

**JEM**  
**ZI DE PECHINEY**  
**77515 POMMEUSE**

Commande / order : D6-05687

Dossier : D20-06-1067

**RAPPORT D'ESSAIS / TESTS REPORT N°E20-17828**

**1. OBJET**

Essai d'extraction suivant spécifications FDA.

**OBJECT**

Extraction test following FDA specifications.

**2. DOCUMENTS DE REFERENCE**

- Code CFR 21 - §177.2600 (e) et (f)  
- Méthode MA-ME-28

**DOCUMENTS DE REFERENCE**

- Code CFR 21 - §177.2600 (e) and (f)  
- MA-ME-28 method

**3. DESCRIPTION DE L'ECHANTILLON**

Echantillon réceptionné au laboratoire le 22/06/2020  
- Caoutchouc EPDM noir  
Référence : 27109N

**SAMPLE DESCRIPTION**

Sample received at Laboratory on 22/06/2020  
-  
Reference :

**4. RESULTATS / RESULTS**

Test - Simulant	Méthode / Method	Résultats Results	Limites / Limits	Unités Units
FDA §177.2600 e) - eau distillée / distilled water - 7 Heures / Hours - 1	Méthode interne MA-ME-28 (extraction à reflux)	0, 2	20	mg/inch <sup>2</sup>
FDA §177.2600 e) - eau distillée / distilled water - 7 Heures / Hours - 2	Méthode interne MA-ME-28 (extraction à reflux)	0, 2	20	mg/inch <sup>2</sup>
FDA §177.2600 e) - eau distillée / distilled water - 7 Heures / Hours - 3	Méthode interne MA-ME-28 (extraction à reflux)	0, 6	20	mg/inch <sup>2</sup>
<b>Valeur moyenne / Mean Value - Eau distillée / Distilled water - 7 Heures /Hours</b>	<b>Méthode interne MA-ME-28 (extraction à reflux)</b>	<b>0, 3</b>	<b>20</b>	<b>mg/inch<sup>2</sup></b>
FDA §177.2600 e) - eau distillée / distilled water - 2 Heures / Hours - 1	Méthode interne MA-ME-28 (extraction à reflux)	< 0,1	1	mg/inch <sup>2</sup>
FDA §177.2600 e) - eau distillée / distilled water - 2 Heures / Hours - 2	Méthode interne MA-ME-28 (extraction à reflux)	< 0,1	1	mg/inch <sup>2</sup>
FDA §177.2600 e) - eau distillée / distilled water - 2 Heures / Hours - 3	Méthode interne MA-ME-28 (extraction à reflux)	0, 1	1	mg/inch <sup>2</sup>
<b>Valeur moyenne / Mean Value - Eau distillée / Distilled water - 2 Heures /Hours</b>	<b>Méthode interne MA-ME-28 (extraction à reflux)</b>	<b>0,1</b>	<b>1</b>	<b>mg/inch<sup>2</sup></b>

Scannez et donnez  
nous votre avis



*La reproduction de ce rapport d'essais n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 2 page(s) sans les annexes éventuelles. Les résultats mentionnés ne sont applicables qu'aux échantillons soumis à IANESCO.*

*The reproduction of this document is allowed only as a whole 2 page(s) without potential appendix. The mentioned results apply only for the samples submitted to IANESCO.*

*Seule la version française fait foi - Only the french version is legally acceptable.*

**IANESCO • INSTITUT D'ANALYSES ET D'ESSAIS EN CHIMIE DE L'OUEST • BIOPOLE • 6 RUE CAROL HEITZ • BP 90974 • F-86038 POITIERS CEDEX  
TÉL. 33(0)5 49 44 76 14 • FAX 33(0)5 49 44 76 22 • [www.ianesco.fr](http://www.ianesco.fr) • [Infos@ianesco.fr](mailto:Infos@ianesco.fr)**

IANESCO SAS au capital de 3 900 000 € - SIRET 815 404 041 00015 - APE 7120B



**5. Commentaire et conclusion / Comment and conclusion :**

- Conclusion / Conclusion :

Dans les conditions d'essais, les valeurs obtenues lors de l'extraction dans l'eau distillée sont conformes aux spécifications du paragraphe 177.2600 (e) du code CFR 21.

In test conditions the amounts of extractives in distilled water are in compliance with specifications of paragraph 177.2600 (e) of code CFR 21.

à Poitiers, le 10/08/2020

**Véronique PEROCHES**

Chargée de service

