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* :	**Nom(s) commercial(aux) du produit fini /** *Commercial name(s) of the finished product* :
ILMAP S.r.l. **Via S. Gazza, 2** **43058 SORBOLO (Parma)** **Italie**	**Crépines Filtrantes et Articles en PP naturel** ***Filter Nozzles and Articles in natural PP*** **(liste jointe / list enclosed)**

Type de produit fini / *Type of finished product* :

- [ ] tube / *pipe*
- [ ] joint / *seal, gasket, o-ring…*
- [ ] revêtement / *coating*
- [ ] produit de jointoyage / *sealing product*
- [x] raccord et manchon / *fittings*
- [ ] composant d'accessoires / *accessories component*
- [ ] autre / *other* :

Nature du matériau / Type *of material* :

- [ ] polychlorure de vinyl **PVC**
- [ ] polybutylène **PB**
- [ ] ethylene-propylène **EPDM**
- [ ] PVC surchloré **PVC-C**
- [ ] polyamide **PA**
- [ ] butadiène-acrylonitrile **NBR**
- [ ] polyéthylène **PE**
- [ ] polytétrafluoroéthylène **PTFE**
- [ ] autre/*other* :
- [ ] polyéthylène réticulé **PEX**
- [ ] acrylonitrile-butadiène-styrène **ABS**
- [x] polypropylène **PP**
- [ ] à base de résine époxydique / *epoxy resin*

Commentaires / *Comments* : Renouvellement / *renewal* 11 MAT LY 173

Couleur du matériau / *material color* : naturelle (blanche) / *natural (white)*

N° de dossier attribué par le laboratoire habilité / *File reference* : **17 MAT LY 136**

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^2/L

Date des essais / *Tests date* : du 07 Juillet au 21 Août 2017 / *from July 7 to August 21, 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, Responsable MCDE, CARSO - L.S.E.H.L. Signature :

A la date du / *Date of issue* : 22 Août 2017

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

Commentaires / *Comments* : cette ACS 17 MAT LY 136 comporte 2 pages / *this ACS 17 MAT LY 136 has 2 pages*

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

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

Nom(s) commercial(aux) du produit fini / *Commercial name(s) of the finished product* :

Tête filtrante P - Fente 0,25-0,50-0,80-1,00-2,00-3,00mm
Tête filtrante R - Fente 0,25-0,35-0,50-0,60-1,00-2,00-3,00-5,00mm
Tête filtrante T - Fente 0,25-0,40-0,50-1,00mm
Tête filtrante P7 - Fente 0,25-0,50mm
Tête filtrante PDC - Fente 0,25-0,50mm
Tête filtrante RBS2 - Fente 0,20-0,50mm
Tête filtrante RBS3 - Fente 0,20-0,50mm
Tête filtrante RF - fentes 0,25mm - 0,50mm et Aveugle - pour bras SFC
Crépine filtrante P5 - Fente 0,25mm - filetage 7/8"W-1/2"G-3/4"G
Crépine filtrante P6 - Fente 0,25mm - filetage M22 - 3/4"UNF - 3/8"G-1/2"G
Crépine filtrante V - Fente 0,25-0,60mm - filetage 7/8"W
Crépine filtrante B - Fente 4,00mm - filetage 15/16"W
Crépine filtrante C - Fente 0,25-0,50-1,00mm - filetage 15/16"W-1"W-M24-3/4"G - L2=20÷400mm
Disquettes Intermédiaires et terminaux pour D4 - fentes 0,15-0,25-0,50mm
Disquettes Intermédiaires et terminaux pour D9 - fentes 0,25mm
Ecrou de Blocage pour Crépine D4 et Bras SF
Tige P et D4 - Ø(7/8"W-15/16W-1"W-1.1/4"W-M20-M24-M30-1/2"G-3/4"G-1"G)- L2=20÷450mm
Tige R - Ø(7/8"W-15/16W-1"W-1.1/4"W-M20-M24-M30-1/2"G-3/4"G-1"G)- L2=20÷450mm
Tige T - Ø(7/8"W-15/16W-1"W-1.1/4"W-M20-M24-M30-1/2"G-3/4"G-1"G)- L2=20÷450mm
Tige P7- Ø(15/16W-3/4"G)- L2=20÷50mm
Tige PDC- Ø15/16W - L2=50mm
Tige D3 - 15/16"W
Tiges P, T, R, D4 - filetage 15/16"W Femelle
Tige pour crépine D9 - 1.1/4"G
Bras SF - M30 différentes longueurs
Bras SF - 3/4"G - différentes longueurs
Threaded Extension 3/4"G femelle - L=274 e L=347 pour bras SF
Ecrous de fixation N et HR - Filets Ø(M20-M24-M39-M35-15/16"W-1"W-1.1/4"W-1/2"G-3/4"G-1.1/4"G
Bagues à expansion type TS - Filets ØM24 et 15/16"W
Soupape à countre courant DPI, DPI/mix et DPS
Douilles mod. G, GM, GI et GD - Ø(15/16"W-1"W-1.1/4"W-M24) - Hauteur=60÷400mm
Boulon type PD - Ø(7/8"W-15/16W-1"W-1.1/4"W-M24) - L2=20÷70mm
Collecteur CSI5 - CSI6 - CSD6 - CST6 - CSI8 - CSD8 - CST8 - CSG8
Connections type RID - RIF - RIT - Ø1.1/2"G - 2"G - 3"G - Ø4"8UN
Couvercle pour collecteur CST6 - CST8 - CSG8 - Ø22G - 3"G - 4"8UN
Bras SB - connection a baionnette - différentes longueurs de 85mm à 600mm
Bras SC - connetcion à baionnette - Longueur 100-122-171-200-220-270-300mm
Terminal RBH 043/095/156 pour crépines RB
Extension RBE158 pour crépines RB
Attaque typ RBT21 et RBT31 - filetée 1.1/2"G- 2"G et 3"G - pour crépines RB
Rondelle type OR

Attestation délivrée par / *Certificate issued by* : Christelle AUTUGELLE, Responsable MCDE, CARSO - L.S.E.H.L. Signature :

A la date du / *Date of issue* : 22 Août 2017

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

Commentaires / *Comments* : cette ACS 17 MAT LY 136 comporte 2 pages / *this ACS 17 MAT LY 136 has 2 pages*

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