

## CERTIFICAT / CERTIFICATE N° 42.21.221

délivré pour le module fixe d'extinction pour la protection contre les feux de cuisine  
*delivered for the fixed fire extinguishing system for oil cooking fire protection*

**Marques et références commerciales / Brand names and commercial references:**  
**ANSUL R-102**

|   |  |
|---|--|
| <b>Performance certifiée / Certified performance</b>  |  |
| <b>Efficacité de l'agent extincteur / Efficiency of the extinguishing agent</b>                 |  |
| <b>Caractéristiques techniques / Technical characteristics</b>                                  |  |
| <b>Agent extincteur / Extinguishing agent:</b>  | <b>Solution aqueuse ANSULEX Low pH / Aqueous solution ANSULEX Low pH</b>   |
| <b>Buses associées / Associated noozles:</b>  | <b>1/2N (443321), 1F (443319), 1W (443323), 1N (443317), 2W (443325), 230 (443329), 245 (443331), 260 (443333), 290 (443335), 2120 (443337), 3N (443327)</b> |
| <b>Type de coffret / Box type:</b>  | <b>Acier inoxydable / stainless steel</b>  |
| <b>Type de déclenchement / Type of actuator:</b>  | <b>Fusible thermique et manuel / Thermal fuse and manual</b>   |
| <b>Températures d'utilisation / Operating temperatures</b>                                      | <b>0°C / +54°C</b>   |
| <b>Domaine d'application / Scope</b>  |  |
| <b>Protection contre les feux de cuisine (classe F) / Oil cooking fire protection (class F)</b> |  |

**Commercialisée par / Marketed by: TYCO Fire Protection Products LP**  
**Adresse / Adress: 2700 INDUSTRIAL PARKWAY SOUTH**  
**- WI 54143 - MARINETTE - United States of America**

**Droit d'usage de la marque CNPP Certified attribué conformément à la procédure A221 (octobre 2019)**  
*CNPP Certified right of use granted in accordance with the A221 procedure (october 2019)*

**Ce certificat annule et remplace tout certificat antérieur.**  
*This certificate cancels and replaces all the previous certificate.*

**Sa validité peut être vérifiée sur / Its validity can be checked on : [www.cnpp.com](http://www.cnpp.com)**

**Date de prise d'effet / Date of establishment: 16/02/2021**  
**Date de fin de validité / Date of end of validity: 15/02/2024**



*Amaury LECHETTE*  
*Directeur CNPP Cert. /*  
*JFR CNPP Cert. Manager*