



**Liste des réacteurs UV titulaires d'une ACS conformément à l'arrêté du 09 octobre 2012**  
**List of UV reactors with an ACS according to the decree dated October 09, 2012**

**Date de mise à jour / Date of update : 30/06/2024**

| Type de lampes   | Gaine de coupure | Société                        | Lieu de fabrication | Pays   | Référence commerciale du réacteur | Identifiant  | Date de délivrance | Date d'expiration | Plage d'utilisation*                                         |
|------------------|------------------|--------------------------------|---------------------|--------|-----------------------------------|--------------|--------------------|-------------------|--------------------------------------------------------------|
| Moyenne pression | HLQ235 821237    | TROJAN Technologies            | Ontario             | Canada | TROJANUVSWIFT 4L12                | 19 UV LY 003 | 31/07/2019         | 31/07/2024        | 70.0% à 98.0%<br>138 m³/h à 1025 m³/h<br>400J/m²             |
| Vapeur Mercure   | VANC018          | Water Technologies & Solutions | Glasgow             | Ecosse | Aquaray® SLP DW 600-400-20W       | 19 UV LY 004 | 18/09/2019         | 18/09/2024        | 84.9% à 95.1%<br>5.7 W/m² à 22.5 W/m²<br>151 m³/h à 542 m³/h |
| Moyenne pression | F240             | ABIOTEC                        | Le Plessis Robinson | France | In Line 200+                      | 20 UV LY 001 | 20/01/2020         | 20/01/2025        | 78,9% à 97,5%<br>115 W/m² à 365 W/m²<br>26 m³/h à 80 m³/h    |
| Basse pression   | non              | UVGERMI                        | SAINT VIANCE        | France | GERMI HD300NA                     | 20 UV LY 002 | 16/03/2020         | 16/05/2025        | 85,0% à 98,0%<br>78,9m³/h à 302,7 m³/h                       |
| Basse pression   | non              | UVGERMI                        | SAINT VIANCE        | France | GERMI AD120                       | 20 UV LY 003 | 16/10/2020         | 19/12/2023        | de 3.7 m³/h – 85% T<br>à 10.9 m³/h – 98%T                    |
| Basse pression   | non              | UVGERMI                        | SAINT VIANCE        | France | GERMI BD200                       | 20 UV LY 004 | 16/10/2020         | 19/12/2023        | de 11.7 m³/h – 85% T<br>à 33.9 m³/h – 99.5%T                 |

CARSO-LSEHL – Liste des réacteurs UV titulaires d'une ACS conformément à l'arrêté du 09 octobre 2012 / List of UV reactors with an ACS according to decree dated October 09, 2012

| Type de lampes | Gaine de coupure | Société             | Lieu de fabrication | Pays   | Référence commerciale du réacteur | Identifiant  | Date de délivrance | Date d'expiration | Plage d'utilisation*                                     |
|----------------|------------------|---------------------|---------------------|--------|-----------------------------------|--------------|--------------------|-------------------|----------------------------------------------------------|
| Basse pression | Q250             | ABIOTEC             | Le Plessis Robinson | France | BetaLine BXLE6.250                | 21 UV LY 001 | 14/01/2021         | 14/01/2026        | 71,72 à 98,95%<br>25,0 à 226,2 W/m²<br>46,0 à 349,2 m³/h |
| Basse pression | Q250             | ABIOTEC             | Le Plessis Robinson | France | BetaLine BLE2.250                 | 21 UV LY 002 | 18/01/2021         | 18/01/2026        | 72,5 à 98,6 %<br>88,3 à 250,2 W/m²<br>10,7 à 54,3 m³/h   |
| Basse pression | Q250             | ABIOTEC             | Le Plessis Robinson | France | BetaLine BME1.250                 | 21 UV LY 003 | 18/01/2021         | 18/01/2026        | 72,5 à 98,6 %<br>26,2 à 179,3 W/m²<br>3,4 à 17,5 m³/h    |
| Basse pression | Q130             | ABIOTEC             | Le Plessis Robinson | France | BetaLine BLE2.130                 | 21 UV LY 004 | 18/01/2021         | 18/01/2026        | 74,1 à 98,7 %<br>68,3 à 197,5 W/m²<br>5,6 à 25,2 m³/h    |
| Basse pression | 793024           | TROJAN Technologies | Ontario             | Canada | TROJANUVSWIFTSC D03               | 21 UV LY 005 | 19/02/2021         | 19/02/2026        | de 5,7 m³/h – 69,8 % T<br>à 195,5 m³/h – 98,5 %T         |
| Basse pression | 793024           | TROJAN Technologies | Ontario             | Canada | TROJANUVSWIFTSC D06               | 21 UV LY 006 | 19/02/2021         | 19/02/2026        | de 7,1 m³/h – 68,4 % T<br>à 354,3 m³/h – 97,6 %T         |
| Basse pression | 793024           | TROJAN Technologies | Ontario             | Canada | TROJANUVSWIFTSC D12               | 21 UV LY 007 | 19/02/2021         | 19/02/2026        | de 11,1 m³/h – 68,7 % T<br>à 689,8 m³/h – 97,4 %T        |
| Basse pression | 794528           | TROJAN Technologies | Ontario             | Canada | TROJANUVSWIFTSC D18               | 21 UV LY 008 | 19/02/2021         | 19/02/2026        | de 36,4 m³/h – 69,2 % T<br>à 1421,3 m³/h – 97,4 %T       |
| Basse pression | 793024           | TROJAN Technologies | Ontario             | Canada | TROJANUVSWIFTSC D30               | 21 UV LY 009 | 19/02/2021         | 19/02/2026        | de 378,84 m³/h – 70,0 % T<br>à 3030,72 m³/h – 99,0 %T    |
| Basse pression | 793024           | TROJAN Technologies | Ontario             | Canada | SWIFTBEVARAGE 300                 | 21 UV LY 010 | 19/02/2021         | 19/02/2026        | de 5,7 m³/h – 69,8 % T<br>à 195,5 m³/h – 98,5 %T         |
| Basse pression | 793024           | TROJAN Technologies | Ontario             | Canada | SWIFTBEVARAGE 600                 | 21 UV LY 011 | 19/02/2021         | 19/02/2026        | de 7,1 m³/h – 68,4 % T<br>à 354,3 m³/h – 97,6 %T         |
| Basse pression | 793024           | TROJAN Technologies | Ontario             | Canada | SWIFTBEVARAGE 1200                | 21 UV LY 012 | 19/02/2021         | 19/02/2026        | de 11,1 m³/h – 68,7 % T<br>à 689,8 m³/h – 97,4 %T        |

| Type de lampes   | Gaine de coupure | Société                       | Lieu de fabrication | Pays      | Référence commerciale du réacteur | Identifiant  | Date de délivrance | Date d'expiration | Plage d'utilisation*                                          |
|------------------|------------------|-------------------------------|---------------------|-----------|-----------------------------------|--------------|--------------------|-------------------|---------------------------------------------------------------|
| Basse pression   | non              | UV GERMI                      | Saint Viance        | France    | GERMI CD300-ACS                   | 21 UV LY 013 | 02/07/2021         | 19/12/2023        | de 36,5 m³/h – 85,0 % T<br>à 107,4 m³/h – 98,0 %T             |
| Moyenne pression | QUA601141        | BIO UV Group                  | Lunel               | France    | BMP560                            | 21 UV LY 014 | 30/11/2021         | 30/11/2026        | 83,26 à 99,49 %<br>284,5 à 3132,4 W/m²<br>342,9 à 1655,4 m³/h |
| Basse pression   | non              | BWT France SAS                | Schriesheim         | Allemagne | BEWADES 80W80/11N                 | 21 UV LY 015 | 03/12/2021         | 03/12/2026        | de 1,4 m³/h – 80,2 % T<br>à 4,0 m³/h – 97,9 %T                |
| Basse pression   | non              | BWT France SAS                | Schriesheim         | Allemagne | BEWADES 200W200/11N               | 21 UV LY 016 | 03/12/2021         | 03/12/2026        | de 4,5 m³/h – 85,2 % T<br>à 8,5 m³/h – 97,9 %T                |
| Basse pression   | non              | BWT France SAS                | Schriesheim         | Allemagne | BEWADES 200W200/17N               | 21 UV LY 017 | 03/12/2021         | 03/12/2026        | de 4,2 m³/h – 80,1 % T<br>à 17,6 m³/h – 97,7 %T               |
| Basse pression   | non              | BWT France SAS                | Schriesheim         | Allemagne | BEWADES 390W130/22N               | 21 UV LY 018 | 03/12/2021         | 03/12/2026        | 89,0 à 97,8 %<br>70,4 à 124,7 W/m²<br>9,5 à 24,0 m³/h         |
| Basse pression   | non              | BWT France SAS                | Schriesheim         | Allemagne | BEWADES 600W200/22N               | 21 UV LY 019 | 03/12/2021         | 03/12/2026        | de 14,0 m³/h – 79,4 % T<br>à 60,0 m³/h – 98,3 %T              |
| Basse pression   | non              | BWT France SAS                | Schriesheim         | Allemagne | BEWADES 390W130/27N               | 21 UV LY 020 | 03/12/2021         | 03/12/2026        | de 3,5 m³/h – 80,1 % T<br>à 38,0 m³/h – 97,7 %T               |
| Basse pression   | non              | BWT France SAS                | Schriesheim         | Allemagne | BEWADES 810W270/40N               | 21 UV LY 021 | 03/12/2021         | 03/12/2026        | de 12,0 m³/h – 85,4 % T<br>à 143,0 m³/h – 98,3 %T             |
| Basse pression   | non              | BWT France SAS                | Schriesheim         | Allemagne | BEWADES 1080W270/50N              | 21 UV LY 022 | 03/12/2021         | 03/12/2026        | de 13,0 m³/h – 85,4 % T<br>à 210,0 m³/h – 98,3 %T             |
| Moyenne pression | GE214            | EVOQUA Water Technologies Ltd | Wigan               | U.K.      | WAFERTM WF430-12                  | 21 UV LY 023 | 14/12/2021         | 14/12/2026        | de 39,6 m³/h – 60,2 % T<br>à 1065,0 m³/h – 98,3 %T            |

\*se reporter à l'ACS pour disposer de la plage d'utilisation complète (l'ensemble des valeurs caractéristiques pour 400 J/m²) / Please refer to the ACS document in a view to obtain the full use range of the UV reactor ( all characteristic values for 400 J/m² )

| Type de lampes                        | Gaine de coupure                       | Société                       | Lieu de fabrication | Pays        | Référence commerciale du réacteur | Identifiant  | Date de délivrance | Date d'expiration | Plage d'utilisation*                                |
|---------------------------------------|----------------------------------------|-------------------------------|---------------------|-------------|-----------------------------------|--------------|--------------------|-------------------|-----------------------------------------------------|
| Vapeur de Mercure<br>Basse pression   | Q130                                   | ABIOTEC                       | Le Plessis Robinson | France      | KappaLine K4XL18.130.D            | 22 UV LY 001 | 09/03/2022         | 09/03/2027        | de 68,4 m³/h – 70,4 % T<br>à 455,7 m³/h – 100,0 %T  |
| Vapeur de Mercure                     | non                                    | ABIOTEC                       | Le Plessis Robinson | France      | KappaLine K4XL18.130.U            | 22 UV LY 002 | 09/03/2022         | 09/03/2027        | de 31,3 m³/h – 71,1% T<br>à 500,2 m³/h – 100,0 %T   |
| Vapeur de Mercure<br>Moyenne pression | GE214                                  | EVOQUA Water Technologies Ltd | Wigan WN5 8AA       | Royaume-Uni | WAFER™ WF640-16                   | 22 UV LY 003 | 11/02/2022         | 11/02/2027        | de 98,13 m³/h – 69,6 % T<br>à 1850 m³/h – 98,8 %T   |
| Vapeur de Mercure<br>Moyenne pression | GE214                                  | EVOQUA Water Technologies Ltd | Wigan WN5 8AA       | Royaume-Uni | SX-635-16                         | 22 UV LY 004 | 11/02/2022         | 11/02/2027        | de 156,9 m³/h – 69,0 % T<br>à 1782,3 m³/h – 95,4 %T |
| Vapeur de Mercure<br>Moyenne pression | GE214                                  | EVOQUA Water Technologies Ltd | Wigan WN5 8AA       | Royaume-Uni | SX-850-20                         | 22 UV LY 005 | 11/02/2022         | 11/02/2027        | de 163,8 m³/h – 68,4 % T<br>à 2835,2 m³/h – 95,2 %T |
| Vapeur de Mercure<br>Moyenne pression | gaine quartz<br>référence<br>QUA004045 | BIO UV GROUP                  | LUNEL               | France      | BMP440                            | 22 UV LY 006 | 09/03/2022         | 09/03/2027        | de 260,8 m³/h – 90,8 % T<br>à 564,5 m³/h – 100,0 %T |
| Vapeur de Mercure<br>Basse pression   | Q250                                   | ABIOTEC                       | Le Plessis Robinson | France      | BetaLine BLE4.250                 | 22 UV LY 007 | 09/03/2022         | 09/03/2027        | De 33,1 m³/h – 70,4 % T<br>à 160,9 m³/h – 100,0 %T  |
| Moyenne pression                      | F240                                   | ABIOTEC                       | Le Plessis Robinson | France      | In Line 4000+                     | 22 UV LY 008 | 09/03/2022         | 09/03/2027        | de 230,0 m³/h – 81,1 % T<br>à 930,0 m³/h – 96,5 %T  |
| Vapeur de Mercure<br>Moyenne pression | GE214                                  | EVOQUA Water Technologies Ltd | Wigan WN5 8AA       | Royaume-Uni | WF-115-4-N                        | 22 UV LY 009 | 11/03/2022         | 11/03/2027        | De 5,1 m³/h – 65,4 % T<br>À 114 m³/h – 99,3 %T      |

\*se reporter à l'ACS pour disposer de la plage d'utilisation complète (l'ensemble des valeurs caractéristiques pour 400 J/m²) / Please refer to the ACS document in a view to obtain the full use range of the UV reactor ( all characteristic values for 400 J/m² )

| Type de lampes                        | Gaine de coupure | Société                       | Lieu de fabrication | Pays        | Référence commerciale du réacteur | Identifiant  | Date de délivrance | Date d'expiration | Plage d'utilisation*                               |
|---------------------------------------|------------------|-------------------------------|---------------------|-------------|-----------------------------------|--------------|--------------------|-------------------|----------------------------------------------------|
| Vapeur de Mercure<br>Moyenne pression | GE214            | EVOQUA Water Technologies Ltd | Wigan WN5 8AA       | Royaume-Uni | WF-125-6-N                        | 22 UV LY 010 | 11/03/2022         | 11/03/2027        | De 9,9 m³/h – 68,2 % T<br>À 230 m³/h – 99,2 %T     |
| Vapeur de Mercure<br>Moyenne pression | GE214            | EVOQUA Water Technologies Ltd | Wigan WN5 8AA       | Royaume-Uni | WF-225-8-N                        | 22 UV LY 011 | 11/03/2022         | 11/03/2027        | de 14,6 m³/h – 69,9 % T<br>à 503,m³/h – 99,6 %T    |
| Vapeur de Mercure<br>Moyenne pression | GE214            | EVOQUA Water Technologies Ltd | Wigan WN5 8AA       | Royaume-Uni | WF-230-10-N                       | 22 UV LY 012 | 11/03/2022         | 11/03/2027        | de 12,9 m³/h – 60,9 % T<br>à 797,8 m³/h – 98,1 %T  |
| Vapeur de Mercure<br>Basse pression   | GE214            | EVOQUA Water Technologies Ltd | Wigan WN5 8AA       | Royaume-Uni | UVLX-1800-6                       | 22 UV LY 013 | 11/03/2022         | 11/03/2027        | De 4,12 m³/h – 52,7 % T<br>à 136,12 m³/h – 99,3 %T |
| Vapeur de Mercure<br>Basse pression   | GE214            | EVOQUA Water Technologies Ltd | Wigan WN5 8AA       | Royaume-Uni | UVLX-3800-10                      | 22 UV LY 014 | 11/03/2022         | 11/03/2027        | de 23,6 m³/h – 69,3 % T<br>à 516 m³/h – 69,7 %T    |
| Vapeur de Mercure<br>Basse pression   | GE214            | EVOQUA Water Technologies Ltd | Wigan WN5 8AA       | Royaume-Uni | UVLX-6800-14                      | 22 UV LY 015 | 11/03/2022         | 11/03/2027        | de 23,4 m³/h – 48,1 % T<br>à 774,4 m³/h – 96,6 %T  |
| Vapeur de Mercure<br>Basse pression   | GE214            | EVOQUA Water Technologies Ltd | Wigan WN5 8AA       | Royaume-Uni | UVLX-16800-20                     | 22 UV LY 016 | 11/03/2022         | 11/03/2027        | De 98,7 m³/h – 49,7 % T<br>à 2020,1 m³/h – 97,6 %T |
| Vapeur de Mercure<br>Basse pression   | GE214            | EVOQUA Water Technologies Ltd | Wigan WN5 8AA       | Royaume-Uni | UVLX-30800-30                     | 22 UV LY 017 | 11/03/2022         | 11/03/2027        | de 304 m³/h – 59,6 % T<br>à 3418 m³/h – 96,1 %T    |
| Vapeur de Mercure<br>Moyenne pression | GE214            | EVOQUA Water Technologies Ltd | Wigan WN5 8AA       | Royaume-Uni | SX-225-8                          | 22 UV LY 018 | 11/03/2022         | 11/03/2027        | de 24,1 m³/h – 58,6 % T<br>à 575,5 m³/h – 97,4 %T  |

\*se reporter à l'ACS pour disposer de la plage d'utilisation complète (l'ensemble des valeurs caractéristiques pour 400 J/m²) / Please refer to the ACS document in a view to obtain the full use range of the UV reactor ( all characteristic values for 400 J/m² )

| Type de lampes                        | Gaine de coupure                 | Société                       | Lieu de fabrication | Pays        | Référence commerciale du réacteur | Identifiant  | Date de délivrance | Date d'expiration | Plage d'utilisation*                               |
|---------------------------------------|----------------------------------|-------------------------------|---------------------|-------------|-----------------------------------|--------------|--------------------|-------------------|----------------------------------------------------|
| Vapeur de Mercure<br>Moyenne pression | GE214                            | EVOQUA Water Technologies Ltd | Wigan WN5 8AA       | Royaume-Uni | SX-425-10                         | 22 UV LY 019 | 11/03/2022         | 11/03/2027        | De 21,8 m³/h – 68,8 % T<br>à 685,5 m³/h – 94,6 %T  |
| Vapeur de Mercure<br>Moyenne pression | GE214                            | EVOQUA Water Technologies Ltd | Wigan WN5 8AA       | Royaume-Uni | SX-1250-20                        | 22 UV LY 020 | 11/03/2022         | 11/03/2027        | de 78,8 m³/h – 43,5 % T<br>à 1169,3 m³/h – 96,8 %T |
| Vapeur de Mercure<br>Moyenne pression | GE214                            | EVOQUA Water Technologies Ltd | Wigan WN5 8AA       | Royaume-Uni | SX-1873-30                        | 22 UV LY 021 | 11/03/2022         | 11/03/2027        | De 638,4 m³/h – 70,2 % T<br>à 6144 m³/h – 90,1 %T  |
| Moyenne pression                      | 021AL (synthetic), 214 (natural) | TROJAN Technologies France    | Aix-en-Provence     | France      | Trojan UV-SWIFT 2L24              | 22 UV LY 022 | 13/07/2022         | 13/07/2027        | de 158 m³/h – 70,0 % T<br>à 4018 m³/h – 98,0 %T    |
| Moyenne pression                      | 021AL (synthetic), 214 (natural) | TROJAN Technologies France    | Aix-en-Provence     | France      | Trojan UV-SWIFT 4L24              | 22 UV LY 023 | 13/07/2022         | 13/07/2027        | de 158 m³/h – 70,0 % T<br>à 4018 m³/h – 98,0 %T    |
| Moyenne pression                      | 021AL (synthetic), 214 (natural) | TROJAN Technologies France    | Aix-en-Provence     | France      | Trojan UV-SWIFT 6L24              | 22 UV LY 024 | 13/07/2022         | 13/07/2027        | de 158 m³/h – 70,0 % T<br>à 4018 m³/h – 98,0 %T    |
| Moyenne pression                      | 021AL (synthetic), 214 (natural) | TROJAN Technologies France    | Aix-en-Provence     | France      | Trojan UV-SWIFT 8L24              | 22 UV LY 025 | 13/07/2022         | 13/07/2027        | de 158 m³/h – 70,0 % T<br>à 4018 m³/h – 98,0 %T    |
| Vapeur de Mercure<br>Moyenne pression | gaine quartz référence QUA002781 | BIO UV GROUP                  | LUNEL               | France      | DW1150/120                        | 22 UV LY 026 | 21/09/2022         | 21/09/2027        | de 2,98 m³/h – 85,1 % T<br>à 13,90 m³/h – 99,5 %T  |
| Vapeur de Mercure<br>Moyenne pression | gaine quartz référence QUA000017 | BIO UV GROUP                  | LUNEL               | France      | DW1114/55                         | 22 UV LY 027 | 21/09/2022         | 21/09/2027        | De 0,59 m³/h – 80,2 % T<br>à 2,15 m³/h – 99,1 %T   |

\*se reporter à l'ACS pour disposer de la plage d'utilisation complète (l'ensemble des valeurs caractéristiques pour 400 J/m²) / Please refer to the ACS document in a view to obtain the full use range of the UV reactor ( all characteristic values for 400 J/m² )

| Type de lampes                      | Gaine de coupure | Société        | Lieu de fabrication    | Pays     | Référence commerciale du réacteur | Identifiant  | Date de délivrance | Date d'expiration | Plage d'utilisation*                                 |
|-------------------------------------|------------------|----------------|------------------------|----------|-----------------------------------|--------------|--------------------|-------------------|------------------------------------------------------|
| Vapeur de Mercure<br>Basse pression | GQ321590         | UVGERMI        | SAINT VIANCE           | France   | GERMI DD300                       | 23 UV LY 001 | 11/01/2023         | 14/04/2027        | De 47.7 m³/h – 85.0%<br>À 187.6 m³/h – 98.0%         |
| Vapeur de Mercure<br>Basse pression | GQ441590         | UVGERMI        | SAINT VIANCE           | France   | GERMI LD600                       | 23 UV LY 002 | 11/01/2023         | 14/04/2027        | De 221.3 m³/h – 85.0%<br>À 1000.8 m³/h – 98.0%       |
| Vapeur de Mercure<br>Basse pression | non              | AQUAFIDES GmbH | SCHORFLING am ATTERSEE | Autriche | 1 AF 45 T                         | 23 UV LY 003 | 11/01/2023         | 11/01/2028        | De 1,82 m³/h – 79,4 % T<br>à 4,32 m³/h – 100,0 %T    |
| Vapeur de Mercure<br>Basse pression | non              | AQUAFIDES GmbH | SCHORFLING am ATTERSEE | Autriche | 1 AF 90 T                         | 23 UV LY 004 | 11/01/2023         | 11/01/2028        | de 2,65 m³/h – 74,1 % T<br>à 9,45 m³/h – 100,0 %T    |
| Vapeur de Mercure<br>Basse pression | non              | AQUAFIDES GmbH | SCHORFLING am ATTERSEE | Autriche | 1 AF 300 T                        | 23 UV LY 005 | 11/01/2023         | 11/01/2028        | de 6,28 m³/h – 75,5 % T<br>à 23,62 m³/h – 100,0 %T   |
| Vapeur de Mercure<br>Basse pression | non              | AQUAFIDES GmbH | SCHORFLING am ATTERSEE | Autriche | 1 AF 400 T                        | 23 UV LY 006 | 11/01/2023         | 11/01/2028        | de 6,89 m³/h – 67,6 % T<br>à 41,4 m³/h – 100,0 %T    |
| Vapeur de Mercure<br>Basse pression | non              | AQUAFIDES GmbH | SCHORFLING am ATTERSEE | Autriche | 2 AF 300 T                        | 23 UV LY 007 | 11/01/2023         | 11/01/2028        | de 17,42 m³/h – 77,7 % T<br>à 59,34 m³/h – 100,0 %T  |
| Vapeur de Mercure<br>Basse pression | non              | AQUAFIDES GmbH | SCHORFLING am ATTERSEE | Autriche | 3 AF 300 T                        | 23 UV LY 008 | 11/01/2023         | 11/01/2028        | de 22,0 m³/h – 76,6 % T<br>à 86,9 m³/h – 100,0 %T    |
| Vapeur de Mercure<br>Basse pression | non              | AQUAFIDES GmbH | SCHORFLING am ATTERSEE | Autriche | 3 AF 400 T                        | 23 UV LY 009 | 11/01/2023         | 11/01/2028        | De 53,47 m³/h – 76,6 % T<br>à 193,48 m³/h – 100,0 %T |

\*se reporter à l'ACS pour disposer de la plage d'utilisation complète (l'ensemble des valeurs caractéristiques pour 400 J/m²) / Please refer to the ACS document in a view to obtain the full use range of the UV reactor ( all characteristic values for 400 J/m² )



| Type de lampes                     | Gaine de coupure                          | Société        | Lieu de fabrication    | Pays     | Référence commerciale du réacteur | Identifiant  | Date de délivrance | Date d'expiration | Plage d'utilisation*                               |
|------------------------------------|-------------------------------------------|----------------|------------------------|----------|-----------------------------------|--------------|--------------------|-------------------|----------------------------------------------------|
| Vapeur de Mercure Basse pression   | non                                       | AQUAFIDES GmbH | SCHORFLING am ATTERSEE | Autriche | 4 AF 300 T                        | 23 UV LY 010 | 11/01/2023         | 11/01/2028        | de 37,9 m³/h – 79,4 % T à 133,0 m³/h – 100,0 %T    |
| Vapeur de Mercure Basse pression   | non                                       | AQUAFIDES GmbH | SCHORFLING am ATTERSEE | Autriche | 4 AF 400 T                        | 23 UV LY 011 | 11/01/2023         | 11/01/2028        | De 69,9 m³/h – 79,4 % T à 240,1 m³/h – 100,0 %T    |
| Vapeur de Mercure Basse pression   | non                                       | AQUAFIDES GmbH | SCHORFLING am ATTERSEE | Autriche | 6 AF 300 T                        | 23 UV LY 012 | 11/01/2023         | 11/01/2028        | de 51,0 m³/h – 79,4 % T à 232,6 m³/h – 100,0 %T    |
| Vapeur de Mercure Basse pression   | non                                       | AQUAFIDES GmbH | SCHORFLING am ATTERSEE | Autriche | 6 AF 400 T                        | 23 UV LY 013 | 11/01/2023         | 11/01/2028        | De 45,0 m³/h – 70,4 % T à 436,5 m³/h – 100,0 %T    |
| Vapeur de Mercure Basse pression   | non                                       | AQUAFIDES GmbH | SCHORFLING am ATTERSEE | Autriche | 8 AF 400 T                        | 23 UV LY 014 | 11/01/2023         | 11/01/2028        | de 117,15 m³/h – 77,7 % T à 407,70 m³/h – 100,0 %T |
| Vapeur de Mercure Basse pression   | non                                       | AQUAFIDES GmbH | SCHORFLING am ATTERSEE | Autriche | 12 AF 400 T                       | 23 UV LY 015 | 11/01/2023         | 11/01/2028        | de 170,0 m³/h – 76,6 % T à 647,4 m³/h – 100,0 %T   |
| Vapeur de Mercure Basse pression   | gaine quartz référence QUA002781 – LG 480 | BIO UV GROUP   | LUNEL                  | France   | DW 4205 / 120                     | 23 UV LY 016 | 07/07/2023         | 07/07/2028        | de 16,91 m³/h – 80,0 % T à 76,34 m³/h – 99,6 %T    |
| Vapeur de Mercure Moyenne pression | Quartz_Ø40_ep2_lg251                      | BIO UV GROUP   | LUNEL                  | France   | BMP118                            | 24 UV LY 001 | 11/03/2024         | 11/03/2029        | De 19,9 m³/h – 85,0 % T à 56,2 m³/h – 99,5 %T      |
| Vapeur de Mercure Moyenne pression | F240                                      | ABIOTEC        | LE PLESSIS ROBINSON    | France   | In Line 12000+                    | 24 UV LY 002 | 14/03/2024         | 14/03/2029        | de 315,4 m³/h – 64,9 % T à 2195,5 m³/h – 97,9 %T   |
| Vapeur Mercure Basse pression      | 15000753                                  | UVGERMI        | SAINT VIANCE           | France   | GERMI AD200 - ACS                 | 24 UV LY 003 | 22/03/2024         | 22/03/2029        | De 5.09 m³/h - 85% T à 20.37 m³/h - 98.0% T        |

\*se reporter à l'ACS pour disposer de la plage d'utilisation complète (l'ensemble des valeurs caractéristiques pour 400 J/m²) / Please refer to the ACS document in a view to obtain the full use range of the UV reactor ( all characteristic values for 400 J/m² )



| Type de lampes                   | Gaine de coupure | Société | Lieu de fabrication | Pays   | Référence commerciale du réacteur | Identifiant  | Date de délivrance | Date d'expiration | Plage d'utilisation*                              |
|----------------------------------|------------------|---------|---------------------|--------|-----------------------------------|--------------|--------------------|-------------------|---------------------------------------------------|
| Vapeur Mercure<br>Basse pression | 14000052         | UVGERMI | SAINT VIANCE        | France | GERMI DP300 - ACS NA              | 24 UV LY 004 | 22/03/2024         | 22/03/2029        | De 168,5 m³/h - 85% T<br>à 703,0 m³/h - 98.0% T   |
| Vapeur Mercure<br>Basse pression | 15000804         | UVGERMI | SAINT VIANCE        | France | GERMI AD120 - ACS                 | 24 UV LY 005 | 22/03/2024         | 22/03/2029        | De 3,7 m³/h - 85% T<br>à 10,9 m³/h - 98.0% T      |
| Vapeur Mercure<br>Basse pression | 15000753         | UVGERMI | SAINT VIANCE        | France | GERMI BD200 - ACS                 | 24 UV LY 006 | 22/03/2024         | 22/03/2029        | De 11,7 m³/h - 85% T<br>à 33,9 m³/h - 98.0% T     |
| Vapeur Mercure<br>Basse pression | 14000052         | UVGERMI | Saint Viance        | France | GERMI CD300-ACS                   | 24 UV LY 007 | 22/03/2024         | 22/03/2029        | de 36,5 m³/h – 85,0 % T<br>à 107,4 m³/h – 98,0 %T |
| Vapeur Mercure<br>Basse pression | Q130             | ABIOTEC | LE PLESSIS ROBINSON | France | BetaLine BME1.130                 | 24 UV LY 008 | 02/07/2024         | 02/07/2029        | De 2,05m³/h – 75,97 % T<br>à 9,01 m³/h –99,90 %T  |

\*se reporter à l'ACS pour disposer de la plage d'utilisation complète (l'ensemble des valeurs caractéristiques pour 400 J/m²) / Please refer to the ACS document in a view to obtain the full use range of the UV reactor ( all characteristic values for 400 J/m² )