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 : Certificat ACS 19 ACC LY 752 du 20/12/2019*
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 : Rapport LNE « P190787 » du 16/07/2019 et marquage CE*
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 : Rapport Onorm HW 187/1496-1522/20 du 17/07/2020* *Rapport Biofaq Laboratoires BFQC18-183 du 05/10/2018*
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. *Nota : L'impact d'une UVT10 inférieure sur la performance de désinfection peut être déterminée spécifiquement par nos services.* *Source : Rapport Onorm HW 187/1496-1522/20 du 17/07/2020* *Rapport Biofaq Laboratoires BFQC18-183 du 05/10/2018*
TEST PRODUITS AVANT EXPÉDITION	✓	L'ensemble des produits sont **testés avant expédition** • Test pression et étanchéité • Test bon fonctionnement électrique et UV *Source : PV de tests internes avant expédition*
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 : rapport de calibration du capteur UV – laboratoire LNE P207074 du DMSI/2 du 12/11/2020*