



Direction des Achats
RNPO (service 55400)

Direction de l'Ingénierie des Matériaux
DEA-TCP (service 68150)

Notification
Reconnaissance de compétence fournisseur
Reconduction de Self Certification Laboratoire

Activité : ESSAIS DE LABORATOIRE

Date : 28 novembre 2018

Date de la précédente notification 7 août 2017

Référence : 68150-2018-396

Référence : 68150-2017-248

Société : **CTTM**

Site : **Le Mans**

PERIMETRE	DOCUMENT NORMATIF
Pièces en caoutchouc vulcanisé. Validation de la matière.	CDC 30-00-118/--C
Fiche Référence Matière (Caoutchouc vulcanisé)	Norme 00-10-420/--J Annexe 17

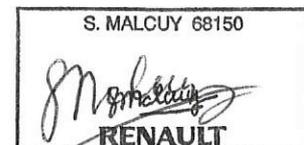
Conformément à la « Procédure d'évaluation de la compétence d'un fournisseur ou prestataire en mesures, essais ou calculs » RPIFMESUR20150008, relative aux fonctions citées ci-dessus, et compte tenu des résultats de l'audit, nous reconduisons la reconnaissance la compétence de la société CTTM (Le Mans).

Cette reconnaissance s'applique aux normes d'essai répertoriées dans la liste donnée en annexe.

Les normes d'essai ne figurant pas dans cette liste devront faire l'objet d'une sous-traitance auprès d'un laboratoire d'essais dont la compétence est reconnue par RENAULT.

Nous vous rappelons que cette reconnaissance vous est attribuée pour une période de deux ans. A l'issue de celle-ci, une évaluation de l'ensemble des activités de votre société, concernant l'objet de la présente notification, sera réalisée.

L'application de cette reconnaissance prend effet à compter de ce jour.



Pour le service DEA-TCP de Renault
Stéphanie MALCUIY



ANNEXE A LA NOTIFICATION REFERENCE : 68150-2018-396

Normes d'essai dont la compétence est reconnue par Renault.

NORME	Version	DESIGNATION	SELF AGREMENT
NF ISO 34-2	2015	Résistance au déchirement Eprouvette DELFT	Oui
NF ISO 37	2012	Traction des caoutchoucs	Oui
NF ISO 48	2010	Dureté IRHD	Oui
NF ISO 815-1	2014	Déformation rémanente à la compression Température ambiante et élevée	Oui
NF ISO 188	2011	Vieillissement dans l'air	Oui
NF ISO 1407	2012	Extraction par les solvants	Oui
NF ISO 1817	2015	Vieillissement dans les liquides	Oui
NF ISO 2285	2013	Déformation rémanente à la traction	Oui
NF ISO 2781	2018	Masse volumique	Oui
NF ISO 4649	2018	Abrasion au cylindre tournant	Oui
NF ISO 7619-1	2010	Dureté Shore A et D	Oui
ISO 9924-3	2009	Analyse thermogravimétrique (TGA)	Oui
ISO 22768	2017	Température de transition vitreuse (DSC)	Oui
D47 5270	2015	Tenue au contact de fluides complexes	Oui