

MARESCAUX DAVID

3 Rue Dubus
7500 Tournai

Votre demande du
21/06/2017

Votre référence
--

Notre référence
171018-v3

RAPPORT D'ESSAI N° 72216

ESSAIS DEMANDES :

Screening headspace en GC-MS.

Screening headspace de e-liquide ayant été en contact avec la bouteille.

ECHANTILLONS RECUS :

Référence	Informations données par le client	Date de réception
72216	Bouteille Octopus-Mods	2017/06/25

Les résultats d'analyse valent pour les échantillons reçus. Le laboratoire n'est pas responsable de la représentativité des échantillons.

METHODE :

1. Criblage des molécules organiques volatiles (screening organique) issue du matériau seul par analyse headspace en GC-MS.
2. Contact de 48h avec un simulant e-liquide contenant 12mg/mL de nicotine. Criblage des molécules organiques volatiles (screening organique) présentes dans le e-liquide par analyse headspace en GC-MS

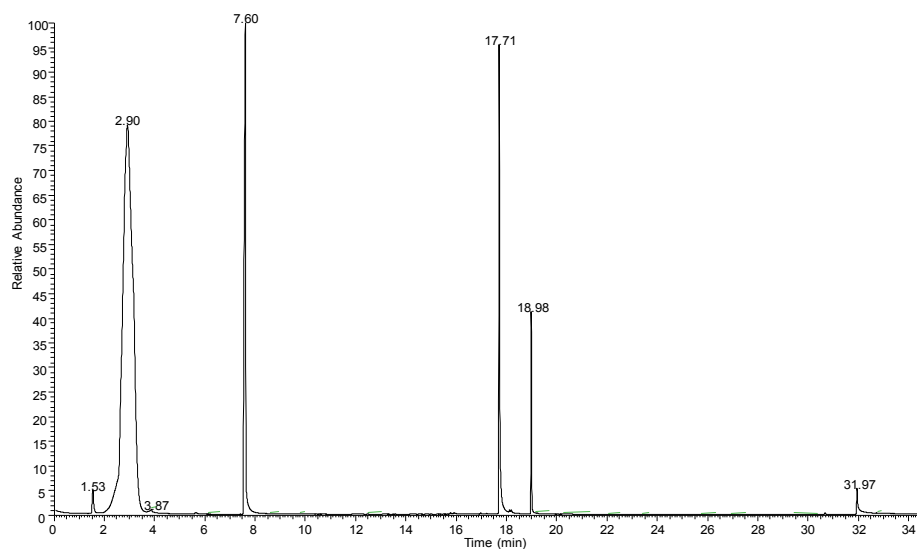


Figure 1 : Chromatogramme du e-liquide ayant servi pour le blanc expérimental.

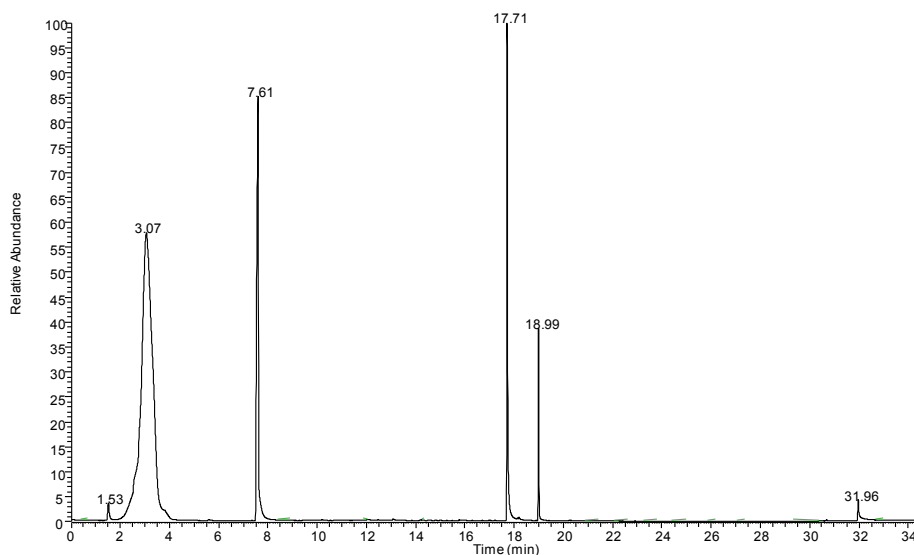


Figure 2 : Chromatogramme du e-liquide ayant été en contact avec la bouteille Octopus-Mods.

RAPPORT N°
72216

CLIENT
OCTOPUS-MODS

DATE
2017/12/15

CONCLUSIONS :

Pour le criblage des molécules organiques volatiles émises par le e-liquide ayant été en contact avec la bottle Octopus-Mods, aucune différence significative n'est observée par rapport à la même analyse menée sur le e-liquide seul n'ayant pas été en contact avec le polymère.