

# 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

|  |  |
|--|--|
| <b>Coordonnées du demandeur /</b><br><b>Contact details of the ACS owner :</b><br><br>FIP S.p.A<br>Località Pian di Parata<br>16015 CASELLA (Genova)<br>Italie | <b>Nom(s) commercial(aux) du produit fini /</b><br><b>Commercial name(s) of the finished product :</b><br><br>PVC-U fitting (FIP 0102) |
|--|--|

|  |  |   |
|--|--|---|
| <b>Type de produit fini / Type of finished product :</b>                                   |  |   |
| <input type="checkbox"/> tube / pipe   | <input type="checkbox"/> joint / seal, gasket, o-ring...             | <input type="checkbox"/> revêtement / coating                               |
| <input type="checkbox"/> produit de jointoyage /<br>sealing product                        | <input checked="" type="checkbox"/> raccord et manchon /<br>fittings | <input type="checkbox"/> composant d'accessoires /<br>accessories component |
| <input type="checkbox"/> autre / other :   |  |   |
| <b>Nature du matériau / Type of material :</b>   |  |   |
| <input checked="" type="checkbox"/> polychlorure de vinyl PVC                              | <input type="checkbox"/> polybutylène PB                             | <input type="checkbox"/> ethylene-propylène EPDM                            |
| <input type="checkbox"/> PVC surchloré PVC-C   | <input type="checkbox"/> polyamide PA                                | <input type="checkbox"/> butadiène-acrylonitrile NBR                        |
| <input type="checkbox"/> polyéthylène PE   | <input type="checkbox"/> polytétrafluoroéthylène PTFE                | <input type="checkbox"/> autre / other :                                    |
| <input type="checkbox"/> polyéthylène réticulé PEX   | <input type="checkbox"/> acrylonitrile-butadiène-styrène ABS         |   |
| <input type="checkbox"/> polypropylène PP  | <input type="checkbox"/> à base de résine époxydique / epoxy resin   |   |
| <b>Commentaires / Comments :</b> Renouvellement / Renewal 17 MAT NY 065                    |  |   |
| <b>Couleur du matériau / material color :</b> grise / grey                                 |  |   |
| <b>N° de dossier attribué par le laboratoire habilité / File reference :</b> 22 MAT LY 290 |  |   |

|   |
|---|
| <b>Formulation chimique / Chemical formulation :</b><br><br>Vérifiée par le laboratoire et conforme aux listes positives.<br>Checked by the laboratory and conform to the positive lists. |
|---|

|   |
|---|
| <b>Essais d'inertie réalisés selon la norme XP P 41-250 /</b><br><b>Migration tests performed according to the standard XP P 41-250 :</b><br><br>Rapport S/V testé / S/V tested ratio : 3 cm <sup>2</sup> /L<br>Date des essais / Tests date : /<br><br>Commentaires : La composition chimique du matériau n'ayant pas évolué et étant toujours conforme aux listes positives, de nouveaux essais d'inertie ne sont pas nécessaires. Les essais réalisés en 2017 restent valables et conformes.<br>Comments : The chemical composition of the material did not change and it is still in compliance with our positive lists. New testings are not requested ; those performed in 2017 remain valid and compliant. |
|---|

|   |   |
|---|---|
| <b>Attestation délivrée par / Certificate issued by :</b><br>Christelle AUTUGELLE<br>Responsable MCDE<br>CARSO - L.S.E.H.L. | <b>Signature :</b><br> |
| <b>A la date du / Date of issue :</b> 14 Septembre 2022   |   |
| <b>Date d'expiration de l'ACS / Expiry date :</b> 29 Mars 2027  |   |
| <b>Commentaires / Comments :</b> /  |   |