

JEM
ZI DE PECHINEY
77515 POMMEUSE

Commande / order : devis signé

Dossier : D19-07-0553

RAPPORT D'ESSAIS / TESTS REPORT N°E19-22758

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 80 ShA Translucide
Référence : JEMSIL80TAZFDA

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, 4	20	mg/inch ²
FDA §177.2600 e) - eau distillée / distilled water - 7 Heures / Hours - 2	Méthode interne MA-ME-28 (extraction à reflux)	0, 1	20	mg/inch ²
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 ²
Valeur moyenne / Mean Value - Eau distillée / Distilled water - 7 Heures /Hours	Méthode interne MA-ME-28 (extraction à reflux)	0, 4	20	mg/inch²
FDA §177.2600 e) - eau distillée / distilled water - 2 Heures / Hours - 1	Méthode interne MA-ME-28 (extraction à reflux)	0, 2	1	mg/inch ²
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 ²
FDA §177.2600 e) - eau distillée / distilled water - 2 Heures / Hours - 3	Méthode interne MA-ME-28 (extraction à reflux)	0, 2	1	mg/inch ²
Valeur moyenne / Mean Value - Eau distillée / Distilled water - 2 Heures /Hours	Méthode interne MA-ME-28 (extraction à reflux)	0, 1	1	mg/inch²
FDA §177.2600 f) - hexane - 7 Heures / Hours - 1	Méthode interne MA-ME-28 (extraction à reflux)	12, 4	175	mg/inch ²
FDA §177.2600 f) - hexane - 7 Heures / Hours - 2	Méthode interne MA-ME-28 (extraction à reflux)	13, 8	175	mg/inch ²
FDA §177.2600 f) - hexane - 7 Heures / Hours - 3	Méthode interne MA-ME-28 (extraction à reflux)	13, 6	175	mg/inch ²

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.



Valeur moyenne / Mean Value - Hexane - 7 Heures /Hours	Méthode interne MA-ME-28 (extraction à reflux)	13, 3	175	mg/inch²
FDA §177.2600 f) - hexane - 2 Heures / Hours - 1	Méthode interne MA-ME-28 (extraction à reflux)	3, 0	4	mg/inch ²
FDA §177.2600 f) - hexane - 2 Heures / Hours - 2	Méthode interne MA-ME-28 (extraction à reflux)	3, 2	4	mg/inch ²
FDA §177.2600 f) - hexane - 2 Heures / Hours - 3	Méthode interne MA-ME-28 (extraction à reflux)	3, 3	4	mg/inch ²
Valeur moyenne / Mean Value - Hexane - 2 Heures /Hours	Méthode interne MA-ME-28 (extraction à reflux)	3, 2	4	mg/inch²

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


