






Fiche sécurité uvoji	Check	Commentaires et sources
ACS	✓	<p><b>Certificat ACS produit</b> 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</p> <p>Source : <i>Certificat ACS 19 ACC LY 752 du 20/12/2019</i></p> 
COMPATIBILITÉ ÉLECTRO-MAGNÉTIQUE ET SÉCURITÉ ÉLECTRIQUE MARQUE CA	✓	<p>Tests selon NF EN 60335-1 (mai 2013) et ses amendements - <b>Le produit testé répond aux exigences des articles vérifiés de la norme NF EN 60335-1</b>, conformément aux dispositions du marquage CE du produit</p> <p>Source : <i>Rapport LNE « P190787 » du 16/07/2019 et marquage CE</i></p> 
PERFORMANCE DE DÉSINFECTION	✓	<p>Le système Oji Safe Premium a été certifié selon la norme Önorm M5873-1, attestant que celui-ci <b>délivre les 40 mJ/cm<sup>2</sup></b> requis pour l'utilisation en production et la distribution d'eau potable par mesure biosimétrique.</p> <p>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/cm<sup>2</sup>)</p> <p>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></p> 
TRANSMITTANCE ET PROPRETÉ DE L'EAU	✓	<p>La validation de <b>l'efficacité de désinfection</b> du produit est réalisée selon les conditions suivantes d'eau :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Certificat Onorm – UVT10 : 95,63%</li> <li>• Rapport Biofaq – UVT10 &gt;95%</li> </ul> <p>Les performances indiquées sont donc valables pour la plage de débit indiquée et des UVT10 au moins supérieures ou égales.</p> <p><i>Nota : L'impact d'une UVT10 inférieure sur la performance de désinfection peut être déterminée spécifiquement par nos services.</i></p> <p>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></p> 
TEST PRODUITS AVANT EXPÉDITION	✓	<p>L'ensemble des produits sont <b>testés avant expédition</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Test pression et étanchéité</li> <li>• Test bon fonctionnement électrique et UV</li> </ul> <p>Source : <i>PV de tests internes avant expédition</i></p> 
MESURE EN TEMPS RÉEL DE LA PERFORMANCE UV	✓	<p>Le produit Oji Safe est monitoré par un <b>capteur UV calibré</b> mesurant en temps réel l'irradiance à l'intérieur du réacteur, permettant de détecter:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Une diminution de la transmittance UV de l'eau,</li> <li>• Un encrassement éventuel du système nécessitant un nettoyage de celui-ci,</li> <li>• Ou une diminution de la puissance radiative émise par les LEDs UV.</li> </ul> <p>Source : <i>rapport de calibration du capteur UV - laboratoire LNE P207074 du DMSI/2 du 12/11/2020</i></p> 