

**VITAMINE C QUALI-C® : ACIDE L-ASCORBIQUE 100% PUR**

| Paramètre                                  | Spécification           | Méthode d'analyse                       | Référence réglementaire  | Résultat |
|--------------------------------------------|-------------------------|-----------------------------------------|--------------------------|----------|
| <b>Métaux lourds :</b>                     |                         |                                         |                          |          |
| Cadmium                                    | < 1,0 ppm (mg/kg)       | ICP-MS                                  | Règlement (UE) 2023/915  | CONFORME |
| Plomb                                      | < 3,0 ppm (mg/kg)       | ICP-MS                                  | Règlement (UE) 2023/915  | CONFORME |
| Mercuré                                    | < 0,10 ppm (mg/kg)      | ICP-MS                                  | Règlement (UE) 2023/915  | CONFORME |
| <b>Microbiologie :</b>                     |                         |                                         |                          |          |
| Flore aérobie mésophile                    | < 10 <sup>5</sup> UFC/g | NF EN ISO 4833-1                        | Règlement (UE) 2073/2005 | CONFORME |
| Levures et moisissures                     | < 10 <sup>4</sup> UFC/g | NF V08-036                              | Règlement (UE) 2073/2005 | CONFORME |
| Listeria monocytogenes                     | Absence / 25 g          | BKR 23/02-11/02                         | Règlement (UE) 2073/2005 | CONFORME |
| <b>Pesticides</b>                          | < LMR                   | LC-MS <sup>2</sup> + GC-MS <sup>2</sup> | Règlement (UE) 396/2005  | CONFORME |
| <b>Mycotoxines</b>                         | < LMR                   | UFLC / LC-MS <sup>2</sup>               | Règlement (UE) 2023/915  | CONFORME |
| <b>Alcaloïdes pyrrolizidiniques</b>        | < 400 ppb (µg/kg)       | LC-MS <sup>2</sup>                      | Règlement (UE) 2023/915  | CONFORME |
| <b>Mélatrine</b>                           | < LMR                   | LC-MS <sup>2</sup>                      | Règlement (UE) 2023/915  | CONFORME |
| <b>Nanoparticules</b>                      | Absence                 | SEM                                     | Règlement (UE) 1169/2011 | CONFORME |
| <b>Perchlorates</b>                        | < LMR                   | LC-MS <sup>2</sup>                      | Règlement (UE) 2023/915  | CONFORME |
| <b>3-MCPD</b>                              | < LMR                   | DGF C-VI 18 (10)                        | Règlement (UE) 2023/915  | CONFORME |
| <b>Dioxines et PCB</b>                     | < LMR                   | Règlement (UE) 2017/644                 | Règlement (UE) 2023/915  | CONFORME |
| <b>PFAS</b>                                | < LMR                   | LC-MS <sup>2</sup>                      | Règlement (UE) 2023/915  | CONFORME |
| <b>Résidus de médicaments vétérinaires</b> | < LMR                   | LC-MS <sup>2</sup> / GC-MS <sup>2</sup> | Règlement (UE) 37/2010   | CONFORME |

Le laboratoire Nutrixéal certifie, selon son plan de contrôle qualité, la conformité de ses compléments alimentaires vis-à-vis de l'ensemble des spécifications analytiques applicables listées ci-dessus. Ces spécifications ne sont pas exhaustives et sont complétées par des contrôles analytiques additionnels au cas par cas.

Certificat établi par le service qualité Nutrixéal le : **18/07/2024**