

DECLARATION DE CONFORMITE RELATIVE AUX MATERIAUX ET OBJETS AU CONTACT DES DENREES ALIMENTAIRES

Je soussigné Monsieur Frédéric Daggag

Société TERRAILLON SAS – 1 rue Ernest Gouin – 78290 Croissy Sur Seine

agissant en qualité de Responsable Qualité déclare que le matériau et/ou l'objet référencé chez le client de la façon suivante **BA2000** et caractérisé comme suit :

*famille du matériau : **Plastique***

est conforme aux exigences :

- du règlement 1935/2004/CE du 27 octobre 2004 ;
- du règlement 10/2011 concernant les matériaux et objets en matières plastiques
- du règlement 2023/2006/CE du 22 décembre 2006 modifié, relatif aux bonnes pratiques de fabrication des matériaux et objets destinés à entrer en contact avec des denrées alimentaires ;
- de la réglementation française en vigueur concernant les matériaux et objets au contact des denrées alimentaires, à savoir le décret sanction 2007-766 du 10 mai 2007, modifié par le décret 2008-1469 du 30 décembre 2008.
- S'agissant du matériau et/ou de l'objet décrit ci-dessus, cette conformité s'apprécie, au sens du décret 2007-766 et de l'arrêté du 25 Nov 1992 concernant les tests de migration du plastique au contact des denrées alimentaires.

Le matériau et/ou l'objet référencé ci-dessus, dans les conditions normales et prévisibles d'emploi n'entraînant aucune modification inacceptable de la composition ou une altération des caractères organoleptiques de la denrée alimentaire, est apte:

Au contact de tous les types d'aliments

Au traitement thermique dont la cuisson : **température maximale 70°C**

En toute hypothèse :

- La conformité s'entend sous réserve du respect des conditions de stockage, de manutention et d'utilisation prenant en compte les caractéristiques particulières du matériau ou objet, conditions telles que prévues par les usages ou les codes professionnels.

TERRAILLON SAS

1, rue Ernest Gouin – CS 50001 – 78293 CROISSY SUR SEINE – France
Téléphone : 01 30 15 41 50 – Télécopie : 01 30 15 41 51
SAS. au capital de 3 200 000 € - R.C.S. Versailles B 796 080 455

- En cas de changement du produit emballé, de sa composition ou de sa destination, ainsi que dans le cas d'une modification des conditions de mise en œuvre du matériau ou de l'objet, la personne destinataire de la présente déclaration doit s'assurer de la compatibilité contenant/contenu dont il assume alors la responsabilité.

Cette déclaration de conformité a été établie sur la base des éléments suivants :

Déclaration des fournisseurs de matières premières composant le matériau objet de la déclaration.

Tests de migration et de composition applicables aux silicones et détaillés dans le document d'information complémentaire.

Cette déclaration est valide pour une durée de 5 ans. Elle devra être renouvelée dans tous les cas où la conformité à ce qui précède n'est plus assurée (renouvellement des essais, changement de matériau, changement de technologie, évolution de la réglementation).

Cette déclaration est établie en application de l'article 16 du règlement 1935/2004/CE, ainsi que du décret 2007-766 modifié.

Fait à Croissy sur Seine, Le 6 décembre 2017

TERRAILLON SAS

1, rue Ernest Gouin – CS 50001 – 78293 CROISSY SUR SEINE – France
Téléphone : 01 30 15 41 50 – Télécopie : 01 30 15 41 51
SAS. au capital de 3 200 000 € - R.C.S. Versailles B 796 080 455

DOCUMENT D'INFORMATION COMPLEMENTAIRE

- Analyse de migration globale

1. Overall Migration Test

As per Commission Regulation (EU) No. 10/2011 and its amendments and (EU) No. 2016/1418.

I. Test condition:

Aqueous food simulant:	
Test no.	Time and temperature
OM3	2 hours at 70 °C
Fatty food simulant:	
Test no.	Time and temperature
OM3	2 hours at 70 °C

Tested component	Food simulant	Time(hour)	Temperature(°C)
(1)	10% (v/v) Ethanol	2	70
	3% (w/v) Acetic acid	2	70
	95%(v/v) Ethanol	2	60
	Iso –octane	0.5	40

II. Test Results :

Food Simulant	Result(mg/dm ²)	Detection Limit (mg/dm ²)	Limit (mg/dm ²)
	(1)		
10% (v/v) Ethanol	ND	1	10
3% (w/v) Acetic acid	1	1	10
95%(v/v) Ethanol	ND	1	10
Iso –octane	ND	1	10

ND = Not detected

Remark : Ratio of food contact surface area to volume used to establish the compliance of material or article = 1.0 dm² : 100 mL.

TERRAILLON SAS

1, rue Ernest Gouin – CS 50001 – 78293 CROISSY SUR SEINE – France
Téléphone : 01 30 15 41 50 – Télécopie : 01 30 15 41 51
SAS. au capital de 3 200 000 € - R.C.S. Versailles B 796 080 455

- **Analyses des substances sujettes à restriction (dont la migration spécifique)**

2. Specific Migration of Heavy Metal

As per Commission Regulation (EU) No. 10/2011 and its amendments and (EU) No. 2016/1416 and (EU) No. 2017/752.

I. Test condition:

Temperature : 40 °C Time : 0.5 hours

II. Test result :

Food simulant	Element	Result (mg/kg)	Detection limit	Limit (mg/kg)
		(1)	(mg/kg)	
3% (w/v) Acetic acid in aqueous solution	Barium	ND	0.1	1 (max.)
	Cobalt	ND	0.03	0.05 (max.)
	Copper	ND	1	5 (max.)
	Iron	ND	5	48 (max.)
	Lithium	ND	0.1	0.6 (max.)
	Manganese	ND	0.1	0.6 (max.)
	Zinc	ND	1	5 (max.)
	Aluminum	ND	0.1	1(max)
	Nickel	ND	0.01	0.02(max)

ND = Not detected

3. Specific Migration of Acrylonitrile Test for Plastic Food Contacting Materials/Articles

As per Commission Regulation (EU) No. 10/2011 and BS EN 13130-3:2004.

I. Test condition:

Tested component	Food simulant	Time (hour)	Temperature(°C)
(1)	3% (w/v) Acetic acid	0.5	40

II. Test result

Food simulant	Result(mg/kg)	Detection Limit	Limit
	(1)	(mg/kg)	(mg/kg)
3% (w/v) Acetic acid	ND	0.01	ND

ND = Not detected

4. Bisphenol-A Content

As per the French law No 2012-1442 of 24 December 2012, by solvent extraction and followed by Liquid Chromatography-Tandem Mass Spectrometry (LC-MS/MS) analysis.

Tested sample	Result (mg/kg)	Detection Limit (mg/kg)
(1)	ND	0.1

ND= Not Detected

TERRAILLON SAS

1, rue Ernest Gouin – CS 50001 – 78293 CROISSY SUR SEINE – France
 Téléphone : 01 30 15 41 50 – Télécopie : 01 30 15 41 51
 SAS. au capital de 3 200 000 € - R.C.S. Versailles B 796 080 455

5. Sensory Evaluation

With reference to §64 LFGB L00.90-6.

Sample was cleaned according to the product's instruction manual or in the absence of such manual with distilled water. Food simulant was filled in the sample under below mentioned time and temperature. Odour and taste was evaluated with 6 panelists using control sample of food simulant.

I. Test condition:

<u>Food Simulant</u>	<u>Test Temperature</u>	<u>Test Duration</u>
Distilled water	40°C	0.5 hours

II. Result:

<u>Test Item</u>	<u>Result</u>	<u>Limit</u>
	(2)	
Appearance of simulant	Clear and colourless	Clear and colourless
Odour of simulant	1	< 3.0 (No significant deterioration)
Taste of simulant	1	< 3.0 (No significant deterioration)

Evaluation Scale: 0= no aberration, neutral
 1= very slight deterioration, barely perceivable
 2= slight deterioration
 3= significant deterioration
 4= strong deterioration

Présence d'additifs à double fonctionnalité

Non applicable

Présence de matériaux recyclés

Non applicable

Présence de matériaux actifs et intelligents

Non applicable

Traitement thermique dont la cuisson

Maximum 70°C

Rapport surface / volume en contact avec la denrée alimentaire utilisée

N/A

Autres (ex. : auxiliaires technologiques, ...)

Non applicable

TERRAILLON SAS

1, rue Ernest Gouin – CS 50001 – 78293 CROISSY SUR SEINE – France
Téléphone : 01 30 15 41 50 – Télécopie : 01 30 15 41 51
SAS. au capital de 3 200 000 € - R.C.S. Versailles B 796 080 455