

# CARSO - LABORATOIRE SANTÉ ENVIRONNEMENT HYGIÈNE DE LYON

Laboratoire Agréé pour les analyses d'eaux par le Ministère de la Santé

Laboratoire habilité par le Ministère chargé de la santé en application de l'article R\*. 1321-52 du code de la santé publique

## ATTESTATION DE CONFORMITE SANITAIRE (ACS)

### Certificate of sanitary conformity

Conformément à l'arrêté du 29 mai 1997 modifié et aux circulaires du Ministère de la santé  
DGS/VS4 n° 99/217 du 12 avril 1999 et DGS/VS4 n° 2000/232 du 27 avril 2000

Coordonnées du demandeur :

Contact details of the ACS owner :

**Minnesota Rubber & Plastics**

**1100 Xenium Lane North**

**Minneapolis MN 55441**

**U.S.A.**

Nom(s) commercial(aux) du produit fini /

Commercial name(s) of the finished product :

**558CM**

Type de produit fini / Type of finished product :

tube / pipe

produit de jointoyage /  
sealing product

autre / other :

joint / seal, gasket, o-ring...

raccord et manchon /  
fittings

revêtement / coating

composant d'accessoires /  
accessories component

Nature du matériau / Type of material :

polychlorure de vinyl PVC

PVC surchloré PVC-C

polyéthylène PE

polyéthylène réticulé PEX

polypropylène PP

polybutylène PB

polyamide PA

polytétrafluoroéthylène PTFE

acrylonitrile-butadiène-styrène ABS

à base de résine époxydique / epoxy resin

ethylene-propylène EPDM

butadiène-acrylonitrile NBR

autre / other :

Commentaires / Comments : 60 shore A

Couleur du matériau / material color : noire / black

N° de dossier attribué par le laboratoire habilité / File reference :

**17 MAT LY 075**

Formulation chimique / Chemical formulation :

Vérifiée par le laboratoire et conforme aux listes positives

Checked by the laboratory and conform to the positive lists

Essais d'inertie réalisés selon la norme XP P 41-250 /

Migration tests performed according to the standard XP P 41-250 :

Rapport S/V testé / S/V tested ratio : 3 cm<sup>2</sup>/L (essai sur plaques / testing on plates)

Date des essais / Tests date : du 14 Avril au 14 Juin 2017 / from April 14 to June 14, 2017

Commentaires : Les essais d'inertie réalisés selon les normes AFNOR XP P 41-250-1/2/3 et NFP 41-290 n'ont fait apparaître aucune anomalie. Les résultats sont conformes aux exigences de la circulaire DGS/VS4 n° 99-217 du 12 Avril 1999.

Comments : The migration test carried out according to the standards XPP-41-250-1/2/3 and NFP 41-290 do not bring out any anomaly. The results are in accordance with the requirements of the circular DGS/VS4 n°99-217 of the 12th of april 1999.

Attestation délivrée par / Certificate issued by :

Christelle AUTUGELLE Signature :

Responsable MCDE  
CARSO - L.S.E.H.L.

A la date du / Date of issue : 22 Juin 2017

Date d'expiration de l'ACS / Expiry date : 22 Juin 2022

Commentaires / Comments : /

F\_MC058-c 15/09/2014 MLN

Société par action simplifiée au capital de 2 283 622,30 Euros - RCS Lyon B 410 545 313 - SIRET 410 545 313 00042 - APE 743 B - N° TVA : FR 82 410 545 313

Siège Social : 4, avenue Jean Moulin - CS 30228 - F- 69633 VENISSIEUX cedex - Tél. : (33) 04 72 76 16 16 - Fax : (33) 04 78 72 12 11