

FR Fiche technique



NANOREACTOR sur MP53



Pourquoi le NANOREACTOR ? ?

L'utilisation du NANOREACTOR permet une réduction de la contamination bactériologique par l'utilisation d'un haut rayonnement Ultraviolet C. (253.7nm). La conception breveté gravitaire du NANOREACTOR permet un traitement efficace du liquide turbide tout en évitant l'encrassement de la lampe UV.

Le NANOREACTOR fonctionne sur des applications de traitement de :

- Jus de copeaux
- Eaux de lavage
- Effluents de machine de tribofinition

Technologie brevetée



La conception gravitaire permet un traitement efficace des fluides, même turbides, sans encrasser la lampe.

Nombreux bénéfices



Diminution des besoins en biocide, réduction du taux de bactérie (3 log), suppression des mauvaises odeurs, dermatoses...

Applications variées



Jus de copeaux, eaux de lavage, effluents de machine de tribofinition...

BREVET SIEBEC : SYSTÈME À HAUT RAYONNEMENT UV COUPLÉ À UN RÉPARTITEUR DE FLUX

Aucun contact du fluide avec la lampe :
Lampe UV facilement lavable

