

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

Commande / order : devis signé  
Dossier : D19-07-0553

**RAPPORT D'ESSAIS / TESTS REPORT N°E19-22757**

**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 10/07/2019  
- Silicone 50 ShA Blanc  
Référence : 7560BBFDA

**SAMPLE DESCRIPTION**

Sample received at Laboratory on 10/07/2019  
-  
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, 3	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, 2	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, 2</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>&lt; 0,1</b>	<b>1</b>	<b>mg/inch<sup>2</sup></b>
FDA §177.2600 f) - hexane - 7 Heures / Hours - 1	Méthode interne MA-ME-28 (extraction à reflux)	14, 4	175	mg/inch <sup>2</sup>
FDA §177.2600 f) - hexane - 7 Heures / Hours - 2	Méthode interne MA-ME-28 (extraction à reflux)	14, 5	175	mg/inch <sup>2</sup>
FDA §177.2600 f) - hexane - 7 Heures / Hours - 3	Méthode interne MA-ME-28 (extraction à reflux)	14, 3	175	mg/inch <sup>2</sup>

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.



<b>Valeur moyenne / Mean Value - Hexane - 7 Heures /Hours</b>	<b>Méthode interne MA-ME-28 (extraction à reflux)</b>	<b>14, 4</b>	<b>175</b>	<b>mg/inch<sup>2</sup></b>
FDA §177.2600 f) - hexane - 2 Heures / Hours - 1	Méthode interne MA-ME-28 (extraction à reflux)	4, 0	4	mg/inch <sup>2</sup>
FDA §177.2600 f) - hexane - 2 Heures / Hours - 2	Méthode interne MA-ME-28 (extraction à reflux)	4, 0	4	mg/inch <sup>2</sup>
FDA §177.2600 f) - hexane - 2 Heures / Hours - 3	Méthode interne MA-ME-28 (extraction à reflux)	3, 8	4	mg/inch <sup>2</sup>
<b>Valeur moyenne / Mean Value - Hexane - 2 Heures /Hours</b>	<b>Méthode interne MA-ME-28 (extraction à reflux)</b>	<b>3, 9</b>	<b>4</b>	<b>mg/inch<sup>2</sup></b>

## 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 et le n-hexane sont conformes aux spécifications du paragraphe 177.2600 (e) et (f) du code CFR 21.

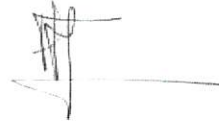
In test conditions the amounts of extractives in distilled water and n-hexane are in compliance with specifications of paragraph 177.2600 (e) and (f) of code CFR 21.

à Poitiers, le 19/08/2019

**Maryse FAVARD**

Responsable de service

Head of department



-

