

Fiche sécurité uvoji	Check	Commentaires et sources
ACS 		Certificat ACS produit selon l'arrêté du 29 mai 1997 modifié et à la circulaire du Ministère de la Santé / Direction Générale de la Santé DGS/SD7A n°571 du 25 Novembre 2002 Source : <i>Certificat ACS 19 ACC LY 752 du 20/12/2019</i>
COMPATIBILITÉ ÉLECTRO-MAGNÉTIQUE ET SÉCURITÉ ÉLECTRIQUE MARQUE CA 		Tests selon NF EN 60335-1 (mai 2013) et ses amendements - Le produit testé répond aux exigences des articles vérifiés de la norme NF EN 60335-1, conformément aux dispositions du marquage CE du produit Source : <i>Rapport LNE « P190787 » du 16/07/2019 et marquage CE</i>
PERFORMANCE DE DÉSINFECTION  		Le système Oji Safe Premium a été certifié selon la norme Önorm M5873-1, attestant que celui-ci délivre les 40 mJ/cm² requis pour l'utilisation en production et la distribution d'eau potable par mesure biodosimétrique. Complément : Campagne d'analyse bactériologique par laboratoire d'analyses COFRAC Biofaq Laboratoires (abattement bactériologique justifiant d'une dose UV supérieure en tout point à 16 mJ/cm²) Source : <i>Rapport Onorm HW 187/1496-1522/20 du 17/07/2020</i> <i>Rapport Biofaq Laboratoires BFQC18-183 du 05/10/2018</i>
TRANSMITTANCE ET PROPRETÉ DE L'EAU  		La validation de l'efficacité de désinfection du produit est réalisée selon les conditions suivantes d'eau : • Certificat Onorm – UVT10 : 95,63% • Rapport Biofaq – UVT10 >95% Les performances indiquées sont donc valables pour la plage de débit indiquée et des UVT10 au moins supérieures ou égales. <i>Nota : L'impact d'une UVT10 inférieure sur la performance de désinfection peut être déterminée spécifiquement par nos services.</i> Source : <i>Rapport Onorm HW 187/1496-1522/20 du 17/07/2020</i> <i>Rapport Biofaq Laboratoires BFQC18-183 du 05/10/2018</i>
TEST PRODUITS AVANT EXPÉDITION		L'ensemble des produits sont testés avant expédition • Test pression et étanchéité • Test bon fonctionnement électrique et UV Source : <i>PV de tests internes avant expédition</i>
MESURE EN TEMPS RÉEL DE LA PERFORMANCE UV 		Le produit Oji Safe est monitoré par un capteur UV calibré mesurant en temps réel l'irradiance à l'intérieur du réacteur, permettant de détecter : • Une diminution de la transmittance UV de l'eau, • Un encrassement éventuel du système nécessitant un nettoyage de celui-ci, • Ou une diminution de la puissance radiative émise par les LEDs UV. Source : <i>rapport de calibration du capteur UV – laboratoire LNE P207074 du DMSI/2 du 12/11/2020</i>