**ENGAGEMENT technique détaille pour l’inactivation des EFFLUENTS**

MOT concernés :

Nature de la démonstration[[1]](#footnote-1) :

 [ ]  Réalisation d’essais de validation en interne

 [ ]  Synthèse bibliographique

 [ ]  Utilisation d’une méthode déjà validée

Description de la méthode d’inactivation des effluents :

 - Si inactivation chimique : produit, concentration, substance active, temps de contact

 - Si inactivation thermique : température et temps de chauffage

 - Si inactivation chimique + thermique : préciser l’ensemble des critères

Merci de compléter ci-dessous la(les) partie(s) correspondante(s) à la(aux) méthode(s) d’inactivation des effluents choisie(s).

Je soussigné(e)

demandeur de l’autorisation, m’engage sur tous les points obligatoires suivants :

**Pour l’inactivation chimique :**

[ ]  Le micro-organisme utilisé pour la validation est représentatif des MOT concernés

[ ]  Les conditions expérimentales de la validation sont représentatives des conditions d’utilisation : concentration de la substance active, temps de contact, présence de substances interférentes,…

[ ]  Les essais ont été réalisés *a minima* en triplicat

 [ ]  Le critère d’efficacité microbiologique souhaité a été défini

[ ]  Les tests témoins ont été réalisés lors de la validation : témoin de fertilité, témoin d’absence d’effet résiduel du produit, témoin d’absence d’effet cytotoxique du produit (pour les virus)

[ ]  La sensibilité de la méthode d’essais a été déterminée, en considérant les biais inhérents à la méthode (exemple : seuil de détection, perte de titre de l’*inoculum* de départ lors des différentes étapes,…)

[ ]  Les résultats obtenus de réduction logarithmique correspondent au critère d’efficacité microbiologique souhaité

Je soussigné(e)

demandeur de l’autorisation, m’engage sur tous les points obligatoires suivants :

**Pour l’inactivation thermique :**

[ ]  Le micro-organisme utilisé pour la validation est représentatif des MOT concernés

[ ]  Les conditions expérimentales de la validation sont représentatives des conditions d’utilisation : température, temps de contact, présence de substances interférentes,...

[ ]  Les essais ont été réalisés *a minima* en triplicat

 [ ]  Le critère d’efficacité microbiologique souhaité a été défini

[ ]  Le témoin positif du milieu de culture a été réalisé lors de la validation

[ ]  La sensibilité de la méthode d’essais a été déterminée, en considérant les biais inhérents à la méthode (exemple : seuil de détection, perte de titre de l’*inoculum* de départ lors des différentes étapes,…)

[ ]  Les résultats obtenus de réduction logarithmique correspondent au critère d’efficacité microbiologique souhaité

Date :

Signature :

1. Cocher la case correspondante [↑](#footnote-ref-1)