

	<b>Mode opératoire :</b> <b>Utilisation du révélateur de</b> <b>goudron</b>	ENV-MOD-03 Version : 2 Date : 09/06/2020 Page : 1 sur 1
--	---	--

Version	Objet de la modification
1	3 – Utilisation : « temps d'attente 2min » 4 – Nuancier de couleur
2	2 – Modèle d'aérosol 3 – Utilisation « résultat immédiat » 4 – Nuancier de couleur

### 1. Objet :

Le but de ce mode opératoire est d'expliquer comment utiliser l'aérosol révélateur de goudron et interpréter le résultat.

### 2. Description :

L'aérosol révélateur de goudron, dit « PAK MARKER » permet de détecter la présence importante d'HAP (Hydrocarbures aromatiques polycyclique) dans les enrobés. La présence de HAP indique que l'enrobé contient du goudron.

Suite à son manque de fiabilité, l'aérosol de marque SOPPEC n'est plus à utiliser.

Le révélateur de goudron à utiliser pour la détection des HAP est celui de la marque INTERLAB.



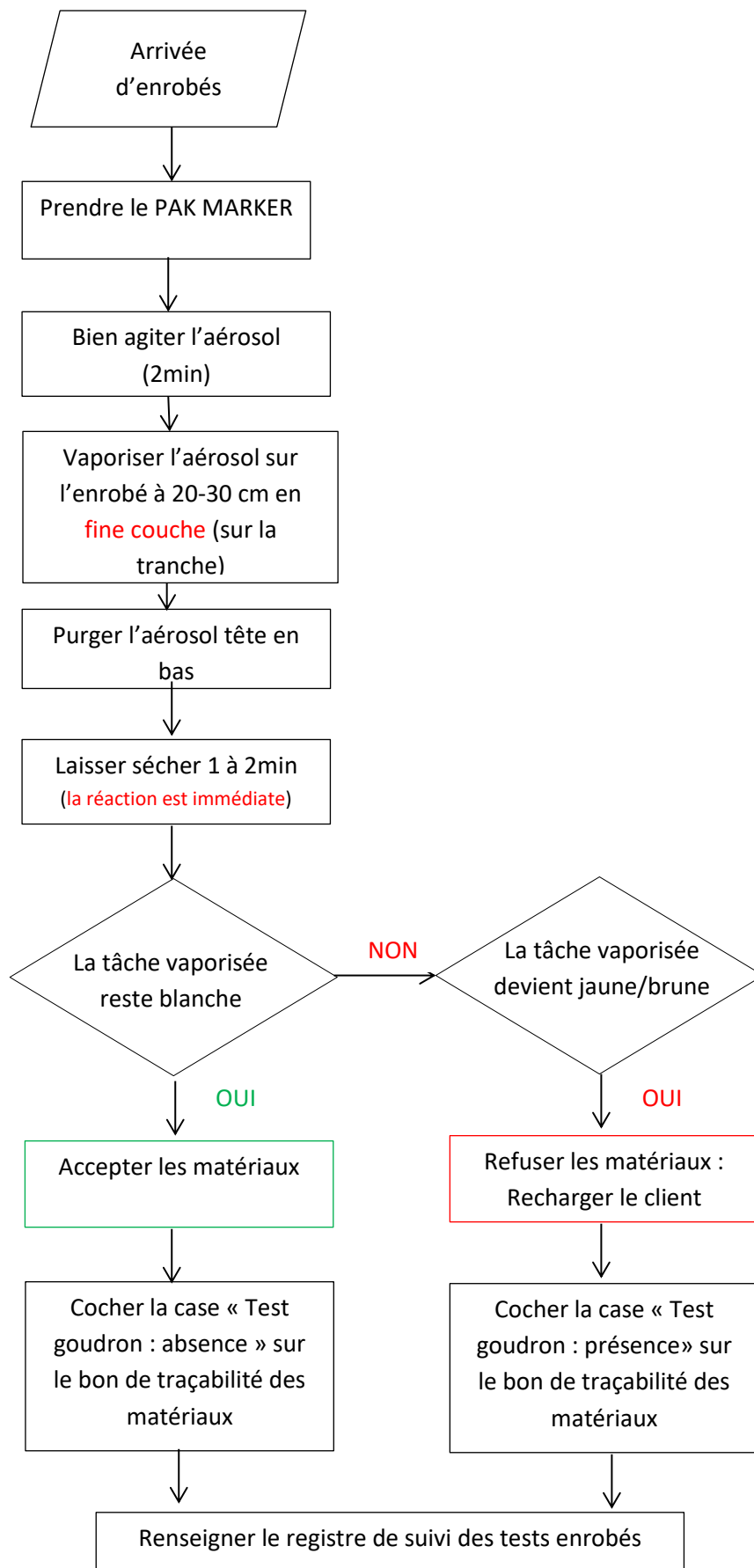
Le goudron est interdit dans les déchets inertes.



De plus, l'Arrêté Ministériel du 12/12/14 fixe le seuil de teneur en HAP à 50 ppm pour les matériaux inertes.

*La fiche de données sécurité est disponible sur demande auprès du service QSE.*

### 3. Utilisation :



	<b>Mode opératoire : Utilisation du révélateur de goudron</b>	ENV-MOD-03
		Version : 2
		Date : 09/06/2020
		Page : 1 sur 1

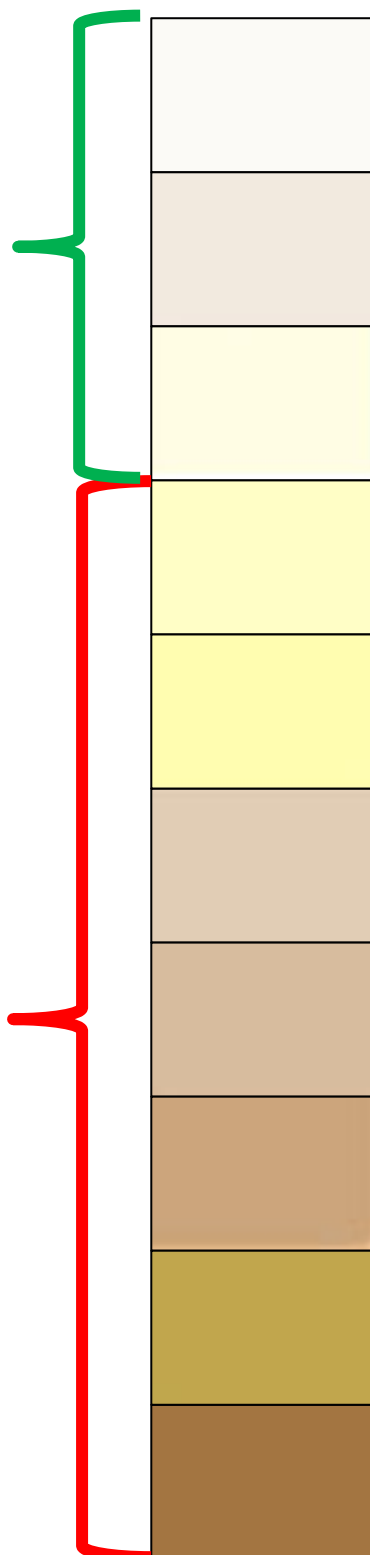
4. Nuancier de couleur :



Accepté



Refusé





Refusé

(teinte beige instantanée)

Accepté

(couleur blanche)



Refusé

(mélange de blanc et couleur jaunâtre avec partie  
brunâtre marquée )



Refusé

(teinte beige instantanée)

NB : Dans le cas où un client fournit au service QSE les analyses des enrobés de son chantier, avant apport sur un site ; si ces analyses ne révèlent pas de dépassement des seuils réglementaires en HAP autorisés pour les enrobés, le service QSE donnera son accord et émettra pour le client un Certificat d'Acceptation Préalable.

Les analyses de laboratoire font alors foi pour l'acceptation des enrobés.