30	Analysis Request:	QUALITY
Method:	DCQ1223 version V : Full Screening quantitation by GC-MS-MS and LC-MS-MS		

1513041 SAFRAN FIL G1 BO, SUPPLIER 230860 MG Harvest 2023

Vendor name **BMB SHIFO (BMB ZA'FARON)** - compliant only for micro and chemical analysis.

Désignation caractéristiqu...	Spécifications	Contrôlé	Résultat	Valeur d'orig.	Val...
<u>ESCHERICHIA COLI</u>	< = 9 cfu/g	1	= <9	<9	✓
<u>SALMONELLA DANS 1g</u>	Pathogens or Harmful Subst	1	ND Non dét...		✓
Désignation caractéristiqu...	Spécifications	Contrôlé	Résultat	Valeur d'orig.	Val...
<u>TENEUR EN AW</u>	0,000 .. 0,650 %	1	= 0,350	0.35	✓
<u>TENEUR EN EAU METHODE</u>	0,0 .. 12,0 %	1	= 6,3	6.3	✓
<u>TENEUR EN CENDRES</u>	0,0 .. 8,0 %	1	= 6,3	6.3	✓
<u>PICROCROCINE</u>	70 .. 1000 %	1	= 104	104	✓
<u>SAFRANAL</u>	20 .. 50 %	1	= 33	33	✓
<u>CROCINE</u>	200 .. 1000 %	1	= 309	309	✓
<u>CCM SAFRAN nb analyses v.</u>	Nombre d'unités défectueus	1	Σ- 0		✓
<u>COLORANTS ILLEGAUX nb</u>	Nombre d'unités défectueus	1	Σ- 0		✓
<u>EXTR DE GARDENIA (DOSA</u>	Pathogens or Harmful Subst	1	ND Non dét...		✓
<u>EXAMEN MICROSCOPIQUE</u>	Nombre d'unités défectueus	1	Σ- 0		✓
<u>PESTICIDES</u>	Nombre d'unités défectueus	1	Σ- 0		✓
<u>CDR INSOLUBLES DANS L'</u>	0,0 .. 1,0 %	1	= 0,8	0.77	✓

Electronic Validation Report validated by:
Maryline BRUN - Pesticide Technical Manager

Signature: